

# કમ્પ્યુટર પરિચય

ઘોરણ- ૧૨

લેખક :  
નીતા પી. જાની  
આચાર્યા  
શ્રેયસ્ વિદ્યાલય

ગુજરાત રાજ્ય શિક્ષણ વિભાગ દ્વારા પ્રમાણિત કરેલ નવા અભ્યાસક્રમ અને પેપર પદ્ધતિ પર આધારિત આ સ્વાધ્યાયપોથી પ્રકાશિત કરવામાં આવી છે.



## પ્રતિજ્ઞાપત્ર

ભારત મારો દેશ છે.

બધાં ભારતીયો મારા ભાઈબહેન છે.

હું મારા દેશને યાહુ છું અને તેના સમૃદ્ધ અને

વૈવિધ્યપૂર્ણ વારસાનો મને ગર્વ છે.

હું સદાય તેને લાયક બનવા પ્રયત્ન કરીશ.

હું મારા માતા-પિતા, શિક્ષકો અને વડીલો પ્રત્યે આદર રાખીશ

અને દરેક જણ સાથે સભ્યતાથી વર્તીશ.

હું મારા દેશ અને દેશબાંધવાઓને મારી નિષ્ઠા અર્પું છું.

તેમના કલ્યાણ અને સમૃદ્ધિમાં જ મારું સુખ રહ્યું છે.



શ્રી શ્રેયસ્ એજ્યુકેશન ટ્રસ્ટ

રજનીકાંત જાની માર્ગ, માંજલપુર,

વડોદરા - ૩૯૦૦૦૪.



## નિવેદન

ગુજરાતનો નાગરિક વર્તમાન સમય સાથે તાલ મિલાવી વિકસીત ટેકનોલોજી સાથે દરેક વિષયની સજ્જતા મેળવી શકે તે માટે રાજ્ય સરકારે કમ્પ્યુટર વિષયને ધોરણ-૮ થી ૧૨ના પાઠ્યપુસ્તકમાં અગ્રતાક્રમ આપ્યો તે વર્તમાન સમય કરતાં આગળ વધવા માટે એક ઉમદા કાર્ય છે.

વિદ્યાર્થીઓની મૂલ્યાંકન પદ્ધતિને ધ્યાનમાં લઈ OMR પદ્ધતિને અનુસરે છે. તેવું અદ્યતન પાઠ્યપુસ્તકની રચના કરી તે વિદ્યાર્થીઓની કારકિર્દી સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામાં ઉપયોગી નીવડે છે. તેવું યશસ્વી કાર્ય છે.

આપણા શૈક્ષણિક સંકુલે કમ્પ્યુટરના વિષયને સારસ્વતો અને વિદ્યાર્થીગણને ઉમદા હેતુથી ઉપયોગી થાય તે માટે પાઠ્યપુસ્તક ને સવિશેષ સમજી શકે તે માટે જરૂરી એવી વર્કબુક્કનું સંકલન કર્યું છે. તેઓને સહાયક ભાથું તેમની સૈધ્ધાંતિક અને પ્રાયોગિક કાર્યમાં ઉપયોગી નીવડે તેવું ઉદારણીય કાર્ય છે.

સેમેસ્ટર સિસ્ટમની શરૂઆત થતા વિજ્ઞાન પ્રવાહના વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ પ્રત્યેની રૂચિ વધી છે અને બોર્ડની પરીક્ષા અને ભયમાં ઘટાડો થયો છે.

કમ્પ્યુટરની આ નવી તરાહને ફળીભૂત કરવા આજના નવયુવાન વિદ્યાર્થીને વર્તમાન પ્રવાહ સાથે જોડવામાં રસપૂર્વક સફળ રહે તે માટે અમે તમારી સલાહ અને સૂચનોને હૃદયપૂર્વક આભાર સહ આવકારીએ છીએ.

પંકજ આર. જાની



• સ્વાધ્યાયપોથીની લાક્ષણિકતાઓ

વહાલા વિદ્યાર્થી,

- આ સ્વાધ્યાયપોથી ગુજરાત એજ્યુકેશન બોર્ડના અનુસંધાનમાં નવા અભ્યાસક્રમ મુજબ OMR મૂલ્યાંકન પદ્ધતિ પ્રમાણે નિયત કરેલ છે.
- લીનક્ષ ઓપરેટીંગ સીસ્ટમનો પરીચય તમને તમારી જરૂરીયાત મુજબ મૂકતપણે સુધારા વધારા કરવા માટે સક્ષમ બનાવે છે.
- વિભાગ - I પાઠ્યપુસ્તકના પ્રથમ ૧૪ પ્રકરણના આધારે વૈકલ્પિક OMR મૂલ્યાંકન પદ્ધતિ પ્રમાણે મૂકેલ છે.
- વિભાગ - II પાઠ્યપુસ્તકના પ્રથમ ૧૪ પ્રકરણના આધારે સૈદ્ધાંતિક પ્રશ્નો મૂકેલ છે.
- વિભાગ - III શાળાના અભ્યાસક્રમ પ્રમાણે વર્ષ દરમિયાન કમ્પ્યુટર પ્રયોગશાળામાં કરવામાં આવતા પ્રયોગો છે.
- વિભાગ - IV સૈદ્ધાંતિક પ્રશ્નોને આધારે ત્રણ મોડલ પ્રશ્નપત્રો OMR પદ્ધતિ પ્રમાણે અને બે પ્રશ્નપત્રો પ્રાયોગિક પ્રશ્નપત્રો મૂકવામાં આવેલ છે.
- તમને સફળતા મળે તેવી શુભકામના.....

શુભ વાંચન

લેખક

ધોરણ - ૧૨ - સામાન્ય પ્રવાહ  
પરીક્ષા લક્ષી માળખું

અ.નં	પ્રકરણનું નામ	સૈદ્ધાંતિક ગુણભાર	પ્રાયોગિક ગુણભાર
૧.	ઉચ્ચતમ ફોર્મ અને ફ્રેમ	૦૮	૦૫
૨.	વેબપેજમાં Java Script નો ઉપયોગ	૦૮	૦૫
૩.	વેબસાઇટ ડિઝાઇનિંગ અને ઉપયોગિતા લાક્ષણિકતાઓ	૦૭	૦૦
૪.	માઇક્રોસોફ્ટ પબ્લિશરના ઉપયોગથી સાદી વેબસાઇટ તૈયાર કરવી.	૦૪	૦૫
૫.	ઇ-કોમર્સ નો પરિચય	૦૭	૦૦
૬.	ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટની લે-આઉટ ડિઝાઇન	૦૬	૦૫
૭.	ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનો પરિચય	૦૭	૦૨
૮.	લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ સાથે કામગીરી	૦૭	૦૨
૯.	ઓપન ઓફિસ : શબ્દ પ્રક્રિયક અને પ્રસ્તૂતિ સોફ્ટવેર	૧૦	૦૫
૧૦.	ઓપન ઓફિસ : વિસ્તારપત્રક અને ડેટાબેઝ પ્રોગ્રામ	૦૭	૦૫
૧૧.	લિનક્ષ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૧	૦૯	૦૪
૧૨.	લિનક્ષ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૨	૦૭	૦૪
૧૩.	લિનક્ષ એડિટર અને સરળ શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી.	૦૭	૦૫
૧૪.	નિર્ણય પ્રક્રિયા અને લૂપિંગ રચનાઓ	૦૬	૦૫
	કુલ ગુણ :	૧૦૦	૫૦



ધોરણ -૧૨ અભ્યાસક્રમ પરીક્ષા લક્ષી માળખું

૧) સેમિસ્ટર - ૩ (વિજ્ઞાન પ્રમાણ)

નંબર	પ્રકરણનું નામ	સૈદ્ધાંતિક ગુણભાર	પ્રાયોગિક ગુણભાર
૧.	ઉચ્ચતમ ફોર્મ અને ફ્રેમ	15	20
૨.	વેબપેજમાં Java Script નો ઉપયોગ	15	10
૩.	વેબસાઇટ ડિઝાઇનિંગ અને ઉપયોગિતા લક્ષણિકતાઓ	15	00
૪.	માઇક્રોસોફ્ટ પબ્લિશરના ઉપયોગથી સાદી વેબસાઇટ તૈયાર કરવી.	10	10
૫.	ઇ-કોમર્સ નો પરિચય	20	00
૬.	ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટની લે-આઉટ ડિઝાઇન	10	10
૭.	ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનો પરિચય	15	00
	કુલ ગુણ :	100	50



ધોરણ -૧૨ પ્રકરણ પ્રમાણે ગુણભાર (વિજ્ઞાન પ્રવાહ)

૧) સેમિસ્ટર - ૪ (વિજ્ઞાન પ્રવાહ)

નંબર	પ્રકરણનું નામ	સૈદ્ધાંતિક ગુણભાર	પ્રાયોગિક ગુણભાર
8.	લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ સાથે કામગીરી	10	05
9.	ઓપન ઓફિસ : શબ્દ પ્રક્રિયક અને પ્રસ્તૃતિ સોફ્ટવેર	15	10
10.	ઓપન ઓફિસ : વિસ્તારપત્રક અને ડેટાબેઝ પ્રોગ્રામ	15	10
11.	લિનક્ષ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - 1	20	05
12.	લિનક્ષ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - 2	20	05
13.	લિનક્ષ એડિટર અને સરળ શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી.	10	10
14.	નિર્ણય પ્રક્રિયા અને લૂપિંગ રચનાઓ	10	05
		100	50



## અનુક્રમણિકા

અ.નં	શિષ્યક	પાના નં.	તારીખ	શિક્ષકની સહી
	વિભાગ - ૧			
	Optical Mark Reader (OMR)			
	પદ્ધતિ આધારિત થીયરી પ્રશ્નો			
૧.	ઉચ્ચતમ ફોર્મ અને ફ્રેમ			
૨.	વેબપેજમાં Java Script નો ઉપયોગ			
૩.	વેબસાઇટ ડિઝાઇનિંગ અને ઉપયોગિતા લાક્ષણિકતાઓ			
૪.	માઇક્રોસોફ્ટ પબ્લિશરના ઉપયોગથી સાદી વેબસાઇટ તૈયાર કરવી.			
૫.	ઇ-કોમર્સ નો પરિચય			
૬.	ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટની લે-આઉટ ડિઝાઇન			
૭.	ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનો પરિચય			
૮.	લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ સાથે કામગીરી			
૯.	ઓપન ઓફિસ : શબ્દ પ્રક્રિયક અને પ્રસ્તૂતિ સોફ્ટવેર			
૧૦.	ઓપન ઓફિસ : વિસ્તારપત્રક અને ડેટાબેઝ પ્રોગ્રામ			
૧૧.	લિનક્ષ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૧			
૧૨.	લિનક્ષ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૨			
૧૩.	લિનક્ષ એડિટર અને સરળ શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી.			
૧૪.	નિર્ણય પ્રક્રિયા અને લૂપિંગ રચનાઓ			



## અનુક્રમણિકા

અ.નં	શિર્ષક	પાના નં.	તારીખ	શિક્ષકની સહી
	વિભાગ - ૨ Optical Mark Reader (OMR)			
	પદ્ધતિ આધારિત થીયરી પ્રશ્નો			
૧.	ઉચ્ચતમ ફોર્મ અને ફ્રેમ			
૨.	વેબપેજમાં Java Script નો ઉપયોગ			
૩.	વેબસાઇટ ડિઝાઇનિંગ અને ઉપયોગિતા લાક્ષણિકતાઓ			
૪.	માઇક્રોસોફ્ટ પબ્લિશરના ઉપયોગથી સાદી વેબસાઇટ તૈયાર કરવી.			
૫.	ઈ-કોમર્સ નો પરિચય			
૬.	ઈ-કોમર્સ વેબસાઇટની લે-આઉટ ડિઝાઇન			
૭.	ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનો પરિચય			
૮.	લિનક્સ ચાલક પદ્ધતિ સાથે કામગીરી			
૯.	ઓપન ઓફિસ : શબ્દ પ્રક્રિયક અને પ્રસ્તૂતિ સોફ્ટવેર			
૧૦.	ઓપન ઓફિસ : વિસ્તારપત્રક અને ડેટાબેઝ પ્રોગ્રામ			
૧૧.	લિનક્સ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૧			
૧૨.	લિનક્સ મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૨			
૧૩.	લિનક્સ એડિટર અને સરળ શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી.			
૧૪.	નિર્ણય પ્રક્રિયા અને લૂપિંગ રચનાઓ			
	વિભાગ - ૩ - પ્રેક્ટિકલ માટેના પ્રોજેક્ટ			
	Ch.: 1			
	Proj - 1.1			
	Proj - 1.2			
	Proj - 1.3			
	.Ch.: 3			
	Proj - 2.1			
	Proj - 2.2			
	Proj - 2.3			





## અનુક્રમણિકા

અ.નં.	શિર્ષક	પાના નં.	તારીખ	શિક્ષકની સહી
.	Ch.: 4			
	Proj - 4.1			
.	Ch.: 6			
	Proj - 6.1			
.	Ch.: 8			
	Proj - 8.1			
.	Ch.: 9			
	Proj - 9.1			
	Proj - 9.2			
	Proj - 9.3			
.	Ch.: 10			
	Proj - 10.1			
	Proj - 10.2			
.	Ch.: 11			
	Proj - 11.1			
	Proj - 11.2			
	Proj - 11.3			
.	Ch.: 12			
	Proj - 12.1			
	Proj - 12.2			
.	Ch.: 13			
	Proj - 13.1			
	Proj - 13.2			
	Proj - 13.3			
.	Ch.: 14			
	Proj - 14.1			
	Proj - 14.2			
	Proj - 14.3			
	વિભાગ - ૩ -			
	આદર્શ પ્રશ્નપત્ર (સૈદ્ધાંતિક)			
	પેપર - ૧			
	પેપર - ૨			
	પેપર - ૩ (Sci.)			
	આદર્શ પ્રશ્નપત્ર (પ્રયોગિક)			
	પેપર - ૧			
	પેપર - ૨			
	પેપર - ૩ (Sci.)			

© All rights reserved. No part of this book may be copied, adapted, abridged or translated, stored in any retrieval system, photographic or other system or transmitted in any form or by any means without the prior written permission of the copyright holders, Shree Shreyas Education Trust. Any breach will entail legal action and prosecution without further notice.



વિભાગ - ૧

**Optical Mark Reader (OMR)**

પદ્ધતિ આધારિત થીયરી પ્રશ્નો

પ્રકરણ ૧ થી ૧૪



**પાઠ : ૧ ઉચ્ચતમ HTML ફોર્મ અને ફ્રેમ**

૧. HTML નું પૂરું નામ કયું છે?

- (a) Hyper Transfer Mail Locator (b) Hyper Text Mark Up Language  
(c) Heading Text Mark Up Language (d) એક પણ નહીં

૨. વેબપેજની રચના કરવા માટે ઉપયોગમાં આવતી પ્રમાણભૂત ભાષા કઈ છે?

- (a) HTTP (b) HTML (c) FTP (d) SSL

૩. HTML ના પેજની રચના માટે કયા નામે ઓળખાતાં વિશિષ્ટ લખાણનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

- (a) ટેગ (b) યુઝ ટેગ (c) અયુઝ ટેગ (d) એકપણ નહીં

૪. ટેગ શેના દ્વારા ઉમેરવામાં આવે છે?

- (a) < > (b) > (c) < (d) =

૫. વિગતની શરૂઆતમાં કયો ટેગ ઉમેરવામાં આવે છે?

- (a) અંતિમ ટેગ (b) પ્રારંભિક ટેગ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૬. વિગતની અંતમાં કયો ટેગ ઉમેરવામાં આવે છે?

- (a) પ્રારંભિક ટેગ (b) અંતિમ ટેગ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૭. વિગતની શરૂઆતમાં અને અંતમાં ઉમેરતા ટેગને શું કહે છે?

- (a) યુઝ (b) અયુઝ (c) ખાલી (d) એકપણ નહીં

૮. વિગતની અંતમાં ટેગ ઉમેરવામાં ન આવે તેને શું કહે છે?

- (a) યુઝ (b) અયુઝ (c) ખાલી (d) એકપણ નહીં

૯. ટેગ શેનો બનેલો હોય છે?

- (a) લાક્ષણિકતાઓ (b) કિંમતો (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

**ફોર્મનો પરિચય :**

૧૦. વેબપેજમાં ઉપયોગકર્તા ને મુદ્રિત ફોર્મની જેમ વિગતો ઉમેરવાની અનુમતિ કોણ આપે છે?

- (a) ફ્રેમ (b) ટેબલ (c) ફોર્મ (d) લિસ્ટ

૧૧. સર્વર દ્વારા અપેક્ષિત માહિતી મેળવવા શેનો ઉપયોગ થાય છે?

- (a) ફ્રેમ (b) ફોર્મ (c) લિસ્ટ (d) ટેબલ

૧૨. ફોર્મને કેટલાં ભાગમાં વહેંચી શકાય છે?

- (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

૧૩. ફોર્મને કયા ત્રણ ભાગમાં વહેંચવામાં આવે છે?

- (a) ફોર્મ કન્ટેઇનર (b) નિયંત્રણ ઘટકો (c) બટન (d) ઉપરના તમામ

**ફોર્મ કન્ટેઇનર (Form Container) :**

૧૪. વેબપેજમાં ફોર્મની રચના કરવા માટે કયા ટેગનો ઉપયોગ થાય છે?

- (a) < form > .... < /form > (b) < body > .... < /body >  
(c) < frame > .... < /frame > (d) < frameset > .... < /frameset >



૧૫. ફોર્મનો સમાવેશ દસ્તાવેજનાં કયા ટેગની અંદર લખવામાં આવે છે?

- (a) < form > .... < /form >      (b) < body > .... < /body >  
(c) < title > .... < /title >      (d) < head > .... < /head >

ફોર્મ નિયંત્રણ માટેના ઘટકો :

૧૬. ઉપયોગકર્તાને ફોર્મ નિયંત્રણ માટેની વિગતો કોણ પૂરી પાડે છે?

- (a) નિયંત્રણ      (b) નિર્ગમ નિયંત્રણો      (c) નિવેશ નિયંત્રણો      (d) એકપણ નહીં

૧૭. < input > ઘટકમાં કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

- (a) type      (b) Name      (c) a અને b બંને      (d) એકપણ નહીં

૧૮. ઉપયોગકર્તા દ્વારા ઉમેરવામાં આવનાર વિગતોનાં પ્રકારનો નિર્દેશ કઈ લાક્ષણિકતા કરે છે?

- (a) Name      (b) Width      (c) Size      (d) Type

૧૯. નિવેશ વિગતોનાં પ્રકારો કયાં-કયાં છે?

- (a) લખાણ અને સાકેતિક નિવેશ      (b) પસંદ કરવા માટેનાં બટન  
(c) પસંદગી માટેનું મેનૂ      (d) ઉપરના તમામ

૨૦. કઈ લાક્ષણિકતાઓ નિવેશ ઘટક માટેનાં અનન્ય નામને વ્યાખ્યાયિત કરે છે?

- (a) Name      (b) Type      (c) Value      (d) Size

૨૧. નિવેશ નિયંત્રણોનો ઉપયોગ શેમાં કરી શકાય છે?

- (a) ફ્રેમ      (b) ટેબલ      (c) ફોર્મ      (d) લિસ્ટ

સબમિટ બટન (Submit) :

૨૨. ઓનલાઈન ફોર્મ ભરતા વિગતો પછીની પ્રક્રિયાને યથાસ્થાને પહોંચાડવા માટે કયાં બટનનો ઉપયોગ થાય છે?

- (a) Ok      (b) Cancel      (c) Submit      (d) Reset

૨૩. ઉપયોગકર્તા સબમિટ બટન પર ક્લિક કરી જરૂરી વિગતો કોના સુધી પહોંચાડે છે?

- (a) સર્વર      (b) મોડેમ      (c) બ્રાઉઝર      (d) એકપણ નહીં

૨૪. HTML નો પ્રોગ્રામ શેમાં લખવામાં આવે છે?

- (a) Excel      (b) Notepad      (c) Access      (d) Power point

૨૫. વેબ બ્રાઉઝરમાં ખોલવાં કયાં કમાન્ડનો ઉપયોગ થાય છે?

- (a) File/Open      (b) Insert/Open      (c) Edit/Open      (d) View/Open

૨૬. બ્રાઉઝરમાં કરેલ સુધારાઓનું નિરીક્ષણ કરવા કયાં બટનનો ઉપયોગ થાય છે?

- (a) રીફ્રેશ      (b) રીલોડ      (c) a અને b બંને      (d) ફ્લોપી

૨૭. ઈ-મેઈલ સરનામું ઉમેરવાં માટે કયાં નિયંત્રણનો ઉપયોગ થાય છે?

- (a) ચેક બોક્સ      (b) ટેક્સ્ટ બોક્સ      (c) ટેક્સ્ટ એરીયા      (d) રેડીયો બટન

Name લાક્ષણિકતાં :

૨૮. કઈ લાક્ષણિકતાઓ નિયંત્રણની ઓળખ આપે છે?

- (a) Size      (b) Name      (c) Value      (d) Length



૨૯. કઈ લાક્ષણિકતામાં ફોર્મ ભર્યા પછીની પ્રક્રિયા દરમિયાન માહિતીને સ્ક્રીન પર દર્શાવવામાં આવતી નથી?  
(a) Name (b) Value (c) Size (d) Type

Value લાક્ષણિકતાં :

૩૦. વેબ બ્રાઉઝરમાં ટેક્સ્ટ બોક્સ દર્શાવવામાં આવે ત્યારે તેમાં પૂર્વ નિર્ધારિત સમાવિષ્ટ લખાણ ને વ્યાખ્યાયિત કરવાં કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) Size (b) Value (c) Name (d) Width

Size લાક્ષણિકતાં :

૩૧. ટેક્સ્ટ બોક્સમાં ઉમેરી શકાય તેવા અક્ષરોને કુલ સંખ્યાનો નિર્દેશ કઈ લાક્ષણિકતાં દ્વારા થાય છે?  
(a) Type (b) Name (c) Size (d) Value

૩૨. પૂર્વ નિર્ધારિત રીતે ટેક્સ્ટ બોક્સમાં Size લાક્ષણિકતાંનું કદ કેટલું રાખવામાં આવે છે?  
(a) 30 (b) 20 (c) 10 (d) 40

Maxlength લાક્ષણિકતાં :

૩૩. ઉપયોગકર્તા દ્વારા ફિલ્ડમાં ઉમેરી શકાય તેવા અક્ષરોની મહત્તમ સંખ્યાનો નિર્દેશ કઈ લાક્ષણિકતા દ્વારા થાય છે?  
(a) Maxlength (b) Value (c) Size (d) Name

૩૪. કઈ લાક્ષણિકતામાં કિંમતથી વધુ અક્ષરો ઉમેરવાની પરવાનગી ઉપયોગકર્તા ને આપતું નથી?  
(a) Value (b) Name (c) Maxlength (d) Size

૩૫. Text લાક્ષણિકતામાં કેટલાં પ્રકારનાં લખાણ માટેનાં ફિલ્ડ ઉમેરવાની પરવાનગી આપે છે?  
(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

૩૬. પાસવર્ડ માટેનું ફિલ્ડ ઉમેરવામાં આવે તો તેમાં લખાણ કઈ રીતે જોવા મળે છે?  
(a) ટપકાં (b) કુંદડી (c) ચોરસ (d) ઉપરનાં તમામ

ફાઈલ અપલોડ :

૩૭. <input> ટેગ સાથે type લાક્ષણિકતાની કઈ કિંમતનો ઉપયોગ કરી ફાઈલમાં રહેલા ચિત્રને ફોર્મ દ્વારા ઉમેરી શકાય છે?  
(a) Insert (b) View (c) File (d) Open

૩૮. જ્યારે ફોર્મમાં કોઈ ચિત્ર ઉમેરવામાં આવે તેને શું કહેવામાં આવે છે?  
(a) અપલોડ (b) ડાઉનલોડ (c) ઉનપુટ (d) આઉટપુટ

પસંદગી માટેનાં બહુવિકલ્પ પ્રકારના ફિલ્ડની રજૂઆત :

૩૯. અનેક ઉપલબ્ધ વિકલ્પોમાંથી માત્ર એક વિકલ્પની પસંદગી માટે કયા બટનનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) સિલેક્શન (b) રેડિયો બટન (c) ચેક બોક્સ (d) પૂલડાઉન મેનૂ

૪૦. શાનો ટેબાવ નાના વર્તુળ જેવો હોય છે?  
(a) રેડિયો બટન (b) પૂલડાઉન મેનૂ (c) ચેક બોક્સ (d) સિલેક્શન બોક્સ



૪૧. રેડિયો બટન પસંદ કરવામાં આવે ત્યારે વર્તુળાકાર ભાગમાં શું જોવા મળે છે?  
(a) ટીકમાર્ક (b) ઘાટા (c) ટપકું (d) સાદુ
૪૨. જૂથનું કોઈપણ રેડિયો બટન ઉમેરવાં માટે કયા ટેગની type લાક્ષણિકતાની કિંમત radio રાખવામાં આવે છે?  
(a) <input> (b) <textarea> (c) <table> (d) <text>
૪૩. રેડિયો બટનને પહેલેથી પસંદ થયેલ દર્શાવવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?  
(a) Selected (b) Option (c) Checked (d) Collected
૪૪. શાં ને એક નાના ચોરસ આકારથી દર્શાવવામાં આવે છે?  
(a) રેડિયો બટન (b) ટેક્સ્ટ બોક્સ (c) ચેક બોક્સ (d) સિલેક્શન બોક્સ
૪૫. ચેક બોક્સ પસંદ કરવામાં આવે ત્યારે કઈ નિશાની મુકવામાં આવે છે?  
(a) \* (b) P (c) ? (d) \$
૪૬. એક કરતાં વધારે option સિલેક્ટ કરવા શાનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) રેડિયો બટન (b) ટેક્સ્ટ લેન્થ (c) પૂલડાઉન મેનૂ (d) ચેક બોક્સ
૪૭. <select> ટેગનો ઉપયોગ કરતી વખતે એક કે વધુ વખત કયા ઘટકનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?  
(a) <option> (b) <input> (c) <checked> (d) <Textarea>
૪૮. કયા ટેગની સાથે એક વિકલ્પ ઉમેરવામાં આવે છે?  
(a) <checked> (b) <textarea> (c) <option> (d) <input>
૪૯. કયા ટેગની વચ્ચે લખાણ દ્વારા જરૂરી એવાં ગમે તેટલાં મેનૂ ઉમેરી શકાય છે?  
(a) <Textarea>.....</Textarea> (b) <td>.....</td>  
(c) <option>.....</option> (d) <tr>.....</tr>
૫૦. પૂર્વ નિર્ધારિત રીતે કોઈ વિકલ્પ પસંદ કરવા માટે તે વિકલ્પના <option> ટેગની સાથે કઈ લાક્ષણિકતા નો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) Selected (b) Checked (c) Collected (d) Marked
૫૧. શાના ઉપર ક્લિક કરવામાં આવે તો ચાટીનાં અન્ય વિકલ્પો જોવા મળશે?  
(a) રેડિયો બટન (b) ચેક બોક્સ (c) પૂલડાઉન મેનૂ (d) ટેક્સ્ટ બોક્સ
૫૨. <Select> ટેગની સાથે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરી પૂલડાઉન મેનૂને ખોલ્યા વિના એક થી વધુ વિકલ્પો દર્શાવી શકાય છે?  
(a) Size (b) Text (c) Type (d) Value
૫૩. પૂલડાઉન મેનૂના અન્ય વિકલ્પો જોવા માટે શાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?  
(a) ટૂલબાર (b) સ્કોલબાર (c) રૂલર (d) મેનૂબાર
૫૪. ઉપયોગકર્તાએ એક થી વધુ વિકલ્પો પસંદ કરવા માટે <select> ટેગની સાથે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરી શકાય છે?  
(a) Option (b) Input (c) Value (d) Multiple



એકથી વધુ પંક્તિઓમાં લખાણનો નિવેશ :

૫૫. એકથી વધુ પંક્તિઓમાં લખાણ ઉમેરવા માટે કયા ટેગનો ઉપયોગ થાય છે ?

(a) textarea (b) text (c) selectarea (d) option

૫૬. <textarea> ટેગની સાથે તેનું કદ નિયંત્રીત કરવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

(a) rows (b) cols (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

સર્વ - સામાન્ય બટન :

૫૭. વેબપેજમાં મોટાભાગની ક્રિયાઓ શરૂ કરવા માટે શું આપવામાં આવે છે ?

(a) બટન (b) લિંક (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૫૮. કયા ટેગની type લાક્ષણિકતાને "button" કિંમત આપવામાં આવે તો તે પુશબટનની રચના કરે છે ?

(a) <input> (b) <textarea> (c) <select> (d) <option>

ફોર્મની માહિતી સબમિટ કરવી :

૫૯. ફોર્મની વિગતોને સર્વર સુધી પહોંચાડવાં માટે કયાં બટનનો ઉપયોગ થાય છે ?

(a) Radio (b) Submit (c) Check Box (d) Text

૬૦. <Form> ટેગ સાથે કયાં નામની લાક્ષણિકતાઓનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?

(a) Name (b) Size (c) Maxlength (d) ઉપરના તમામ

૬૧. કઈ લીટીવાળા Text Box માં Name, Size અને Maxlength નો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?

(a) પાંચમી (b) પહેલી (c) ચોથી (d) બીજી

Name લાક્ષણિકતાં :

૬૨. ફિલ્ડને નામ આપવાં કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે ?

(a) Name (b) Type (c) Text (d) Value

Action લાક્ષણિકતાં :

૬૩. <Form> ટેગની કઈ લાક્ષણિકતાં વડે માહિતી કયાં મોકલવાની છે તે નક્કી થાય છે ?

(a) Method (b) Action (c) Get (d) Post

૬૪. ફોર્મને કેવી રીતે હેન્ડલ કરવું તે કઈ લાક્ષણિકતાં વડે નક્કી થાય છે ?

(a) Submit (b) Method (c) Action (d) Get

૬૫. ફોર્મની વિગતોનું પૃથ્થકરણ કરવાં માટેનાં પ્રોગ્રામ કયાં સોફ્ટવેર તકનિક દ્વારા લખવામાં આવે છે ?

(a) CGI (b) ASP (c) PHP (d) ઉપરનાં તમામ

૬૬. સબમિટ બટન પર ક્લિક કરીએ ત્યારે ફોર્મની વિગતો કયાં એક્સ પર મોકલવામાં આવે છે ?

(a) Src (b) Link (c) Value (d) URL

Method લાક્ષણિકતાં :

૬૭. ફોર્મની માહિતી કેવી રીતે મોકલવાની છે તે કઈ લાક્ષણિકતાં નક્કી કરે છે ?

(a) Method (b) Action (c) Get (d) Post



૬૮. કઈ લાક્ષણિકતાની કિંમત Get અને Post છે?  
(a) Action (b) Method (c) Button (d) Name
૬૯. <Form> ટેગમાં કઈ લાક્ષણિકતા હોઈ શકે?  
(a) Method=Post (b) Method=Get (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૭૦. કઈ પદ્ધતિ માહિતીને URL કરતાં અલગ રાખીને પ્રક્રિયા કરવાં માટે મોકલે છે?  
(a) Get (b) Action (c) Post (d) Method
૭૧. Method માં કઈ કિંમતનો ઉપયોગ કરીએ તો કિંમતો URL માં દર્શાવાતી નથી?  
(a) Post (b) Get (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૭૨. કઈ પદ્ધતિ ફોર્મની માહિતીને URL ની પાછળ ઉમેરી ત્યારબાદ મોકલે છે?  
(a) Post (b) Get (c) Add (d) Append
- ફોર્મ બનાવવાં માટેનાં નિયમો :
- (૧) દરેક કાર્ય માટે યોગ્ય ટેગની પસંદગી કરવી :
૭૩. <Input> ટેગ વડે શું બનાવી શકાય?  
(a) Textarea (b) Selection Box (c) Radio Button (d) આપેલ તમામ
૭૪. ચુસ્ત સમક્ષ બે કે તેથી વધુ વિકલ્પો રજૂ કરવાનાં હોય અને તેમાંથી માત્ર એક જ વિકલ્પ સ્વિકારવાનો હોય ત્યારે કયાં બટનનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) Checkbox (b) Radio Button (c) Textarea (d) Text
૭૫. ચુસ્ત પાસેથી હા કે ના પ્રકારની વિગતો દર્શાવવા માટે શાનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) Selection box (b) રેડિયો બટન (c) ચેક બોક્સ (d) Textarea
- (૨) દરેક ફિલ્ડને નામ આપવાં :
૭૬. ટેક્સ્ટ બોક્સ કે તેનાં જેવા ફોર્મનાં અન્ય નિવેશ ઘટકો સાથે કી કઈ લાક્ષણિકતા દ્વારા યોગ્ય નામ આપવું જોઈએ?  
(a) Text (b) Name (c) Value (d) Type
- (૩) વિગતો ફરજિયાતપણે ઉમેરવાં માટે ફિલ્ડને સ્પષ્ટ નિશાની આપવી :
૭૭. ઉપયોગકર્તાનું વિશેષ ધ્યાન દોરવાં માટે આવાં ફિલ્ડને સ્પષ્ટ કઈ નિશાની આપવી જોઈએ?  
(a) ચોરસ (b) ગોળ (c) કુંદડી (d) ત્રિકોણ
- (૪) નિવેશ માટે પર્યાપ્ત જગ્યા રાખવી :
૭૮. શેમાં આવેલાં ફિલ્ડ યોગ્ય સ્થાન અને નિવેશ માટે પર્યાપ્ત જગ્યા હોવી જોઈએ?  
(a) Form (b) Link (c) Map (d) એકપણ નહીં
- કેસ્કેડિંગ સ્ટાઇલ શીટ :
૭૯. CSS નાં ટુકાં નામથી ઓળખવામાં આવતી કઈ શીટ અસ્તિત્વમાં આવી?  
(a) Cascading Style sheet (b) Cascading Secure sheet  
(c) Computing Style service (d) Computing Style sheet
- CSS નો ઉપયોગ :
૮૦. વેબસાઈટ કે વેબપેજનો બાહ્ય દેખાવ એક સરખો રાખવા શું ઉપયોગી છે?  
(a) Form (b) Style sheet (c) Frame (d) એકપણ નહીં





૮૧. CSS ફાઈલનાં અમલની માહિતી કયાં વિભાગમાં લખાય છે?  
(a) <body> (b) <head> (c) <title> (d) <script>
૮૨. કઈ શીટનો ઉપયોગ કરી દરેક વેબપેજમાં વિશિષ્ટ અસરો ઉમેરી શકાય છે?  
(a) Spread (b) Work (c) Style (d) Main
૮૩. સ્ટાઈલ શીટનાં નિયમનો પહેલો ભાગ કયો છે?  
(a) ઓબ્જેક્ટ (b) જાહેરાતનામું (c) પસંદગીકાર (d) પદ્ધતિ
૮૪. CSS માં ફોર્મનાં નિયંત્રણો માટે HTML નાં કયાં ટેગનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?  
(a) <body>....</body> (b) <style>....</style>  
(c) <label>....</label> (d) <head>....</head>
૮૫. CSS વાક્યરચનામાં ગુણધર્મ અને કિંમતને કઈ નિશાની દ્વારા છુટા પાડવામાં આવે છે?  
(a) વિસર્ગ (કોલોન) (b) અર્ધવિરામ (સેમી કોલોન) (c) પૂર્ણ વિરામ (d) કોમા
૮૬. CSS ની વાક્યરચનામાં એક થી વધુ ગુણધર્મ ઉમેરવાની જરૂર હોય તો દરેક ગુણધર્મને કઈ નિશાનીથી જુદા પાડવામાં આવે છે?  
(a) પૂર્ણ વિરામ (b) વિસર્ગ (Colon) (c) અર્ધવિરામ (Semi Colon) (d) કોમા
૮૭. ફોન્ટનો રંગ બદલવાં સ્ટાઈલ શીટનો કયો ગુણધર્મ છે?  
(a) Color (b) Font-color (c) Color-font (d) એકપણ નહીં
૮૮. ગુણધર્મ સાથે ઉમેરેલી વિગતને શાના તરીકે ઓળખવામાં આવે છે?  
(a) લાક્ષણિકતા (b) ઘટક (c) કિંમત (d) ટાઈપ
૮૯. CSS માં અક્ષરોના પ્રકાર બદલવા શું લખવામાં આવે છે?  
(a) font-family (b) Font-family (c) family-font (d) font:family
૯૦. ફોર્મ નિયંત્રણને ઓળખવા માટે લખાણના સ્થાને શું મૂકી શકાય છે?  
(a) લેબલ (b) ફોર્મ (c) રિપોર્ટ (d) ફિલ્ડ
૯૧. CSS માં કયા ગુણધર્મની મદદથી લખાણને ડાબે, જમણે ગોઠવી શકાય છે?  
(a) text-align (b) alignment (c) text-alignment (d) text:=align
૯૨. ઘટકનો દેખાવ નિશ્ચિત કરવા માટે કયા ઘટકનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) Watch (b) See (c) Show (d) Display
૯૩. કઈ કિંમત અનુસાર ઘટકને બ્લોક-લેવલ ઘટક તરીકે દર્શાવવામાં આવે છે?  
(a) Tab (b) Block (c) Block-Tab (d) Column
૯૪. Display ગુણધર્મની અન્ય કિંમતો કઈ કઈ છે?  
(a) table (b) none (c) list-item (d) આપેલા તમામ
૯૫. કયા ગુણધર્મની કિંમત left રાખવાથી દરેક ફિલ્ડમાં આપેલ લખાણને ડાબી બાજુ ગોઠવવામાં આવે છે?  
(a) real (b) float (c) int (d) text



૯૬. Clear ગુણધર્મની કઈ કિંમત તરલ ઘટકોની ડાબી બાજુ સમાવવામાં આવતી નથી?

(a) Left (b) Right (c) Center (d) Middle

૯૭. Clear ગુણધર્મની અન્ય શક્ય કિંમતો કઈ કઈ છે?

(a) Right (b) Both (c) None (d) આપેલ તમામ

ફ્રેમનો પરિચય :

૯૮. એક જ બ્રાઉઝર વિન્ડોમાં બે HTML દસ્તાવેજો એક સાથે જોવા શાનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) Form (b) Table (c) Frame (d) Report

૯૯. ફ્રેમને કેટલી રીતે દર્શાવી શકાય છે?

(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

Cols અને Rows લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ :

૧૦૦. ફ્રેમની રચના કરવા માટે કયા ઘટકનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) <form> (b) <Table> (c) <frameset> (d) <report>

૧૦૧. <Frameset> એલિમેન્ટમાં રો નું કાર્ય શું છે?

(a) સમક્ષિતિજ ફ્રેમો માટે (b) શિરોલંબ વિભાગમાં ફ્રેમો માટે  
(c) આડી લાઈન દોરવા માટે (d) આપેલ તમામ

૧૦૨. <Frameset> એલિમેન્ટમાં કોલમનું કાર્ય શું છે?

(a) સમક્ષિતિજ ફ્રેમો માટે (b) લંબરૂપ ફ્રેમો માટે  
(c) ઉભીલાઈન દોરવા માટે (d) આડી લાઈન દોરવા માટે

૧૦૩. દસ્તાવેજમાં દરેક ફ્રેમનું સ્થાન અને કદ નક્કી કરવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) Cols (b) Rows (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૧૦૪. મિશ્ર સંરચના માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ એક સાથે કરી શકાય છે?

(a) Rows (b) Cols (c) a અને b બંને (d) <formset>

૧૦૫. ફ્રેમમાં <Body> ટેગના સ્થાને કયા ટેગનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) <frame> (b) <form> (c) <frameset> (d) <formset>

૧૦૬. ફ્રેમમાં ખોલવામાં આવનાર દસ્તાવેજનો નિર્દેશ કઈ લાક્ષણિકતા દ્વારા કરવામાં આવે છે?

(a) Screen (b) Src (c) Open (d) Modify

૧૦૭. બ્રાઉઝર્સ જે ફ્રેમને સપોર્ટ કરતા નથી તેમના માટે કયા એલિમેન્ટનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) <frameset> (b) <NoFrames> (c) <frame> (d) <frameset>

૧૦૮. ફ્રેમનું કદ વ્યાખ્યાયિત કરવા માટે કેટલી પદ્ધતિ ઉપયોગી છે?

(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

૧૦૯. ફ્રેમનું કદ વ્યાખ્યાયિત કરવા માટે કઈ પદ્ધતિ ઉપયોગી બને છે?

(a) કિંમતોને ટકાના સ્વરૂપમાં ઉપયોગ કરીને (b) સાપેક્ષ અને નિરપેક્ષ કિંમતોનો ઉપયોગ કરીને  
(c) સંયુક્ત કિંમતોનો ઉપયોગ કરીને (d) આપેલ તમામ



<Frame> ટેગ :

૧૧૦. <Frame> ટેગ સાથે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Src (b) Frameborder (c) Scrolling (d) આપેલ તમામ

Src લાક્ષણિકતા :

૧૧૧. ફ્રેમમાં HTML ફાઇલનો નિર્દેશ કરવા કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Scrollbar (b) Noresize (c) Src (d) Name

૧૧૨. ફ્રેમમાં કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરવામાં ન આવે તો બ્રાઉઝર ખાલી ફ્રેમ દર્શાવે છે ?

- (a) bordercolor (b) scrolling (c) Src (d) marginwidth

Name લાક્ષણિકતા :

૧૧૩. ફ્રેમ ને નામ આપવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Src (b) Name (c) Frameborder (d) Value

૧૧૪. કઈ લાક્ષણિકતાની મદદથી લિંક દ્વારા તે ફ્રેમનું અન્ય દસ્તાવેજમાં સરનામું આપી શકાય છે ?

- (a) Name (b) Src (c) Value (d) Width

Frameborder લાક્ષણિકતા :

૧૧૫. ફ્રેમની આજુબાજુમાં સીમારેખા દર્શાવવાની છે કે નહિ તે કઈ લાક્ષણિકતા દ્વારા નક્કી કરાય છે ?

- (a) border (b) lineborder (c) frameborder (d) bordercolor

૧૧૬. Frameborder લાક્ષણિકતાની શક્ય કિંમતો કઈ કઈ છે ?

- (a) 0, 8 (b) 0, 1 (c) 0, 16 (d) 0, 10

૧૧૭. Frameborder લાક્ષણિકતાની પૂર્વ નિર્ધારિત કઈ કિંમત આપવાથી ફ્રેમની સીમારેખા દર્શાવવામાં આવશે ?

- (a) 1 (b) 0 (c) 8 (d) 2

૧૧૮. ફ્રેમની સીમારેખા ન દર્શાવવાનો નિર્દેશ કઈ કિંમત આપીને કરી શકાય છે ?

- (a) 1 (b) 0 (c) 3 (d) 2

Bordercolor લાક્ષણિકતા :

૧૧૯. સ્વતંત્ર ફ્રેમની સીમારેખાનો રંગ સુનિશ્ચિત કરવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Name (b) Src (c) Frameborder (d) Bordercolor

૧૨૦. Frameborder લાક્ષણિકતાની કઈ કિંમત આપવામાં આવે તો Bordercolor લાક્ષણિકતાની અસર જોવા મળતી નથી ?

- (a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3

Marginwidth લાક્ષણિકતા :

૧૨૧. ફ્રેમમાં આપેલ માહિતી અને તેની ડાબી કે જમણી સીમારેખા વચ્ચેનું સમક્ષિતિજ અંતર પિક્સેલમાં નક્કી કરવા કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Width (b) Marginheight (c) Marginwidth (d) Height



**Marginheight લાક્ષણિકતા :**

૧૨૨. ફ્રેમ માં આપેલી માહિતી અને તેની ઉપર કે નીચેની સીમારેખા વચ્ચેનું શિરોલંબ અંતર પિક્સેલમાં નક્કી કરવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) Marginwidth (b) Marginheight (c) Height (d) Width

**Scrolling લાક્ષણિકતા :**

૧૨૩. ફ્રેમમાં સ્કોલબાર હોવા જોઈએ કે નહિ તે કઈ લાક્ષણિકતા દ્વારા નક્કી કરવામાં આવે છે?

(a) Scrolling (b) Pulldown (c) Width (d) Height

૧૨૪. ફ્રેમમાં Scrolling લાક્ષણિકતાની કિંમત શું રાખવામાં આવે તો તે ફ્રેમને હંમેશા સ્કોલબાર સાથે દર્શાવવામાં આવશે?

(a) No (b) Yes (c) Auto (d) None

૧૨૫. Scrolling લાક્ષણિકતાની કઈ કિંમત ફ્રેમને ક્યારેય સ્કોલબાર સાથે દર્શાવવામાં આવશે નહીં?

(a) Auto (b) None (c) Yes (d) No

૧૨૬. Scrolling લાક્ષણિકતાની કઈ કિંમત આપવામાં આવે તો સ્કોલબાર સાથે દર્શાવવાં કે નહિ તેનો નિર્ણય બ્રાઉઝર કરે છે?

(a) None (b) No (c) Auto (d) Yes

૧૨૭. Scrolling લાક્ષણિકતાને વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવી ન હોય તો પૂર્વ નિર્ધારિત રીતે કઈ કિંમત રાખવામાં આવે છે?

(a) Auto (b) No (c) Yes (d) None

**Noresize લાક્ષણિકતા :**

૧૨૮. દેરક સ્વતંત્ર ફ્રેમનું કદ બદલી શકાય તે માટે માઉસ વડે ફ્રેમની સીમારેખાને શું કરવી પડે છે?

(a) સ્કોલિંગ (Scrolling) (b) ક્લિક (Click) (c) ડ્રેગ (Drag) (d) Size

૧૨૯. ફ્રેમમાં કદને બદલી શકાય નહિ ત્યારે કઈ લાક્ષણિકતાં વપરાય છે?

(a) Noresize (b) Size (c) Resize (d) Scrolling

**ફ્રેમને લિંક દ્વારા સાંકળવી :**

૧૩૦. ફ્રેમને લિંક દ્વારા સાંકળવા માટે કેટલાં પગલાંની જરૂર પડે છે?

(a) 3 (b) 2 (c) 1 (d) 4

૧૩૧. ફ્રેમને અનન્ય નામ આપવા માટે કયાં ટેગની સાથે Name લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) <Form> (b) <Frameset> (c) <Frame> (d) <Frameborder>

૧૩૨. દસ્તાવેજને નામ આપવા Frame એલિમેન્ટમાં કયા એટ્રિબ્યુટનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

(a) Value (b) Name (c) Nam (d) target

૧૩૩. હાઈપર લિંકનું લક્ષ્ય નક્કી કરવા માટે કયા ટેગનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) <A> (b) <BASE> (c) <Frame> (d) <Form>

૧૩૪. હાઈપર લિંકનું લક્ષ્ય નક્કી કરવા માટે <A> ટેગની સાથે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) Value (b) Target (c) Name (d) Scrolling

૧૩૫. બ્રાઉઝર વિન્ડોને કેટલી ફ્રેમમાં વિભાજિત કરી પરિણામ જોવા મળે છે?

(a) 3 (b) 1 (c) 2 (d) 4



નીડન ફ્રેમસેટ :

૧૩૬. કઈ ફ્રેમમાં સ્તંભ કે હારની સંખ્યા સરખી હોય છે ?

(a) ફ્રેમસેટ (b) નીડન ફ્રેમસેટ (c) Frameset Cols (d) Frameset Rows

૧૩૭. કયા ટેગ દ્વારા પૃષ્ઠ ને બે લંબરૂપ ફ્રેમમાં વિભાજીત કરવામાં આવે છે ?

(a) <Frame> (b) <Form> (c) <Frameset (d) <Frameborder>

ફ્રેમનો ઉપયોગ કરવાની મર્યાદાઓ :

૧૩૮. કઈ ફ્રેમમાં તમામ પાનાનો અનુક્રમ બનાવી શકતાં નથી ?

(a) ફ્રેમસેટ Cols (b) ફ્રેમસેટ Rows (c) નીડન ફ્રેમ (d) Search Engines

૧૩૯. Search Engine પ્રકારનાં બ્રાઉઝર માટે કયાં ટેગ દ્વારા સ્વતંત્ર રીતે માહિતી ઉમેરવી જરૂરી બને છે ?

(a) <Frame>....</Frame> (b) <Frameset>....</Frameset>

(c) <NoFrames>....</NoFrames> (d) <Form>....</Form>

૧૪૦. બ્રાઉઝર કયા મેનુ દ્વારા ફ્રેમસેટ ધરાવતાં દસ્તાવેજની દરેક સ્વતંત્ર ફ્રેમનો સંગ્રહ કરી શકતાં નથી ?

(a) ફેવરિટ મેનુ (b) વ્યુમેનુ (c) ફોરમેટ મેનુ (d) એડિટ મેનુ

૧૪૧. કોમ્પ્યુટીંગ શાના દ્વારા ફોર્મને સુંદર અને સુનિયોજીત સંરચના સહિત દર્શાવી શકાય ?

(a) કોમ્પ્યુટીંગ શીટ (b) કેસ્કેડિંગ સ્ટાઈલ શીટ

(c) કોમ્પ્યુટીંગ સ્ટાઈલ સર્વિસ (d) કેસ્કેડિંગ સીક્યોર શીટ



પાઠ : ૨ વેબપેજમાં જાવા સ્ક્રિપ્ટનો ઉપયોગ

૧. ઉપયોગકર્તા બટન ક્લિક કરે, બ્રાઉઝર વિન્ડોને નાની મોટી કરે અથવા ટેક્સ્ટ ફિલ્ડમાં ડેટા ટાઇપ કરી શકે તેવી ઘટનાઓ શામાં થઈ શકે છે?

(a) Javascript (b) Vscript (c) Jscript (d) Wscript

સાદી જાવા સ્ક્રિપ્ટ લખવી :

૨. જાવા સ્ક્રિપ્ટ લખવા અને ચકાસવા આપણને શેની જરૂર પડે છે?

(a) ટેક્સ્ટ એડિટર (b) વેબ બ્રાઉઝર (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૩. જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં લખેલ દસ્તાવેજને કયા એક્સટેન્શનથી સેવ કરવામાં આવે છે?

(a) .Xlsx (b) .Html (c) .docx (d) .txt

૪. કયો એલિમેન્ટ બ્રાઉઝરને સૂચના આપે છે કે હવે પછીની સૂચનાઓનું અર્થઘટન સ્ક્રિપ્ટ એન્જિન કરશે?

(a) <Select> (b) <Base> (c) <A> (d) <Script>

૫. <Script> ટેગ સાથે કઈ લાક્ષણિકતા લખવાથી જાણી શકાય છે કે સ્ક્રિપ્ટિંગ ભાષા તરીકે જાવાસ્ક્રિપ્ટનો ઉપયોગ થાય છે?

(a) type = "text/javascript" (b) type = "CSS/javascript"

(c) type = "text/Javascript" (d) type = "Javascript"

૬. <Script> ટેગને કેટલાં એટ્રીબ્યુટ હોય છે?

(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

૭. Javascript કોડ html દસ્તાવેજમાં કયા ટેગની અંદર ગમે ત્યાં ઉમેરી શકાય છે?

(a) <Head>....</Head> (b) <body>....</body>

(c) <Html>....</Html> (d) <HI>....</HI>

૮. Javascript એ કઈ ભાષા છે?

(a) અંગ્રેજી (b) સ્ક્રિપ્ટિંગ (c) જર્મન (d) કોર્ડિંગ

૯. HTML માં લખાયેલ Javascript કોડનું એક પછી એક લાઈનમાં શું થાય છે?

(a) પ્રસારણ (b) વાંચન (c) અર્થઘટન (d) કોર્ડિંગ

૧૦. કયો એલિમેન્ટ બ્રાઉઝરને સૂચના આપે છે કે હવે પછીની સૂચનાઓનું અર્થઘટન સ્ક્રિપ્ટ એન્જિન કરશે?

(a) <Select> (b) <Script> (c) <A> (d) <Base>

૧૧. વેરીએબલ જાહેર કરવા શું લખવામાં આવે છે?

(a) Var (b) Ver (c) Vari (d) Variable

૧૨. કઈ ભાષામાં જુદાં જુદાં ચલને વખતો વખત આપવામાં આવતી કિંમતને આધારે તેનો પ્રકાર નક્કી કરી શકાય છે?

(a) Html (b) Javascript (c) CGI (d) VB



૧૩. ઉપયોગકર્તા પાસેથી કામગીરી માટેનો આદેશ માંગતી નાની વિન્ડો કયા કમાન્ડ દ્વારા લાવી શકાય છે?
- (a) get (b) set (c) prompt (d) Input
૧૪. ટાઇપ કર્યા પછી કામગીરી આગળ ઘપાવવા કયા બટન પર ક્લિક કરવામાં આવે છે?
- (a) Yes (b) Cancel (c) No (d) Ok
૧૫. કયા બટન પર ક્લિક કરવાથી ઉપયોગકર્તા કામગીરીને રદ કરી શકે છે?
- (a) Ok (b) Cancel (c) Yes (d) No
૧૬. કયો કમાન્ડ આપતા સાથે જ કોંસમાં આપવામાં આવેલ લખાણને લઈને બ્રાઉઝર વિન્ડોમાં દર્શાવશે?
- (a) document.write (b) write.document  
(c) doc.read (d) document.read
૧૭. બે શબ્દસમૂહને જોડીને ભેગા કરવા માટે કયા ચિહ્નનો ઉપયોગ થાય છે?
- (a) \* (b) / (c) + (d) “ ”
૧૮. Javascript માં દરેક વિધાન કયા ચિહ્નથી પુરું થયું છે તે જોઈ શકાય છે?
- (a) , (b) : (c) “ ” (d) ;
૧૯. વિધાનોને છૂટા પાડવા માટે શું આપવામાં આવે છે?
- (a) Line break (b) Page break  
(c) System break (d) Line end

હાલની તારીખ અને સમય દર્શાવવો :

૨૦. હાલની તારીખ અને સમય દર્શાવવા કયા ફંક્શનનો ઉપયોગ થાય છે?
- (a) Sysdate ( ) (b) Data ( ) (c) NewDate ( ) (d) Date & time ( )
૨૧. Html માં કોમેન્ટ ટેગ મૂકવા શાનો ઉપયોગ થાય છે?
- (a) <!-- અને -> (b) \*/ /\* (c) // (d) \\
૨૨. એક લીટીની કોમેન્ટ લખવા માટે કયા ચિહ્નનો ઉપયોગ થાય છે?
- (a) \\ (b) // (c) \\\* (d) //\*
૨૩. એક કરતાં વધુ લીટીની કોમેન્ટ ઉમેરવા માટે કયા ચિહ્નનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (a) /\*...\*/ (b) /\*.../\* (c) // (d) \\

સરવાળાનો એક સરળ પ્રોગ્રામ :

૨૪. Javascript માં કોઈ ચોક્કસ હેતુ માટે એક સાથે મૂકવામાં આવેલ વિધાનોનાં સમૂહને શું કહે છે?
- (a) Variable (b) Function (c) Comment (d) Code



૨૫. Javascript ને વધુ કાર્યક્ષમ તેમજ પુનઃ ઉપયોગક્ષમ કોણ બનાવે છે ?  
(a) Comment (b) Variable (c) Function (d) Code
૨૬. શાનો ઉપયોગ કરીને આપણે આપણા પ્રોગ્રામને વિભાગીય પદ્ધતિનો બનાવી શકીએ છીએ ?  
(a) Function (b) Variable (c) Comment (d) Code
૨૭. ફંક્શન કટેલા પ્રકારનાં હોય છે ?  
(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4
૨૮. ફંક્શનના કયા કયા પ્રકાર છે ?  
(a) ઉપયોગકર્તા નિર્મિત (b) આંતરપ્રસ્થાપિત  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૨૯. ઉપયોગકર્તા દ્વારા તેના પોતાના ઉપયોગ માટે તૈયાર કરવામાં આવતાં ફંક્શનોને કયું ફંક્શન કહે છે ?  
(a) ઉપયોગકર્તા નિર્મિત (b) પ્રસ્થાપિત  
(c) આંતરપ્રસ્થાપિત (d) ઈનએક્ટિવ
૩૦. ઉપયોગકર્તા નિર્મિત ફંક્શન કયા કયા છે ?  
(a) add Numbers ( ) (b) Clear Numbers ( )  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૩૧. add Numbers ( ) ફંક્શન ઈનપુટ તરીકે કેટલી ફિલ્ડ લે છે ?  
(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4
૩૨. ટેક્સ્ટને અપૂર્ણાંક સંખ્યામાં ફેરવવા કયું ફંક્શન લખ્યું પડે છે ?  
(a) ParseInt (b) Parsecharacter  
(c) ParseFloat (d) PhaseFloat
૩૩. વેબપેજમાં શું લખવાથી બટન દર્શાવશે ?  
(a) type = button (b) Value = text  
(c) text = type (d) type = text
૩૪. જાવાસ્ક્રિપ્ટ જે ઘટનાને પ્રતિક્રિયા આપે તેને શું કહેવાય ?  
(a) Function (b) Event (c) Processor (d) Event handler
૩૫. ચોક્કસ ઘટના સાથે સંકળાયેલ કોડ ને શું કહેવાય ?  
(a) Event looker (b) Event cleaner  
(c) Event handler (d) Event function
૩૬. જ્યારે-જ્યારે કોઈ ઘટકને ક્લિક કરવામાં આવે ત્યારે તે ફિલ્ડ માટે કઈ ઘટના True બને છે ?  
(a) On Click (b) On Load (c) On Mouse Over (d) On Mouse Out





૩૭. માઉસ કોઈ એલિમેન્ટમાં ફેરવવામાં આવે તો શું બને છે ?  
(a) OnMouseOver (b) On MouseOut  
(c) On Mouseout (d) On Mouseover
૩૮. માઉસ કોઈ એલિમેન્ટ પરથી ખસેડી લેવામાં આવે તો શું બને છે ?  
(a) On Mouseover (b) Mouseout  
(c) OnMosueOut (d) OnMouseMove
૩૯. બ્રાઉઝર ઑબ્જેક્ટને લોડ કરે તો શું બની શકે છે ?  
(a) Loader (b) On Load(c) Onload (d) એકપણ નહીં
૪૦. જ્યારે ઉપયોગકર્તા Submit બટન ક્લિક કરે ત્યારે તે ફિલ્ડ માટે કઈ ઘટના True બને છે ?  
(a) OnSubmit (b) On Click  
(c) On Submit Button (d) New Page
૪૧. ચુસ્ત જ્યારે માઉસ વડે ટેક્સ્ટ પસંદ કરે કે હાઈ લાઈટ કરે ત્યારે કઈ ઘટના બને છે ?  
(a) Selection (b) OnSelect  
(c) Selection (d) On selection
૪૨. જ્યારે કોઈ ઘટક સક્રિય બને કે ઈનપુટ માટે પસંદ કરાય ત્યારે શું બને છે ?  
(a) OnFocus (b) Onfocus Blur (c) Focuson (d) On Blur Focus
૪૩. કઈ ઘટના સંચાલક છે ?  
(a) Bluron (b) ClickOn (c) Mouse Out (d) On Focus
૪૪. જ્યારે કોઈ ઘટક પરથી Focus દુર થાય અથવા ક્લિક કરીને કે ટેબ કી નો ઉપયોગ કરીને ઉપયોગકર્તા અન્ય ઘટક પર Focus કરે ત્યારે કઈ ઘટના અમલમાં આવે છે ?  
(a) On click (b) OnFocus (c) OnBlur (d) On Mouse Click
૪૫. જ્યારે કોઈ ઘટક અથવા ઑબ્જેક્ટ પર બે વાર ક્લિક કરવામાં આવે ત્યારે કઈ ઘટના અમલમાં આવે છે ?  
(a) OnDblclick (b) On Mouseover (c) On Click (d) On Blur
- ફોર્મ ચર્ચા :**
૪૬. સર્વર શાની ચર્ચા યકાસે છે અને નવા પાના પર તેનું શું પરિણામ આપે છે ?  
(a) Form (b) Table (c) Frame (d) Frameset
૪૭. Javascript નો ઉપયોગ કરી શાનું સંચાલન કાર્યક્ષમતાથી કરી શકાય ?  
(a) ડેટા વિદ્યેય (b) ડેટાની ચર્ચા (c) ડેટાની પ્રક્રિયા (d) એકપણ નહીં
૪૮. ઉપયોગકર્તાનાં નિવેશની ચર્ચા યકાસવા કયાં ફંક્શનનો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) Web Server (b) Web Client  
(c) Validate Form ( ) (d) Client Machine



૪૯. ચલ જાહેર કરવા અને દાખલ કરાતી ફોર્મની વિગતો માટે શાનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) અન્ય કિંમતો (b) પ્રારંભિક કિંમતો (c) Variable (d) Varify
૫૦. ઉપયોગકર્તાનું નામ દાખલ કરવા માટે ટેક્સ્ટ ફિલ્ડનું નામ કયું છે?  
(a) Username (b) Frm (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૫૧. કોડ લાઇનમાં વપરાયેલ શાનું ચિહ્ન Javascript માં OR પ્રક્રિયક છે?  
(a) < (b) > (c) || (d) =
૫૨. પેરામીટર તરીકે આપેલ સંદેશો Javascript માં શાના દ્વારા દર્શાવે છે?  
(a) Alert Box (b) Check Box (c) Text Box (d) Textarea
૫૩. ફંક્શનની છેલ્લી લાઇન કઈ છે?  
(a) return true (b) getch () (c) return (d) else
૫૪. ઉપયોગકર્તાનું નામ (Username) વધુમાં વધુ કેટલાં અક્ષરોનું હોય?  
(a) 5 થી 10 (b) 6 થી 10 (c) 10 થી 15 (d) 15 થી 10

#### અધિક Javascript :

૫૫. ParseFloat ( ) એ કયું ફંક્શન છે?  
(a) આંતર પ્રસ્થાપિત (b) ઉપયોગકર્તા પ્રસ્થાપિત  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૫૬. ટેક્સ્ટને અપૂર્ણાંક સંખ્યામાં ફેરવવા શાનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) ParseFloat (b) ParseInt (c) Parsefloat (d) Parseint
૫૭. ટેક્સ્ટને પૂર્ણાંક સંખ્યામાં ફેરવવા શાનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) ParseFloat (b) ParseInt (c) Parse Float (d) Parse Int
૫૮. બ્રાઉઝરની આવૃત્તિ મેળવવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાં ઉપયોગી છે?  
(a) app version (b) appver (c) VersionApp (d) એકપણ નહીં
૫૯. શાનાં વડે બ્રાઉઝરનાં સ્ક્રીન પર માહિતી સીધી દર્શાવી શકાય છે?  
(a) document.write (b) document.writein  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

#### Javascript ના ફાયદા :

૬૦. જાવાસ્ક્રિપ્ટનો ઉપયોગ મુખ્યત્વે શાના માટે થઈ શકે?  
(a) Function ની ચર્ચાતા ચકાસવી (b) HTML ની ચર્ચાર્થતા ચકાસવી  
(c) Form ની ચર્ચાર્થતા ચકાસવી (d) એકપણ નહીં
૬૧. પ્રોગ્રામ કે જે વેબ સર્વર પર કાર્યરત છે તેને Javascript વડે સીધો અંકુશમાં લઈ શકાય છે?  
(a) સાચું (b) ખોટું
૬૨. Javascript વડે ગતિશીલતા પ્રાપ્ત કરી શકાતી નથી.  
(a) સાચું (b) ખોટું



**પાઠ: ૩ વેબસાઇટ ડિઝાઇનિંગ અને ઉપયોગિતા લાક્ષણિકતાઓ**

૧. વેબપેજીસ બનાવવા માટેની મહત્વની ટેકનોલોજી કઈ કઈ છે?  
(a) HTML (b) Javascript (c) a અને b બંને (d) એક પણ નહીં
૨. કોઈ એક હેતુ માટે પરસ્પર જોડાયેલ વેબપેજીસનાં સમૂહને શું કહે છે?  
(a) વેબસાઇટ (b) વેબ ડિઝાઇનિંગ (c) વેબપેજ (d) વેબ બ્રાઉઝર

**વેબસાઇટ માટેનું આયોજન :**

૩. બીજી યોજનાઓની જેમ જ એક યોજના માટેનું આયોજન શાના દ્વારા બનાવી શકાય છે?  
(a) વેબપેજ (b) હોમપેજ (c) વેબસાઇટ (d) વેબ બ્રાઉઝર

**હેતુ અને ધ્યેય :**

૪. શાનો અર્થ વેબસાઇટ તૈયાર કરવાનું કારણ એવો થાય છે?  
(a) Browser (b) Objective (હેતુ) (c) Editor (d) Goal (લક્ષ્ય)
૫. એક વાર વેબસાઇટ બનાવવાનાં કારણો જાણ્યા બાદ તમારે વેબસાઇટનું શું નક્કી કરવું જોઈએ?  
(a) પાથ (b) આયોજન (c) ધ્યેય (d) હેતુ

**લક્ષિત પ્રેક્ષકો :**

૬. શાનો અર્થ એવો થાય છે કે આપણે કોને માટે વેબસાઇટ બનાવવી છે?  
(a) આયોજન (b) હેતુ (c) લક્ષ્ય (d) લક્ષિત પ્રેક્ષકો

**વિષય વસ્તુ :**

૭. વેબસાઇટની વિષયવસ્તુ એ શાનો ભાગ નથી?  
(a) વેબસાઇટની મુલાકાતનો (b) આંતરિક ઉપયોગ માટે  
(c) લક્ષિત પ્રેક્ષકો (d) મુલાકાતીની જરૂરિયાતનો
૮. વેબસાઇટનો અત્યંત અગત્યનો અને ચાવીરૂપ ભાગ કયો છે?  
(a) લક્ષિત પ્રેક્ષકો (b) વિષયવસ્તુ (c) હેતુ (d) ધ્યેય
૯. શાની ગુણવત્તા એ સીધી વિષયવસ્તુની ગુણવત્તા પરથી મપાય છે?  
(a) Website (b) Webbrowser (c) Text editor (d) ઉપરનાં તમામ
૧૦. વેબપેજની વિષય વસ્તુ માટે કઈ કઈ બાબત મહત્વની છે?  
(a) વેબસાઇટ માટે ટેક્સ્ટ/ગ્રાફિક્સ (b) મુલાકાતીની જરૂરિયાત પ્રમાણેનું લખાણ  
(c) બહું ટુંકું કે બહું લાંબું લખાણ (d) ઉપરનાં તમામ
૧૧. કઈ વસ્તુ એ મુલાકાતીનું ધ્યાન આકર્ષે છે?  
(a) સારી વિષયવસ્તુ (b) છબી (c) હાઈપરલિંક (d) એકપણ નહીં



૧૨. FAQ નું પુરું નામ કયું છે?

- (a) Frequently Asked Query (b) First Asked Questions  
(c) Frequently Asked Questions (d) Fast Audience Question

૧૩. શાના દ્વારા નિ:શુલ્કપણે સૉફ્ટવેરનું ટ્રાયલ ડાઉનલોડ કરવા દે છે?

- (a) એડીટર (b) મુલાકાતી (c) વિકેતા (d) હાઈપરલિંક

બ્રાઉઝર સુસંગતતા :

૧૪. કયું વેબ બ્રાઉઝર પ્રખ્યાત છે?

- (a) Internet Explorer (b) Opera (c) Firefox (d) ઉપરના તમામ

૧૫. GIF નું પુરું નામ કયું છે?

- (a) Graphical Interactive File (b) Graphics Interchange Format  
(c) Graphical Interactive Format (d) Graphics Interchange File

૧૬. JPG નું પુરું નામ કયું છે?

- (a) Joint Photograph Exports Group (b) Joint Pictures Group  
(c) Joints Pictures Exports Groups (d) એકપણ નહીં

૧૭. કઈ ફાઈલ ફોર્મેટ પારદર્શકતા આપે છે?

- (a) GIF (b) PNG (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૧૮. આપણે શાનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ જે બધાં બ્રાઉઝરમાં કાર્ય કરી શકે?

- (a) Images (b) Fonts (c) HTML Tags (d) આપેલ તમામ

૧૯. બ્રાઉઝર કઈ અમુક મર્યાદા સાથે સમજે છે?

- (a) GIF (b) PNG (c) BMP (d) JPG

પ્રોટોટાઈપિંગ (Prototyping) :

૨૦. વેબસાઈટનાં આયોજનમાં કઈ માહિતીને ધ્યાનમાં રાખી માળખું નક્કી કરી શકાય છે?

- (a) હેતુ (b) પ્રેક્ષકો (c) વર્ગીકરણ (d) વિષયવસ્તુ

૨૧. વેબસાઈટની દ્રશ્યમાન આકૃતિ શાના તરીકે ઓળખાય છે?

- (a) Site Map (b) Site Editor (c) Image Map (d) Site Browser

૨૨. દરેક પેજનું માળખું અને બીજા પેજ સાથેનાં અંતર જોડાણનાં સંયોજનને શું કહેવામાં આવે છે?

- (a) Site Map (b) આયોજન (c) માળખું (d) Storyboarding

OR

૨૨. દરેક પેજનો હેતુ, વર્ણન અને માથાળું નોંધી તેને વિષયવસ્તુનાં યોગ્ય માળખા અનુસાર બીજા પેજ સાથે જોડવું તેને શું કહેવામાં આવે છે?

- (a) Site Map (b) આયોજન (c) માળખું (d) Storyboarding



**વિષયવસ્તુનું માળખું :**

૨૩. શાના દ્વારા વેબસાઇટનું દ્રશ્યમાન પ્રોટોકોલ યોગ્ય સોફ્ટવેર દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવે છે?  
(a) સ્ટોરીબોર્ડિંગ (Storyboarding) (b) માળખું  
(c) આયોજન (d) લે-આઉટ
૨૪. વેબસાઇટ શાના દ્વારા જોડાયેલ વેબપેજીસ દ્વારા બનેલ હોય છે?  
(a) હાઇપર લિંક (b) વેબ બ્રાઉઝર (c) નેવિગેશન લિંક (d) ટેક્સ્ટ એડિટર
૨૫. પેજીસ કઈ રીતે એક બીજા સાથે જોડાયેલા હોય છે તે કોનું, માળખું નક્કી કરે છે?  
(a) આયોજન (b) વેબસાઇટ (c) હેતુ (d) ધ્યેય
૨૬. વેબસાઇટનું માળખું કોના પર આધારિત હોય છે?  
(a) પેજીસની સંખ્યા (b) પેજીસના વિભાગ  
(c) આંતરજોડાણ તથા વપરાશકારની માહિતી જરૂરિયાત (d) આપેલ તમામ
૨૭. પ્રથમ વેબસાઇટનું માળખું શાના પર તૈયાર કરવું જોઈએ?  
(a) કાગળ પર (b) સોફ્ટવેરની મદદથી ફ્લોચાર્ટરૂપે  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહિ

**રૈખિક માળખું :**

૨૮. એક જ વિષયને લગતાં થોડા પેજ ધરાવતી પ્રાયોગિક વેબસાઇટ માટે કયું માળખું ઉપયોગી છે?  
(a) રૈખિક (b) અરૈખિક (c) ટ્યુટોરિયલ (d) સૂચિ
૨૯. કયા માળખામાં વપરાશકાર હોમપેજથી શરૂ કરી પેજીસને આગળ-પાછળ અને લિંક દ્વારા પહેલા પેજ સુધી પહોંચી શકે છે?  
(a) અરૈખિક (b) રૈખિક (c) સૂચિ (d) ટ્યુટોરિયલ
૩૦. કયા પેજ સિવાયના દરેક પેજ પાછલા તેમજ પછીના પેજ માટેની બે લિંક હોય છે?  
(a) નોડપેજ (b) અંતિમપેજ (c) હોમપેજ (d) લિંકપેજ

**પદાનુક્રમિત માળખું :**

૩૧. વિભાગ અને પેટા વિભાગોમાં વહેંચાયેલ મોટી વિષયવસ્તુ ધરાવતી વેબસાઇટ માટે કયું માળખું ઉપયોગી છે?  
(a) સૂચિ (b) રૈખિક (c) ટ્યુટોરિયલ (d) અરૈખિક
૩૨. કયાં માળખામાં મોટી વિષયવસ્તુ વિભાગ અને પેટા વિભાગમાં વહેંચાયેલ હોય છે?  
(a) રૈખિક (b) અરૈખિક (c) સૂચિ (d) ટ્યુટોરિયલ
૩૩. કયાં માળખામાં વપરાશકાર વિભાગ પેજમાં જઈ વિષયવસ્તુ ધરાવતાં પેજીસ રૈખિક સ્વરૂપે જોઈ શકે છે?  
(a) અરૈખિક (b) ટ્યુટોરિયલ (c) મૌખિક (d) સૂચિ



૩૪. શાના પેજ્સ જોયા બાદ વપરાશકાર સંલગ્ન વિભાગ પેજ પર જઈ શકે છે ?  
(a) છબી (b) વિષયવસ્તુ (c) હાઈપર લિંક (d) એકપણ નહીં
૩૫. શાના દ્વારા વપરાશકાર વેબસાઈટ મુક્ત સ્વરૂપે જોઈ શકે છે ?  
(a) Site Map (b) Site Editor (c) Image Map (d) Site Browser
૩૬. ક્યાં માળખામાં દરેક પેજ નેવિગેશન બાર ધરાવે છે ?  
(a) ટ્યુટોરિયલ (b) રૈખિક (c) અરૈખિક (d) સુચિ
૩૭. www.howstuffworks.com એ ક્યાં માળખાનું ઉદાહરણ છે ?  
(a) મૌખિક (b) અરૈખિક (c) રૈખિક (d) ટ્યુટોરિયલ

ટ્યુટોરિયલ માળખું :

૩૮. ક્યું માળખું એ વેબ આધારિત વિષયોની જુદા-જુદા મુદ્દાઓ પરની તાલીમ માટે અગત્યનું છે ?  
(a) રૈખિક (b) અરૈખિક (c) ટ્યુટોરિયલ (d) સુચિ
૩૯. ક્યાં માળખામાં ચુક્ર ગમે ત્યારે લિંકનો ઉપયોગ કરી મુદ્દાઓને છોડી શકે છે ?  
(a) ટ્યુટોરિયલ (b) રૈખિક (c) સુચિ (d) અરૈખિક
૪૦. ક્યાં માળખામાં સાઈટમેપ અને વિષયવસ્તુનું કોષ્ટક પેજ બધાં જ પેજ સાથે જોડાયેલ હોય છે ?  
(a) સુચિ (b) અરૈખિક (c) રૈખિક (d) ટ્યુટોરિયલ
૪૧. www.w3schools.com એ ક્યાં માળખાનું ઉદાહરણ છે ?  
(a) રૈખિક (b) સુચિ (c) ટ્યુટોરિયલ (d) અરૈખિક

સુચિ માળખું :

૪૨. ક્યું માળખું ઉત્પાદનોને ઇન્ટરનેટ પર ઓનલાઈન વેચતી ઇ-કોમર્સ વેબસાઈટો માટે ખુબ જ ઉપયોગી છે ?  
(a) સુચિ (b) રૈખિક (c) અરૈખિક (d) ટ્યુટોરિયલ
૪૩. ક્યાં માળખામાં વપરાશકાર વસ્તુને પસંદ કરી શોપિંગ કાર્ટમાં મુકી શકે છે ?  
(a) અરૈખિક (b) ટ્યુટોરિયલ (c) મૌખિક (d) સુચિ
૪૪. www.amazon.com એ ક્યાં માળખાનું ઉદાહરણ છે ?  
(a) ટ્યુટોરિયલ (b) સુચિ (c) રૈખિક (d) અરૈખિક

નેવિગેશન :

૪૫. વેબસાઈટ કઈ લિંક દ્વારા જોડાયેલ વેબ પેજ્સ દ્વારા બનેલ હોય છે ?  
(a) ટેમ્પલેટ્સ (b) નેવિગેશન (c) Auto (d) માળખું
૪૬. એક પેજ પરથી બીજા પેજ પર જવાની સગવડને શું કહે છે ?  
(a) હલન ચલન (b) સર્ફિંગ (c) નેવિગેશન (d) સાઈટિંગ



૪૭. શાને ધ્યાનમાં રાખી લિન્ક આપવી જોઈએ ?

- (a) કેટાબેઝ (b) માહિતી માળખા (c) મુદ્દા (d) ગ્રાફિક્સ

૪૮. નેવિગેશન લિન્ક એ કેટલા વિભાગોમાં વર્ગીકૃત થાય છે ?

- (a) ત્રણ (b) બે (c) ચાર (d) એક

૪૯. કયાં વર્ગમાં લિન્ક તરીકે શબ્દસમૂહનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Text based (b) Data based (c) Graphics Based (d) Site Based

૫૦. કયાં વર્ગમાં લિન્ક તરીકે આઈકોન, લોગો કે ઇમેજનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Data base (b) Graphics based (c) Text based (d) Picture based

૫૧. Image Map એ કયા વર્ગની લિન્કનું ઉદાહરણ છે ?

- (a) Graphics based (b) Data based (c) Picture based (d) Text based

પેજ ટેમ્પલેટ્સ :

૫૨. વેબપેજની આંતરિક ગોઠવણ એટલે શું ?

- (a) ફ્રેમ (b) ડોમેઇન (c) પેજ ટેમ્પલેટ (d) ટેબલ

૫૩. શું વેબ ડિઝાઇનરને બ્રાઉઝરમાં વિષયવસ્તુને કઈ રીતે પ્રદર્શિત કરવી તે નિયંત્રિત કરવાની સગવડતાં શું આપે છે ?

- (a) Template (b) Frame (c) Table (d) Domain Name

૫૪. કયાં વેબ પેજની વિવિધ પ્રકારની આંતરિક ગોઠવણ તૈયાર કરવાની સગવડ આપે છે ?

- (a) Nesting elements (b) <marquee> નો ઉપયોગ  
(c) Nesting Frames (d) Nesting Tables

૫૫. CSS નું પૂર્ણનામ કયું છે ?

- (a) Saseaded Sheet Stype (b) Cascaded style sheet  
(c) Computer style sheet (d) Computer server sheet

૫૬. શું એ પણ પેજનાં લે-આઉટ તૈયાર કરવાની તકનિક છે ?

- (a) CSS (b) HTML (c) Browser (d) None

ફોન્ટ્સ, ગ્રાફીક્સ અને કલરો :

૫૭. શામાં વેબસાઈટ માટે યોગ્ય ફોન્ટ્સની પસંદગીનો સમાવેશ થાય છે ?

- (a) Web browser (b) Web designing  
(c) Web Typography (d) Web serving

૫૮. કમ્પ્યુટરમાં પૂર્વ નિર્ધારિત (default) ફોન્ટ કયો હોય છે ?

- (a) Times New Roman (b) Arial (c) Courier (d) Verdana



૫૯. <font> ઘટકમાં કઈ લાક્ષણિકતા દ્વારા વૈકલ્પિક ફોન્ટ્સ દર્શાવી શકાય છે ?  
(a) અલ્ટરનેટ (b) સબસ્ટ્રિટ્યૂટ (c) રિપ્લેસમેન્ટ (d) આપેલ તમામ
૬૦. આખી વેબસાઈટમાં ફોન્ટ્સની પસંદગીમાં શું વેબપેજની ઓળખને સુદૃઢ બનાવે છે ?  
(a) એક ધારાપણું (b) ખાનગીપણું (c) બાહ્યદેખાવ (d) આંતરિક દેખાવ
૬૧. એક ધારાપણું જાળવવા શાના દ્વારા ફોન્ટની વિગતો દર્શાવી દરેક પેજને લાગુ પાડી શકાય છે ?  
(a) Html (b) CSS (c) Javascript (d) VBscript
૬૨. જુદાં જુદાં ફોન્ટ્સની શું જુદી-જુદી હોય છે ?  
(a) માહિતી (b) પોર્ટેબિલિટી (c) પ્રાપ્તતા (d) વાંચન ક્ષમતા
૬૩. ઘણી વખત વેબ ડિઝાઇનર શાનો ઉપયોગ ગ્રાફિક્સ તરીકે કરે છે ?  
(a) માહિતી (b) લેબલ (c) ડેટા (d) ગ્રાફિક્સ

**ગ્રાફિક્સ અને કલરો :**

૬૪. વેબસાઈટને કોણ આકર્ષિત કરે છે ?  
(a) ટેક્સ્ટ (b) ગ્રાફિક્સ (c) કલર (d) આપેલ તમામ
૬૫. શાનો ઉપયોગ વપરાશકારની પસંદગી અને ઇન્ટરનેટ કનેક્શનની ઝડપ પર આધારિત હોય છે ?  
(a) ટેક્સ્ટ (b) ગ્રાફિક્સ (c) માહિતી (d) લેબલ
૬૬. GIF નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) General Internet Forms (b) Graphics Interchange Format  
(c) Graphic International File (d) Graphic interchange File
૬૭. JPG / JPEG નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) Joint Photo Experiment Group (b) Joint Pin Export Group  
(c) Joint Photographics Experts Group  
(d) Joint Photographic Exports General
૬૮. PNG નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) Post Network Group (b) Past Network Graphics  
(c) Pin Network Graphics (d) Portable Network Graphics
૬૯. કયો ફોર્મેટ ૮ બિટ કલર નુકસાન રહિત સંકોચન સાથે આપે છે ?  
(a) JPEG (b) PNG (c) GIF (d) BMP
૭૦. કઈ ફાઈલો ખૂબ નાની હોવાથી ગ્રાફિક્સના ઓનલાઇન વિતરણ માટે ખૂબ જ યોગ્ય છે ?  
(a) GIF (b) PNG (c) BMP (d) JPEG





૭૧. કઈ ફાઈલ દ્વારા એક કરતાં વધુ છબીઓ અને સમયસૂચિ વાપરી હાલતી-ચાલતી વસ્તુઓ બનાવવાની સગવડતા મળે છે?

(a) BMP (b) GIF (c) JPG (d) PNG

૭૨. કઈ ફાઈલ ૨૪-બીટ કલર અને નુકસાનકર્તા સંકોચન ધરાવે છે, જે કુદરતી છબીઓ માટે યોગ્ય છે?

(a) GIF (b) BMP (c) JPG (d) PNG

૭૩. મોટી છબીઓને ઝડપથી મોકલવા માટે અને ઉચ્ચ ક્ષમતા સંકોચન માટે કઈ ફાઈલ ઉપયોગી છે?

(a) JPG (b) GIF (c) PNG (d) BMP

૭૪. કઈ ફાઈલ ૮-બીટ અને ૨૪-બીટ કલર ધરાવે છે?

(a) GIF (b) PNG (c) JPG (d) BMP

૭૫. કઈ ફાઈલ રોયલ્ટી ફ્રી છે?

(a) GIF (b) PNG (c) JPEG (d) BMP

૭૬. શાના દ્વારા ૮-બીટ છબીઓનું GIF કરતાં વધારે સંકોચન થાય છે?

(a) BMP (b) GIF (c) PNG (d) JPG

વેબસાઈટ ને પ્રકાશિત કરવી :

૭૭. જાહેર જનતાને વેબસાઈટ જોવા દેવી હોય તો શાના પર પ્રકાશિત કરી શકાય છે?

(a) વેબ સર્વર (b) વેબ બ્રાઉઝર (c) ઇન્ટરનેટ (d) વેબ ક્લાયન્ટ

૭૮. વેબસાઈટમાં રહેલ વેબપેજોનો સમૂહ એટલે શું?

(a) Internet (b) www (c) Web Browser (d) Web Client

૭૯. વેબપેજ જોવા માટે તમારે તમારા મશીનમાં કયું સૉફ્ટવેર વાપરવું પડે છે?

(a) વેબ બ્રાઉઝર (b) વેબ ક્લાયન્ટ (c) ઇન્ટરનેટ (d) વેબ સર્વર

૮૦. જાણીતા વેબ બ્રાઉઝર કયા કયા છે?

(a) Internet Explorer (b) Mozilla Firefox

(c) Opera (d) ઉપરના તમામ

૮૧. વિન્ડોઝ આધારીત મશીન પર આપણે માઈક્રોસૉફ્ટનું કયું બ્રાઉઝર વાપરીએ છીએ?

(a) Opera (b) Mozilla (c) Internet Explorer (d) એકપણ નહિ

૮૨. IIS નું પૂર્ણનામ શું છે?

(a) Internet Internet Social (b) Information Internet Services

(c) Internet Information Services (d) International Information Services

૮૩. માઈક્રોસૉફ્ટનું જાણીતું વેબસર્વર કયું છે?

(a) IIS

(b) SII

(c) ISI

(d) ISS



૮૪. વેબપેજનું નામ વાંચી તેને ડિસ્ક પરથી વાંચી કોને પ્રત્યુત્તર તરીકે મોકલી આપે છે ?  
(a) PPP (b) HTTP (c) FTP (d) SMTP
૮૫. વેબસાઇટને પ્રકાશિત કરવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે ?  
(a) Web Server (b) Web Browser  
(c) Web Hosting (d) Client Server
૮૬. વેબસાઇટનું નામ આપવાથી તેનું પ્રથમ કયું પેજ જોવા મળશે ?  
(a) હોમપેજ (b) વેબપેજ (c) સર્વર પેજ (d) એન્ટ્રી પેજ
૮૭. વેબસાઇટને સંગ્રહવા વપરાતી ડિસ્ક પરની જગ્યાને શું કહે છે ?  
(a) સાઇટ સ્પેસ (b) વેબ સ્પેસ (c) ડોમેઇન સ્પેસ (d) સ્પેસ
૮૮. ISP નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) Internet Surfing Providers (b) International Service Providers  
(c) Internet Information Providers (d) Internet Service Providers
૮૯. VSNL નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) Videsh Sanchar Nigam Ltd. (b) Videsh Surfing National Ltd.  
(c) Videsh Surfing News Ltd. (d) Videsh Sanchar National Ltd.
૯૦. વેબસાઇટ પ્રકાશિત કરવાનું પ્રથમ પગથિયું કયું છે ?  
(a) વેબસાઇટ એક્સેસ (b) ડોમેઇન નામ (c) IP એક્સેસ (d) કંપનીનું નામ
૯૧. વેબસાઇટ અપલોડ કર્યાબાદ અગત્યની બાબત કઈ છે ?  
(a) સર્વરનો પ્રકાર, ઝડપ (b) મહિનાનો MB માં વપરાશ  
(c) મેઇલની સગવડતા (d) ઉપરના તમામ
૯૨. ISP તમારી વેબસાઇટ તમારા ડોમેઇન નેમનો ઉપયોગ કરી કોની સાથે જોડાણ કરી તેને કાર્યરત કરે છે ?  
(a) ક્લાયન્ટ સર્વર (b) વેબ સર્વર (c) નેમ સર્વર (d) પ્રોટોકોલ
૯૩. નેમસર્વરને શું કહે છે.  
(a) IPS (b) DNS (c) IIS (d) SSL
૯૪. DNS નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) Domain Name Surfing (b) Domain News Service  
(c) Domain Name Systems (d) Domain Network Services
૯૫. ISP દ્વારા તમારી વેબસાઇટ અપલોડ કરવા માટે કયો લોગીન અને પાસવર્ડ આપવામાં આવે છે ?  
(a) FTP (b) HTTP (c) PPP (d) SMTP
૯૬. કયું સૉફ્ટવેર FTP પ્રોટોકોલ અમલ કરી ISP દ્વારા સર્વર પર આપવામાં આવેલ વેબ સ્પેસમાં વેબપેજો સમૂહવાની સગવડતા આપે છે ?  
(a) WSPPPP (b) WSFTP (c) WSMTP (d) WPFTP



પાઠ: ૪ માઈક્રોસોફ્ટ પબ્લિશરના ઉપયોગથી સાદી વેબસાઈટ તૈયાર કરવી.

૧. માઈક્રોસોફ્ટ દ્વારા વેબસાઈટ તૈયાર બનાવવા, તેની ડિઝાઈનિંગ કરવા અને તેને પ્રકાશિત કરવા કયું સોફ્ટવેર તૈયાર કરેલ છે?  
(a) DTP (b) Publisher (c) Publish (d) Designing
૨. માઈક્રોસોફ્ટ ઓફિસ પબ્લિશરનો ઉપયોગ શાના માટે થાય છે?  
(a) જહેરાતો, પ્રમાણપત્રો, બેનરો (b) વેબસાઈટ અને ઇ-મેઈલ  
(c) વિઝિટીંગ કાર્ડ્સ, આમંત્રણ પત્રિકા (d) આપેલ તમામ
૩. માઈક્રોસોફ્ટ પબ્લિશર શરૂ કરવા શું લખવામાં આવે છે?  
(a) Start / Programs / Office / MSPub  
(b) Start / Run / Office / ms pub  
(c) Start / All Programs / Microsoft Office / Microsoft Publisher 2003  
(d) Start / MS-Office / Microsoft Office Publisher 2005
૪. Microsoft Office Publisher 2003 Open કરવા Start / run માં શું લખવાથી પબ્લિશર શરૂ થશે?  
(a) MSPub (b) Publisher (c) MSPub -2003 (d) Pub
૫. પબ્લિશરનો પ્રથમ સ્ક્રીન કયા સંદેશા સાથે જોવા મળે છે?  
(a) To Started select an option in the menu  
(b) To get started, select an option in the list  
(c) To see and start, select an option in the menu  
(d) To change started, an option in the list
૬. Publisher ના પ્રથમ સ્ક્રીનમાં કેટલાં Option જોવા મળે છે?  
(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4
૭. Website and E-mail માંથી Web site ને પસંદ કરતા કેટલાં Option જોવા મળે છે?  
(a) 4 (b) 2 (c) 6 (d) 8

માઈક્રોસોફ્ટ ઓફિસ પબ્લિશર સાથે ડિઝાઈન કરવી :

૮. આપણા કોર્સમાં Microsoft Office Publisher નું કયું વર્ઝિયન (Version) ઉપલબ્ધ છે?  
(a) 2003 (b) 2007 (c) Vista (d) 2000
૯. Home page કે કોઈ નવું વેબપેજ ઉમેરીએ છીએ ત્યારે નવી વેબસાઈટ પબ્લિકેશન કઈ બાજુની પેનમાં જોવા મળે છે?  
(a) ડાબી (b) જમણી (c) ઉપરની (d) નીચેની
૧૦. નવું વેબ પેજ ઉમેરતાં ડાબી બાજુની ટાસ્ક પેનમાં શું જોવા મળે છે?  
(a) Properties (b) Open & Existing File  
(c) Website Option (d) New From a design



૧૧. Website બનાવતાં By Default કયું પેજ આવી જાય છે ?  
(a) Contact Us (b) Home (c) About Us (d) Object
૧૨. Website માં બીજા નવા પેજ ઉમેરવાં એક નવી Window “Easy Website Builder” જોવા મળે છે. તેમાં કેટલા Option જોવા મળે છે? જેમાં પબ્લિશરનો સાઈટ ઘ્યેચ (Goal) જોવા મળે છે ?  
(a) 4 (b) 2 (c) 8 (d) 16
૧૩. પાછળથી Website માં કોઈ નવું પેજ ઉમેરવું હોય તો કયો કમાન્ડ વપરાય છે ?  
(a) Insert / Page (b) View / New Page  
(c) Edit / New Page (d) Tools / New Page
૧૪. એક કરતાં વધુ વેબપેજ ભેગા મળીને શું બને છે ?  
(a) વેબસર્વર (b) વેબસાઈટ (c) વેબબ્રાઉઝર (d) Home Page
૧૫. ફાઈલનો સંગ્રહ Save As Window માં Save As type માંથી Publisher તરીકે કરીએ તો તેને કયું extension લાગે છે ?  
(a) .HTM (b) .bup (c) .Pub (d) .Web
૧૬. By default પબ્લિશર ફાઈલનું નામ શું લે છે ?  
(a) Publication1 (b) Web1 (c) Pub1 (d) Website1
- વેબસાઈટ ડિઝાઇન બદલવી :
૧૭. Home Page નો Logo બદલવા કયાં આઈકોન પર ક્લિક કરવામાં આવે છે ?  
(a) Wand Magic Icon (b) Magic Icon  
(c) Magic Wand Icon (d) Logo Magic Icon
૧૮. Logo લાવવા મોટાં Icon પર ક્લિક કરતાં ડાબી બાજુની પેનમાં કયું Option જોવા મળે છે ?  
(a) Logo designs (b) Logo Option (c) Publisher Picture (d) b અને c બંને
૧૯. Logo Option નાં New or existing option પર click કરીએ તો તેમાં આવેલ કયાં Sub Option પર ક્લિક કરીએ તો Choose Picture tab એક્ટિવેટ થાય છે ?  
(a) Inserted Picture (b) Graphics (c) Publisher design (d) Picture
૨૦. Web Page માં Website નું નામ કયાં ટાઈટલ પ્લેસહોલ્ડર પર લખવામાં આવે છે ?  
(a) Your Business tag line here (b) Business Name  
(c) Caption describing Picture or graphic (d) Home
૨૧. Website માં કોઈ Website ને લગતું સૂત્ર (Slogan) કયા ટાઈટલ પર લખવામાં આવે છે ?  
(a) Caption describing Picture or graphic (b) Business Name  
(c) Your Business tag line here (d) Home



૨૨. Home page માં Website વિશેનું લખાણ કયા ટાઇટલ પ્લેસહોલ્ડર પર લખવામાં આવે છે ?
- (a) Business Name  
(b) Home  
(c) Your Business tag line here  
(d) Caption describing Picutre or graphic
૨૩. વેબપેજમાં સરનામાની વિગત સુધારવી, ફોન, ફેક્સ, ઈ-મેઇલ વગેરે વિગતો બદલવાં કયું ટેક્સ્ટ બોક્સ વપરાય છે ?
- (a) Contact Us (b) Address Box (c) About Us (d) Properties
૨૪. File નો સંગ્રહ Save As Window માં Save As Type માંથી Webpage તરીકે કરીએ તો તેને કયું extension લાગે છે ?
- (a) .Pub (b) .Web (c) .Brw (d) .HTM
૨૫. જો વધુ ટેમ્પલેટનો ઉપયોગ કરવો હોય તો માઇક્રોસોફ્ટ ઓફિસની કઈ વેબસાઇટનો ઉપયોગ થાય છે ?
- (a) www.microsoft.com (b) www.templete.com  
(c) www.microtemplete.com (d) www.officetemplete.com
- વેબસાઇટમાં વધુ વેબપેજ ઉમેરવાં :
૨૬. Insert Page થી નવું પેજ ઉમેરીશું ત્યારે જે Insert Webpage ની Window આવે છે, તેમાં કેટલી type આપેલી છે ?
- (a) 20 (b) 18 (c) 24 (d) 10
૨૭. Insert Webpage ના ડાયલોગ બોક્સમાં કઈ નિશાની (bullets) પરથી ખબર પડે કે તેમાં બીજી Sub type રહેલી છે ?
- (a) = (b) h (c) + (d) .....
૨૮. વેબપેજના નંબર જેને નેવિગેશન બાર કહે છે, તે પબ્લિશરનાં કયા બાર પર જોવા મળે છે ?
- (a) Standard (b) Status (c) Title (d) Task
૨૯. નેવિગેશન બારમાં આપણી પસંદગી પ્રમાણે લિન્ક બદલવાં શેનો ઉપયોગ થાય છે ?
- (a) Properties (b) Link Properties  
(c) Navigation Bar Property (d) Modify link
૩૦. Navigation Bar Property ની Window માં કેટલાં Tab જોવાં મળે છે ?
- (a) 2 (b) 5 (c) 4 (d) 3
૩૧. Navigation Bar Property ની Window માં કયાં Tab જોવાં મળે છે ?
- (a) Style (b) General (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં



૩૨. Navigation Bar માં Link બદલવા માટે આપણે Link :માંથી કયું Option પસંદ કરીશું?  
(a) Add Link (b) Modify Link (c) Change Link (d) Edit Link
૩૩. Modify Link - Main Navigation Bar નાં ડાયલોગ બોક્સમાંથી change title પર ક્લિક કરી નવી Text લખીશું તો તે નામ કયા જોવા મળશે?  
(a) ઉભા નેવિગેશન માં  
(b) Navigation Bar Property માં  
(c) Publisher માં Web Page નાં નીચેના બારમાં  
(d) Web browser માં નીચેનાં Navigation Bar માં
૩૪. કોઈપણ ગ્રાફિક ને બદલવાં તે ગ્રાફિક પર right click કરી કયા કમાન્ડનો ઉપયોગ થાય છે?  
(a) Hide Picture toolbar (b) Insert Picture  
(c) Format Picture (d) Change Picture
૩૫. Insert Picture નામનો ડાયલોગ બોક્સ Change Picture માંથી શેને પસંદ કરતાં આવે છે?  
(a) From File (b) Clip art (c) Format Picture (d) Insert Picture
૩૬. પબ્લિશરની ફાઇલને ભવિષ્યમાં સુધારા માટે સંગ્રહવી હોય તો કયા એક્સટેન્શન સાથે Save કરવી પડે?  
(a) .Pub (b) .Index (c) .HTML (d) .HTM
૩૭. વેબપેજમાં ડિઝાઇન કરતી વખતે જ જો તેનો પ્રિવ્યુ જોવો હોય તો કયો કમાન્ડ વપરાય છે?  
(a) View / Web Page Preview (b) View / Preview  
(c) File / Web Page Preview (d) View / IE Preview
૩૮. વેબસાઇટ તૈયાર કર્યા પછી તેને વેબ સર્વર પર શેનાં દ્વારા અપલોડ કરી મુકી શકીએ છીએ?  
(a) Publish to the web (b) FTP (c) PublishP (d) Index
૩૯. જ્યારે વેબસાઇટને વેબ સર્વર પર હોસ્ટ કરીએ ત્યારે મુખ્ય હોમપેજની ફાઇલનું નામ શું હોવું જોઈએ?  
(a) Index.htm (b) default.htm (c) Index.Pub (d) a અને b બંને
૪૦. FTP નું પૂરું નામ શું છે?  
(a) File Text Publisher (b) File Transfer Protocol  
(c) File Text Protocol (d) File Transfer Publisher

**પબ્લિશર સાથે વધુ સુધારા :**

૪૧. Web Page માં ચિત્રો શેના દ્વારા લાવી શકીએ છીએ?  
(a) FTP (b) Clip art (c) Word art (d) b અને c બંને



**નેવિગેશન શૈલીની પસંદગી :**

૪૨. Navigation Bar જ્યારે વેબપેજને સુધારવાની શરૂઆત કરીએ ત્યારે પબ્લિશરની ડાબી પેનમાં વેબસાઇટ ડિઝાઇનને લગતાં કેટલાં વિકલ્પ જોવાં મળે છે ?  
(a) 4 (b) 3 (c) 5 (d) 6
૪૩. Navigation Bar ની વિવિધ સ્ટાઇલો કયા Option દ્વારા જોઈ શકાય છે ?  
(a) વેબસાઇટ વિકલ્પો (b) પેજ વિષયવસ્તુ (c) પ્રકાશન ડિઝાઇનો (d) ઉપરનાં તમામ
૪૪. Navigation ની કેટલી સ્ટાઇલો (શૈલી) જોવા મળે છે ?  
(a) 20 (b) 6 (c) 2 (d) 4
૪૫. Navigation Bar ઉભો અને નીચે એમ જોઈતો હોય તો કઈ શૈલી પસંદ કરીશું ?  
(a) Horizontally (b) Horizontal and Bottom  
(c) Vertical and Bottom (d) Vertically
૪૬. વેબપેજનાં લે-આઉટની વિવિધ પસંદગી કયા option દ્વારા જોવા મળે છે ?  
(a) Page content (b) Publication Designs  
(c) Website option (d) None
૪૭. પૂર્વ નિર્ધારિત ટેમ્પલેટની પસંદગી કયા Option દ્વારા મળે છે કે જેનાં દ્વારા આખા વેબપેજની ડિઝાઇન બદલી શકાય છે ?  
(a) વેબસાઇટ વિકલ્પો (b) પેજ વિષય વસ્તુ (c) પ્રકાશન ડિઝાઇનો (d) કલર યોજનાઓ
૪૮. વેબપેજમાં આવેલ જુદા જુદા ઘટકોનો કલર બદલવાં શું પસંદ કરવામાં આવે છે ?  
(a) ફોન્ટ યોજનાઓ (b) કલર યોજનાઓ (c) વેબસાઇટ વિકલ્પો (d) પ્રકાશન ડિઝાઇનો
૪૯. વેબસાઇટ ડિઝાઇન માટે વિવિધ ફોન્ટ્સની પસંદગી શેના દ્વારા કરી શકાય ?  
(a) ફોન્ટ યોજનાઓ (b) કલર યોજનાઓ (c) પ્રકાશન ડિઝાઇનો (d) વેબસાઇટ વિકલ્પો

**કોડમાં સુધારા :**

૫૦. જ્યારે File નો .htm તરીકે સંગ્રહ કરીએ છીએ ત્યોર કયા ટેગની સાથેની કઈ ફાઇલ મળે છે ?  
(a) HTM.html (b) Html.html (c) Pub.HTML (d) HTM.Pub
૫૧. કોઈપણ ટેક્સ્ટ એડિટર દ્વારા કયા ટેગમાં સીધા જ ફેરફાર કરી વેબપેજનો લે-આઉટ કે વિષયવસ્તુ બદલી શકાય છે ?  
(a) MXL (b) HTML (c) Publish (d) જાવાસ્ક્રિપ્ટ
૫૨. ખુબ જાણીતું અને સાદું ટેક્સ્ટ એડિટર કયું છે ?  
(a) MS Word (b) Wordpad (c) Notepad (d) એકપણ નહીં



૫૩. XML નું પૂર્ણનામ શું છે?
- (a) Extra Markup Language  
(b) Elotment Make Line  
(c) Extensible Markup Language  
(d) External Markup Language
૫૪. વેબપેજમાં Publisher દ્વારા કયો કોડ ઉમેરવામાં આવે છે?
- (a) MXL (b) XML (c) XLM (d) LMX
૫૫. કોઈપણ વેબપેજનો કોડ જોવા તે File પર Right કરી કયો કમાન્ડ વપરાય છે?
- (a) Note pad (b) Open / Code  
(c) Open with / Notepad (d) Open / Publish
૫૬. જ્યારે વેબસાઈટમાં નવું પેજ ઉમેરીએ તો તરત જ કયા બારમાં આપમેળે જ તેનાં માટેની Link બની જાય છે?
- (a) નેવિગેશન બાર (b) સ્ટાન્ડર્ડ બાર (c) ટાસ્કબાર (d) ટાઈટલ બાર
૫૭. Insert / Web Page ડાયલોગ બોક્સમાં કયું ચેક-બોક્સ આવેલું છે?
- (a) Add Hyperlink to Web Page (b) Add Hyperlink to Navigation bars  
(c) Hyper link (d) Insert Hyperlink to Web Page
૫૮. જ્યારે કોઈ વેબપેજ મુખ્ય નેવિગેશનનો ભાગ ન હોય ત્યારે Add Hyperlink to Navigation bars ને કેવું રાખવું જોઈએ?
- (a) “50%, 50%” (b) Checked  
(c) Unchecked (d) None
૫૯. જ્યારે વેબસાઈટમાં નવું પેજ ઉમેરીએ કે તરત જ નેવિગેશન બારમાં આપમેળે જ તેના માટે ની Link બની જાય છે કારણ કે Add Hyperlink to Navigation bars પર શું કરેલ છે?
- (a) Checked કરેલ છે. (b) Unchecked કરેલ છે.  
(c) આવું કોઈ Option નથી. (d) આપમેળે જ થઈ જાય છે.

વેબપેજમાં ફ્લેશ એનિમેશન ઉમેરવું :

૬૦. Office Publisher માં જે Flash file નું coding લાવવાનું હોય તે માટે કયો કમાન્ડ વપરાય છે?
- (a) Insert / Code (b) View / Source  
(c) Edit / Source (d) Insert / HTML Code Fragment
૬૧. Flash ની ફાઈલનું જે કોડિંગ IE માંથી મળે છે, તેમાંથી શોની copy કરવાની હોય છે?
- (a) <HTML> to <object> (b) <html> to <html>  
(c) <object> to <object> (d) <object> to <html>
૬૨. જ્યારે Flash ની File ને Website માં લાવવી હોય તો Website ની કઈ File બને છે?
- (a) .FLA (b) .SWF (c) HTML (d) ઉપરનાં તમામ





## પાઠ: ૫ ઇ-કોમર્સનો પરિચય

ઇ-કોમર્સ શું છે?

૧. નીચેનામાંથી કયું ઇ-કોમર્સ નું ઉદાહરણ છે?  
(a) નેટ બેંકિંગ (b) મુદ્દામાલનું ઓનલાઇન વેચાણ  
(c) ઓનલાઇન સહાય સેવાઓ (d) ઉપરનાં બધાં જ
૨. WWW નું પુરું નામ શું છે?  
(a) Wide Web World (b) World Wide Web  
(c) Web World Wide (d) World Web Wide
૩. ઇન્ટરનેટનો ઉપયોગ કઈ જગ્યાએ વધતો જાય છે?  
(a) ઉત્પાદકોનું માર્કેટિંગ (b) વિમાની ઓનલાઇન સેવા  
(c) બિલ મોકલવા (d) ઉપરનાં બધાં જ

માર્કેટિંગ અને વેચાણ :

૪. ઇ-કોમર્સ કંપનીની પુસ્તકોનું ઓનલાઇન વેચાણ કોણ કરે છે?  
(a) irctc.com (b) amazon.com (c) eBay.com (d) એકપણ નહીં
૫. ભારતીય રેલ્વેની કઈ વેબસાઇટ ટિકિટોનું ઓનલાઇન બુકિંગ અને ચુકવણી સુવિધા પુરી પાડે છે?  
(a) www.eBay.com (b) www.irctc.co.in  
(c) www.compare.com (d) એકપણ નહીં

જાહેર હરાજી :

૬. નીચેનામાંથી કઈ ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ ઓનલાઇન હરાજીની સગવડતાં આપે છે?  
(a) www.reliencemoney.com (b) www.eBay.com  
(c) www.irctc.co.in (d) એકપણ નહીં

નેટ બેંકિંગ :

૭. બેંક ગ્રાહકને કયો પાસવર્ડ આપે છે?  
(a) ઇલેક્ટ્રોનિક બેંકિંગ (b) નેટ બેંકિંગ (c) ઇ-કોમર્સ (d) a અને b બંને
૮. નીચેનામાંથી કયું કાર્ય નેટ બેંકિંગ દ્વારા શક્ય નથી?  
(a) સોદાઓનો ઇતિહાસ જોવો. (b) રોકડ ઉપાડવી  
(c) એક ખાતામાંથી બીજા ખાતામાં રકમ તબદીલ કરવી. (d) ઉપરના બધાં શક્ય નથી.



ઓનલાઇન બિલિંગ :

૯. નીચેનામાંથી કયું ઓનલાઇન ચીપમાં વપરાશકારની વધુ માહિતી સંગ્રહે છે ?

- (a) ક્રેડિટ કાર્ડ (b) ડેબિટ કાર્ડ (c) સ્માર્ટ કાર્ડ (d) ઉપરના બધાં જ

૧૦. કઈ કંપની પોતાના ગ્રાહકોને ઇન્ટરનેટ પર બિલ મોકલી શકે છે ?

- (a) ઇ-કોમર્સ (b) એમ.કોમર્સ (c) વીજળી (d) એકપણ નહીં

ઓનલાઇન શેરની લે-વેચ :

૧૧. સાઈટ દ્વારા તમામ ખાતામાંથી તેમનાં ખાતામાં શું કરવાની સગવડતા આપવામાં આવે છે ?

- (a) રોકડ ઉપાડવાની (b) રકમ તબદીલ કરવાની  
(c) a અને b બંને (d) એક પણ નહીં

માહિતી સેવાઓ :

૧૨. માહિતી સેવાની કંપની દ્વારા ગ્રાહકને શું મોકલવામાં આવે છે ?

- (a) નોટીસ (b) a અને c બંને (c) સ્મૃતિપત્રો (d) એકપણ નહીં

સહાય સેવાઓ :

૧૩. ગ્રાહકોને માલ વેચ્યા બાદ કંપનીઓ ગ્રાહકને ઓનલાઇન શું પુરું પાડે છે ?

- (a) માહિતી સેવાઓ (b) સહાય સેવાઓ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૧૪. હાર્ડવેર ઉત્પાદકો તેમનાં સાધનોનાં સોફ્ટવેર કયા ઇન્ટરનેટ પર મૂકે છે ?

- (a) ઓનલાઇન (b) ડ્રાઇવર્સ (c) વેબ સાઈટ (d) એકપણ નહીં

૧૫. ગ્રાહકોને સોફ્ટવેરનું તાજેતરનું સુધારેલ વર્ઝન શું કરવાની સુવિધા આપે છે ?

- (a) અપલોડ (b) ડાઉનલોડ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૧૬. ગ્રાહક ઉત્પાદનને શું આપી ડાઉનલોડ કરી શકે છે ?

- (a) પ્રકાર (b) મોડેલ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

ઇ-કોમર્સનું ઉદાહરણ :

૧૭. પુસ્તકને શોપિંગ કાર્ટમાં ઉમેરવા માટે કયા બટનનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Text Books (b) Add to shopping cart  
(c) Edit Shopping cart (d) એકપણ નહીં

૧૮. શોપિંગ કાર્ટમાં સુધારા-વધારા કરવા માટે કયાં બટનનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Add to shopping cart (b) Edit shopping cart  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

ઇ-કોમર્સના ફાયદાઓ :

૧૯. શેરોની ઓનલાઇનની કઈ પદ્ધતિ પારદર્શક થાય છે ?

- (a) ગ્રાહક (b) લેવડ દેવડ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં



૨૦. પત્રક ઓનલાઇન ભરવાથી શું ઘટે છે ?

- (a) સમય (b) ખર્ચ (c) a અને b બંને (d) એક પણ નહીં

૨૧. પરંપરાગત કઈ પ્રવૃત્તિઓ શહેરી વિસ્તાર પુરતી મર્યાદિત છે ?

- (a) ઓનલાઇન (b) વાણિજ્યક (c) ધંધાકીય (d) એકપણ નહીં

૨૨. ઈ-કોમર્સ દ્વારા ગ્રામ્ય વિસ્તારોને શેનો લાભ મળે છે ?

- (a) ધંધા અને સેવાઓ (b) જાહેર હરાજી  
(c) ઓનલાઇન શેરની લે-વેચ (d) એક પણ નહીં

ઈ-કોમર્સની મર્યાદાઓ :

૨૩. કઈ સંસ્થાઓએ તેમની ધંધાકીય પ્રક્રિયા સુધારવી પડે છે ?

- (a) શૈક્ષણિક (b) ધંધાકીય (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૨૪. ધંધાને ઈન્ટરનેટ પર કાર્યરત કરવાં કઈ ટેકનોલોજીમાં રોકાણની જરૂર પડે છે ?

- (a) હાર્ડવેર અને સોફ્ટવેર (b) માઈક્રોસોફ્ટ (c) હાર્ડડીસ્ક (d) એકપણ નહીં

ઈ-કોમર્સ ધંધાકીય મોડેલો :

૨૫. ઈ-કોમર્સનાં ધંધાકીય મોડેલોને પૂરી પાડતી સેવાઓને શેના આધારે વ્યાખ્યાયિત કરલાં છે ?

- (a) દરખાસ્ત (b) પક્ષકારોની સંડોવણી અને ધંધાકીય પ્રવૃત્તિઓ  
(c) વિતરકો (d) એકપણ નહીં

૨૬. બે ધંધાકીય ભાગીદારો વચ્ચે થતી ધંધાકીય પ્રવૃત્તિઓને શું કહેવામાં આવે છે ?

- (a) B2C (b) B2B (c) G2B (d) C2B

૨૭. ઈ-કોમર્સ કોની સાથે લેવડ-દેવડ કરે છે ?

- (a) વિતરકો પાસે (b) ધંધાકીય ગૃહો (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૨૮. B2B નું પુરું નામ શું છે ?

- (a) Business to Burbon (b) Business to Business  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૨૯. Electronic Data Interchange નું ટુંકું નામ શું છે ?

- (a) ECD (b) EDI (c) CDE (d) EDC

૩૦. B2B માં સમાવેલ બે ધંધાકીય ગૃહો માહિતીની આપ લે શેનાં ધારાધોરણ અન્યથે કરે છે ?

- (a) EDI (b) EDC (c) IBD (d) એકપણ નહીં



૩૧. B2B મોડેલ અમલી બનાવવાં કઈ સલામતી જરૂરી છે?  
(a) ઉચ્ચસ્તરની (b) સંવેદનશીલ (c) માહિતી (d) એકપણ નહીં
૩૨. કયા મોડેલનું બંધારણ ઇન્ટરનેટ પર વેબસાઈટ દ્વારા ગ્રાહકોને મુદ્દામાલ વેચવા કે સેવાઓ પૂરી પાડવા થયેલ છે?  
(a) G2C (b) B2C (c) B2B (d) G2B
૩૩. ઓનલાઈન બુકસ્ટોર શાનું ઉદાહરણ છે?  
(a) irctc.co.in (b) amazon.com (c) yahoo.com (d) gov.in
૩૪. ગ્રાહક વસ્તુને શેમાં મુકી પસંદ કરી શકે છે?  
(a) EDI (b) Shopping Cart (c) GSWAN (d) એકપણ નહીં
૩૫. ચેકઆઉટ કરવામાં આવે ત્યારે ગ્રાહકને કઈ સુવિધા આપવામાં આવે છે?  
(a) ક્રેડિટકાર્ડ (b) નેટ બેકિંગ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૩૬. કયું મોડેલ ધંધાકીય ગૃહના હસ્તક્ષેપ વગર ગ્રાહકો વચ્ચે કોમ્પ્યુનિકેશન પૂરું પાડે છે?  
(a) G2C (b) C2C (c) B2B (d) એકપણ નહીં
૩૭. ધંધાકીય ગૃહ માત્ર શેના તરીકે કાર્ય કરે છે?  
(a) દલાલ (b) લેવડ દેવડ (c) મોડેલ (d) એકપણ નહીં
૩૮. મુદ્દામાલની ગ્રાહક દ્વારા ઓનલાઈન હરાજી શાનું ઉદાહરણ છે?  
(a) C2C (b) B2C (c) B2B (d) એકપણ નહીં
૩૯. કયા મોડેલ સરકારો દ્વારા ઉદ્યોગગૃહોને માહિતી અને સેવાઓ સરકારી નેટવર્ક પરની વેબસાઈટો દ્વારા પૂરી પાડે છે?  
(a) B2B (b) G2B (c) G2C (d) C2C
૪૦. ઉદ્યોગગૃહો વેબસાઈટ દ્વારા શેના અંગેની માહિતી મેળવી શકે છે?  
(a) ધંધાકીય નીતિ (b) વેચાણ વિતરણ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૪૧. ગુજરાત સરકારે પોતાનું નેટવર્ક કયા હેતુથી વિકસાવ્યું છે?  
(a) eBay (b) GSWAN (c) irctc (d) એકપણ નહીં
૪૨. GSWAN નું પૂરું નામ શું છે?  
(a) Gujarat Serial World Area Network  
(b) Gujarat State Wide Area Network  
(c) a અને b બંને  
(d) એકપણ નહીં



૪૩. કઈ લિન્ક દ્વારા તમામ વિભાગોની માહિતી મેળવી શકાય છે?

- (a) www.gswan.gov.in (b) www.irctc.co.in  
(c) www.amazon.com (d) એકપણ નહીં

ઈ-કોમર્સમાં ચુકવણી :

૪૪. ઈ-કોમર્સમાં સૌથી અગત્યનો મુદ્દો શું છે?

- (a) વિકલ્પ (b) ચુકવણી (c) સંસ્થા (d) એકપણ નહીં

૪૫. ઈ-કોમર્સમાં ચુકવણીનો વિકલ્પ કયો છે?

- (a) ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ (b) નેટ બેંકિંગ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

ક્રેડિટકાર્ડથી ચુકવણી :

૪૬. ગ્રાહકને ક્રેડિટ કાર્ડ આપનાર બેંકને શું કહે છે?

- (a) સંસ્થા (b) આપનાર બેંક (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૪૭. આપનાર બેંક કઈ સંસ્થાઓનાં ક્રેડિટ કાર્ડ આપે છે?

- (a) ઇન્ટરનેટ (b) નાણાંકીય (c) ઇલેક્ટ્રોનિક (d) નેટ બેંકિંગ

૪૮. ગ્રાહક કઈ મર્યાદા સુધી ખર્ચ કરી શકે છે?

- (a) ડેબિટ (b) બેંકિંગ (c) ક્રેડિટ (d) એકપણ નહીં

૪૯. વેબસાઈટ પર ક્રેડિટ કાર્ડ દ્વારા ચુકવણી શેના આધારે કરે છે?

- (a) કમ્પ્યુટર (b) ઓનલાઈન (c) બેંક (d) એકપણ નહીં

૫૦. ખરીદી કરવા માટે કઈ મર્યાદા ઉપલબ્ધ છે?

- (a) ડેબિટ (b) ક્રેડિટ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૫૧. ગ્રાહકને બિલ મોકલવા માટે શેની ચકાસણી થાય છે?

- (a) વિગતોની (b) સમય મર્યાદાની (c) માહિતીની (d) એકપણ નહીં

૫૨. ઓનલાઈન ચુકવણીમાં કઈ બે વસ્તુઓનો સમાવેશ થાય છે?

- (a) પેમેન્ટ ગેટવેઝ (b) પ્રોસેસર્સ  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૫૩. પેમેન્ટ ગેટ વે શેના દ્વારા પૂરી પાડતી સેવાઓ છે?

- (a) Paypal (b) Payable (c) Credit (d) એકપણ નહીં

૫૪. નેટવર્ક સાથે જોડાણ કરી કઈ પ્રક્રિયાઓ કાર્યરત કરે છે?

- (a) પ્રમાણિકતા (b) ચુકવણીની (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં



૫૫. પ્રોસેસર્સ વેપારીની કઈ વેબસાઈટ સાથે પેમેન્ટ ગેટ વે દ્વારા જોડાયેલ હોય છે?  
(a) Amazon.com (b) E-Commerce (c) irctc.co.in (d) એકપણ નહીં
૫૬. ક્રેડિટ કાર્ડ દ્વારા ઇન્ટરનેટ પર થતી ઓનલાઈન ચુકવણી કેટલા ભાગમાં વહેંચાયેલ છે?  
(a) 3 (b) 2 (c) 5 (d) 1
૫૭. ક્રેડિટ કાર્ડ નંબર સાથેની વિગતો તેમજ સોદાની વિગતો કોને મોકલવામાં આવે છે?  
(a) પ્રોસેસર્સ (b) પેમેન્ટ ગેટ વે (c) બેંક (d) એકપણ નહિ
૫૮. પેમેન્ટ ગેટ વે વિગતો કોને મોકલે છે?  
(a) બેંકને (b) પ્રોસેસરને (c) ગ્રાહકને (d) એકપણ નહીં
૫૯. પેમેન્ટ ગેટ વે સોદાનું પરીણામ કોની વેબસાઈટને મોકલે છે?  
(a) E-Commerce (b) વેપારીની (c) ગ્રાહકની (d) એકપણ નહીં
૬૦. ગ્રાહકના ખાતામાંથી વેપારીનાં ખાતામાં રકમ શું થાય છે?  
(a) જમા (b) તબદીલ (c) ચુકવણી (d) એકપણ નહીં
૬૧. ક્રેડિટકાર્ડનો ઉપયોગ શેના માટે થાય છે?  
(a) ખરીદ (b) વેચાણ (c) આપ-લે (d) એકપણ નહીં
૬૨. શેના દ્વારા ઇન્ટરનેટ પરથી ક્રેડિટકાર્ડ નંબરની ચોરી થઈ જવાની અને દુરુપયોગ થવાની સંભાવના છે?  
(a) ક્રેડિટ કાર્ડ (b) હેકર્સ (c) ડેબિટ કાર્ડ (d) નેટ બેંકિંગ
૬૩. ડેબિટ કાર્ડ એ શેના જેવાં હોય છે?  
(a) ઇન્ટરનેટ (b) ક્રેડિટકાર્ડ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૬૪. ઇન્ટરનેટ પર ખરીદી માટે શેનો વપરાશ જુજ થાય છે?  
(a) ક્રેડિટ કાર્ડ (b) ડેબિટ કાર્ડ (c) ATM કાર્ડ (d) એકપણ નહીં

**નેટ બેંકિંગથી ચુકવણી :**

૬૫. બેંક ગ્રાહકને ઓનલાઈન ચુકવણી માટે શું આપે છે?  
(a) રોકડ (b) નેટબેંકિંગ પાસવર્ડ (c) ખાતા નંબર (d) એકપણ નહીં
૬૬. કઈ વેબસાઈટો નેટ બેંકિંગથી ચુકવણીની સગવડતા આપે છે?  
(a) ઇન્ટરનેટની (b) ઇ-કોમર્સ (c) પુસ્તકોની (d) એકપણ નહિ
૬૭. ભારતીય રેલ્વે કઈ વેબસાઈટો દ્વારા ઓનલાઈન ટિકિટ બુકિંગની સગવડતા આપે છે?  
(a) www.Amazon.com (b) www.irctc.co.in  
(c) www.org.com (d) www.Govt.com

**ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ :**

૬૮. ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ શેના જેવી છે?  
(a) ભૌતિક રોકડ (b) ઇન્ટરનેટ (c) ATM (d) એકપણ નહીં



૬૯. ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ મેળવવા માટે શેના દ્વારા ખાતામાંથી સીધી જ ચુકવણી કરી શકાય છે ?  
(a) ઇન્ટરનેટ (b) ATM (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૭૦. રોકડને ફાઇલમાં શેના સ્વરૂપે મુકવામાં આવે છે ?  
(a) ટોકન (b) રોકડ (c) ક્રેડિટકાર્ડ (d) ગ્રાહક
૭૧. eCash ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડનું ઉદાહરણ કયું છે ?  
(a) irctc (b) Digi Cash (c) e-commerce (d) એકપણ નહીં
૭૨. વેપારીની વેબસાઇટ પરથી ખરીદી કરતી વખતે ગ્રાહક કોણે વેપારીનાં ખાસ ખાતામાં તબદીલ કરે છે ?  
(a) ઇ-કોમર્સ (b) ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ (c) નેટ બેંકિંગ (d) એકપણ નહીં

**સ્માર્ટ કાર્ડ :**

૭૩. સ્માર્ટ કાર્ડમાં શું મુકવામાં આવે છે ?  
(a) ચુંબકીય પટ્ટી (b) માઇક્રોચીપ (c) ક્રેડિટકાર્ડ (d) ડેબિટકાર્ડ
૭૪. કઈ વિગતો મોટા જથ્થામાં મુકી શકાય છે ?  
(a) ક્રેડિટકાર્ડની વિગતો (b) વ્યક્તિગત માહિતી  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહિ
૭૫. સ્માર્ટ કાર્ડમાં રહેલ ચીપ તેને કોની જોડે કોમ્યુનિકેશનની ક્ષમતા પુરી પાડે છે ?  
(a) વ્યક્તિગત માહિતી (b) માહિતી પ્રક્રિયા અને સાધનો  
(c) પ્રમાણિકતા (d) સલામતી
૭૬. સ્માર્ટ કાર્ડમાં માહિતી કોના સ્વરૂપે સંગ્રહાય છે ?  
(a) માઇક્રોચીપ (b) એન્ક્રીપ્ટેડ (c) ઓનલાઇન બિલિંગ (d) નેટબેંકિંગ
૭૭. PIN નું પૂરું નામ શું છે ?  
(a) Personal Interchange Number  
(b) Personal Identification Number  
(c) Provisional Imidiate Number  
(d) એકપણ નહીં
૭૮. એન્ક્રીપ્ટેડ માહિતી શેના દ્વારા ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) Digi Cash (b) ગુપ્ત નંબર PIN  
(c) Payable (d) ઉપરનાં તમામ
૭૯. સ્માર્ટ કાર્ડનો ઉપયોગ કરવા માટે કોમ્પ્યુટર સાથે કયું સાધન જોડવું જરૂરી છે ?  
(a) સ્માર્ટ કાર્ડ રીડર (b) Digi Cash (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં



**ઇલેક્ટ્રોનિક પાકીટ :**

૮૦. ક્રેડિટ કાર્ડ દ્વારા ખરીદી કરવામાં આવે ત્યારે કઈ વિગતો આપવી પડે છે ?  
(a) ક્રેડિટ કાર્ડ નંબર (b) બિલિંગ  
(c) માલ મોકલવાની વિગતો (d) ઉપરનાં બધાં જ
૮૧. ક્રેડિટકાર્ડ નંબર, બિલિંગ તથા માલ મોકલવાની વિગતો ટાળવા શેનો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) સ્માર્ટ કાર્ડ (b) ઇલેક્ટ્રોનિક પાકીટ (c) ક્રેડિટ કાર્ડ (d) ડેબિટ કાર્ડ
૮૨. ઇલેક્ટ્રોનિક પાકીટ એ કોના જેવું છે ?  
(a) ભૌતિક પાકીટ (b) eCash (c) e-Commerce (d) એક પણ નહિ
૮૩. ભૌતિક પાકીટમાં કઈ વિગતો રાખવામાં આવે છે ?  
(a) ક્રેડિટ કાર્ડની વિગતો (b) ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ  
(c) ઓળખ અને સરનામા (d) ઉપરનાં બધાં જ
૮૪. ખરીદી કરવામાં આવે ત્યારે કયા કાઉન્ટર પર પાકીટનાં ઉપયોગથી વિગતો આપવામાં આવે છે ?  
(a) બિલિંગ (b) ચેક આઉટ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

**ઇ-કોમર્સમાં સલામતી :**

૮૫. ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ પરથી ઓનલાઇન ખરીદી વખતે ગ્રાહકને કઈ વિગતો આપવી પડે છે ?  
(a) ક્રેડિટ કાર્ડ નંબર (b) વ્યક્તિગત વિગતો  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૮૬. ક્રેડિટ કાર્ડ નંબર તથા વ્યક્તિગત વિગતો કોને મોકલવામાં આવે છે ?  
(a) પેમેન્ટ ગેટ વે (b) વેપારીના સર્વરને (c) ગ્રાહકને (d) બેંકને
૮૭. પેમેન્ટ ગેટ વે દ્વારા કાર્ડ આપનાર બેંકને શા માટે મોકલે છે ?  
(a) સંપૂર્ણતા (b) પ્રમાણિતતા (c) સ્વીકાર (d) ગુપ્તતા
૮૮. માહિતીની સલામતી, જેથી અનધિકૃત વ્યક્તિ તે વાંચી ન શકે તે ક્વિપ્ટોગ્રાફી દ્વારા હાંસલ કરી શકાય છે તેને શું કહે છે ?  
(a) ગુપ્તતા (b) પ્રમાણિકતા (c) સંપૂર્ણતા (d) એકપણ નહીં
૮૯. પક્ષકારો વચ્ચે આપ-લે થતાં સંદેશાઓ શેના સ્વરૂપે મોકલવામાં આવે છે ?  
(a) Digi Cash (b) એન્ક્રીપ્ટેડ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૯૦. મેળવનાર યોગ્ય ચાવી દ્વારા શું કરી વાંચી શકે છે ?  
(a) એન્ક્રીપ્ટેડ (b) ડીક્રીપ્ટ (c) સ્વીકાર (d) એકપણ નહીં
૯૧. .... શું ખાતરી આપે છે કે મેળવનારને એ જ સંદેશો મળે છે, જે મોકલવામાં આવ્યો છે ?  
(a) ગુપ્તતા (b) સંપૂર્ણતા (c) પ્રમાણિકતા (d) SSL





૯૨. શેના દ્વારા અધિકૃત વ્યક્તિ સિસ્ટમનો ઉપયોગ કરી શકે છે?  
(a) પ્રમાણિકતા (b) સંપૂર્ણતા (c) a અને b બંને (d) એક પણ નહિ
૯૩. લોગીન ID અને પાસવર્ડ એ શેનો ભાગ છે?  
(a) સંપૂર્ણતા (b) પ્રમાણિકતા (c) a અને b બંને (d) એક પણ નહિ
૯૪. શેના દ્વારા ગ્રાહક કે વેપારી સંદેશો મોકલવા કે મેળવવાનો અસ્વીકાર ન કરી શકે?  
(a) ગુપ્તતા (b) સ્વીકાર (c) SSL (d) એકપણ નહીં
૯૫. ઇ-કોમર્સની સલામતી માટે શું વપરાય છે?  
(a) સંપૂર્ણતા (b) પ્રોટોકોલ (c) PIN (d) એક પણ નહિ

સિક્યોર સોકેટ - લેયર (SSL - Secure Socket Layer)

૯૬. ઇ-કોમર્સને સલામત બનાવતો પ્રોટોકોલ કયો છે?  
(a) PIN (b) SSL (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૯૭. લોગો પર ક્લિક કરતાં તમને શું જોવા મળે છે?  
(a) માલિકની માહિતી (b) પ્રમાણપત્રની ખરાઈ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

M-Commerce (Mobile Commerce) :

૯૮. મોબાઇલ ડિવાઇસની મદદથી થતું ઇ-કોમર્સ જેને શું કહે છે?  
(a) ઇ-કોમર્સ (b) મોબાઇલ કોમર્સ (c) નેટ બેકિંગ (d) એકપણ નહીં
૯૯. PDAS નું પૂરું નામ શું છે?  
(a) Personal Digital Assistants (b) Personal Data Assistant  
(c) Perfect Data Animation System (d) એકપણ નહીં
૧૦૦. શેમાં ઘંઘાકીય પ્રવૃત્તિઓ જેવી મોબાઇલ ડિવાઇસથી માહિતી આપવી, સોદા કરવા કે વસ્તુની ખરીદીનો સમાવેશ થાય છે?  
(a) ઇ-કોમર્સ (b) M-Commerce (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૧૦૧. મોબાઇલ સેવા આપતી કંપનીઓ કઈ માહિતી માટેની સગવડતા આપે છે?  
(a) SMS (b) જમા રકમ અને વિવિધ સ્કીમ  
(c) ઇલેક્ટ્રોનિક પાકીટ (d) એક પણ નહિ

**પાઠ : ૬ ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટની લે-આઉટ ડિઝાઇન**

૧. કઈ વેબસાઇટ ઇન્ટરનેટ પરની આભાષી જગ્યા છે?
  - (a) સર્વર (b) ક્લાયન્ટ (c) ઇ-કોમર્સ (d) ઇ-ગવર્નન્સ
૨. કોઈ ચોક્કસ વેબસાઇટ પર જઈએ છીએ અથવા સારા વિકલ્પ માટે ઇન્ટરનેટ પરની કઈ સાઇટ જોઈએ છીએ?
  - (a) E- શોપિંગ (b) ભૌતિક શોપિંગ (c) M -કોમર્સ (d) શોપિંગ કાર્ટ
૩. ઇન્ટરનેટ પર દર્શાવેલ વસ્તુઓ પસંદ કરી ચુકવણી માટે વેબસાઇટ પર કયા વિકલ્પો પસંદ કરીએ છીએ?
  - (a) ક્રેડિટ કાર્ડ (b) ઇ-કેશ (c) રોકડ ચુકવણી (d) આપેલ તમામ
૪. ઓર્ડર અને ચુકવણી બાદ, ગ્રાહકે પસંદ કરેલ કયા વિકલ્પ તમારે વેચનાર ગ્રાહકને વસ્તુઓ મોકલે છે?
  - (a) ઓર્ડર (b) ખરીદી (c) ચુકવણી (d) વેચાણ
૫. વેબસાઇટ પર વિવિધ વસ્તુઓ જોવી એટલે શું?
  - (a) શોપિંગ કાર્ટ (b) વસ્તુની સુચિ (c) માહિતી (d) ડેટાબેઝ
૬. પસંદ કરેલી વસ્તુ જેમાં મુકી શકાય તેને શું કહે છે?
  - (a) વસ્તુની સુચિ (b) ચૂકવણી (c) માહિતી (d) શોપિંગ કાર્ટ
૭. શોપિંગ કાર્ટને કોના સાથે સરખાવી શકાય?
  - (a) ટ્રોલી (b) બાસ્કેટ (c) કેરેજ (d) ઉપરના તમામ

**સુચિ :**

૮. ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ માટે પ્રથમ જે વસ્તુઓ વેચવાની છે તેને શું કહે છે?
  - (a) નિવારણ (b) વર્ગીકરણ (c) પૃથ્થકરણ (d) વેબસાઇટની માહિતી
૯. ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટનું બીજું પગથીયું શું નક્કી કરવાનું છે?
  - (a) વેબસાઇટની માહિતી (b) લે-આઉટ (c) વર્ગીકરણ (d) પૃથ્થકરણ
૧૦. ઇ-કોમર્સમાં દરેક વ્યક્તિ માટે અજોડપણે ઓળખી શકાતું શું હોવું જોઈએ?
  - (a) ગ્રાહક (b) URL Address (c) શોપિંગ કાર્ટ (d) સુચિ
૧૧. રજિસ્ટ્રેશનમાં શાનો સમાવેશ થાય છે?
  - (a) લોગીન નામ (b) પાસવર્ડ (c) ઓળખ (d) ઉપરનાં તમામ
૧૨. એવી વસ્તુઓની યાદી જેને આપણે ભવિષ્યમાં ખરીદવા માંગીએ છીએ તેને શું કહે છે?
  - (a) ભવિષ્યયાદી (b) ઇચ્છાયાદી (c) વસ્તુઓની યાદી (d) શોપિંગ કાર્ટ

**સોદો કે લેવડ દેવડ :**

૧૩. કઈ પ્રક્રિયામાં આપણે શોપિંગ કાર્ટમાં રહેલી યાદી તપાસી શકીએ છીએ તેમજ સુધારી શકીએ છીએ?
  - (a) સોદો / લેવડ દેવડ (b) શોપિંગ કાર્ટ (c) સુચિ (d) વર્ગીકરણ
૧૪. ચૂકવણીનો વિકલ્પ વસ્તુ મળતી વખતે રોકડ ચુકવવાનો હશે તો વસ્તુને શાના દ્વારા મોકલે છે?
  - (a) PPV (b) VBP (c) VPP (d) BPV



૧૫. VPP નું પૂરું નામ શું છે?

- (a) Value Payable Publicity (b) Value Payable Parcel  
(c) Value Per publicity (d) Value Parcel Payment

ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ વિકસાવવી :

૧૬. ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટમાં કયા બટન પર ક્લિક કરવામાં આવે ત્યારે તે આપણને આપણાં ઓર્ડર માટેની નોંધણીની માહિતી માટે પૂછે છે?

- (a) Payable (b) Supply (c) Show (d) Order

૧૭. વસ્તુ મેળવતી વખતે ગ્રાહકે વસ્તુની કિંમત ચુકવવાની હોય છે તેને શું કહે છે?

- (a) નવી ચુકવણી (b) ઉધાર ચુકવણી (c) રોકડેથી ચુકવણી (d) જુની ચુકવણી

ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ ડિઝાઇનિંગનું એક ઉદાહરણ :

૧૮. ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ બનાવવાં શાનો ઉપયોગ થાય છે?

- (a) MS Publisher (b) MS Access (c) MS Word (d) MS Excel

૧૯. MS Publisher ની Window ખુલે છે ત્યારે કયા ભાગ જોવા જોવા મળે છે?

- (a) New Publication task Pane (b) Web Templates  
(c) a અને b બંને (d) એક પણ નહીં

૨૦. ટેમ્પલેટમાંથી આપણે શું કાઢી શકીએ છીએ?

- (a) text box (b) Picture (c) email Box (d) ઉપરના તમામ

૨૧. વેબપેજની અંદર Text Box ઉમેરવાં માટે કયો મેનું ઉપયોગી છે?

- (a) View (b) Insert (c) format (d) Tools

૨૨. વેબપેજમાં શાના વડે Cliparts ઉમેરી શકાય છે?

- (a) Insert / Picutre / Cliparts (b) Insert / Cliparts  
(c) Format / Picture / Cliparts (d) Format / Cliparts

૨૩. સર્વ સામાન્ય યાદી મેળવવાં માટે શું ઉપયોગી છે?

- (a) Insert / Insert Web Page / Page (b) Insert / Page / Insert Webpage  
(c) Insert / Webpage (d) Insert / Page

૨૪. ઓર્ડર ફોર્મ ઉમેરવાં માટે શું ઉપયોગી છે?

- (a) Insert / Forms / Orderform (b) Insert / Orderform  
(c) Insert / Order Forms / Forms  
(d) Insert / Page and Select Forms / Order Form



**Buy Now હાયપર લિન્ક ઉમેરવી :**

૨૫. એક વાર ઓર્ડર ફોર્મ ડિઝાઇન થઈ જાય બાદ આપણે ઓર્ડર ફોર્મની કઈટેક્સ્ટ લિન્ક સાથે ઉમેરીશું?  
(a) Buy Now (b) Get Hyperlink (c) Hyper link (d) એકપણ નહીં
૨૬. શાના પર ક્લિક કરતાં ઓર્ડર ફોર્મ ખુલશે જેમાં શોપિંગ કાર્ટ પણ હોય છે?  
(a) Hyperlink (b) Buy Now (c) Order Form (d) Web Page
૨૭. Hyperlink ઉમેરવાં શું ઉપયોગી છે?  
(a) Right click / Insert / Hyperlink (b) Right click / get Hyperlink  
(c) Right click / Hyperlink (d) Right click / Webpage / Hyperlink
૨૮. હાલની ફાઇલમાંના પેજને જ લિંક કરવાં શું ઉપયોગી છે?  
(a) buy Now (b) Place in this webpage  
(c) Place in this document (d) Place in this file

**વેબસાઇટ સંગ્રહવી :**

૨૯. વેબસાઇટને HTML ફોર્મેટમાં Save કરવા માટે Save As Type માંથી કયો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે?  
(a) Web page (b) Hyperlink (c) Local Disk C: (d) Local Disk D:

**વેબસાઇટ ને કાર્યરત કરવાં જરૂરી કાર્યો :**

૩૦. વેબસાઇટને કાર્યરત કરવા સર્વર પર ડેટાબેઝ બનાવવાં માટે કઈ કઈ વિગતો મુકી શકાય?  
(a) વસ્તુ (b) ગ્રાહક (c) ઓર્ડર (d) ઉપરનાં તમામ
૩૧. ડેટાબેઝ સાથે જોડાણ કરવા, માહિતી સંગ્રહવા અને જરૂર પડે મેળવવા સર્વર પર કામ કરતી સ્ક્રીપ્ટિંગ ભાષા કઈ-કઈ છે?  
(a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) ઉપરનાં તમામ
૩૨. ASP નું પૂરું નામ શું છે?  
(a) Active Service Program (b) Active Server Pages  
(c) Active Server Program (d) Active Server Part
૩૩. JSP નું પૂરું નામ શું છે?  
(a) Java Starting Publisher (b) Java Starting Pages  
(c) Jave Server Pages (d) Jave Server Publisher
૩૪. PHP નું પૂરું નામ શું છે?  
(a) PHP : Higher Processor (b) PHP : Hidden Processor  
(c) PHP : Hypertext Preprocessor (d) PHP : Higher - Level

**Programming**

૩૫. ચૂકવણીની પદ્ધતિ કેવી હોય તો વેબસાઇટમાં પેમેન્ટ ગેટ વેની જરૂર પડે છે?  
(a) Credit Card (b) e-cash (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં



પાઠ: ૭ ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનો પરિચય

૧. ડિજિટલ કોમ્પ્યુટરનાં મુખ્ય ઘટકો કયા છે?  
(a) હાર્ડવેર (b) સોફ્ટવેર (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૨. ડિજિટલ કોમ્પ્યુટરનાં મુખ્ય કેટલાં ઘટકો છે?  
(a) 2 (b) 5 (c) 3 (d) 4
૩. હાર્ડવેર કોમ્પ્યુટરનો કેવો ભાગ છે?  
(a) ગૌણ (b) કાલ્પનિક (c) તટસ્થ (d) ભૌતિક
૪. કોમ્પ્યુટરનાં કયાં ઘટકને આપણે સ્પર્શીઅનુભવી શકીએ છીએ?  
(a) સોફ્ટવેર (b) હ્યુમનવેર (c) હાર્ડવેર (d) માઈક્રોવેર
૫. કોમ્પ્યુટરના કયાં ઘટકને આપણે જોઈ શકતાં નથી?  
(a) હાર્ડવેર (b) સોફ્ટવેર (c) માઈક્રોવેર (d) હ્યુમનવેર
૬. સોફ્ટવેરનાં મુખ્ય કેટલાં પ્રકાર છે?  
(a) 2 (b) 4 (c) 3 (d) 5
૭. સોફ્ટવેરનાં પ્રકાર કયા કયા છે?  
(a) સિસ્ટમ સોફ્ટવેર (b) એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૮. કયું સોફ્ટવેર વપરાશકારને મશીન કાર્યક્ષમ રીતે વાપરવામાં મદદરૂપ બને છે?  
(a) માઈક્રો સોફ્ટવેર (b) એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર  
(c) હ્યુમન સોફ્ટવેર (d) સિસ્ટમ સોફ્ટવેર
૯. કયું સોફ્ટવેર વપરાશકારને ખાસ કાર્ય કરવાની સગવડતા આપે છે?  
(a) સિસ્ટમ સોફ્ટવેર (b) હ્યુમન સોફ્ટવેર (c) એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર (d) માઈક્રો સોફ્ટવેર
૧૦. સોફ્ટવેરનું વર્ગીકરણ તેનાં ઉપયોગ અને વપરાશને આધારે કયા ભાગમાં કરવામાં આવે છે?  
(a) કેન્દ્રીય હક ધરાવતાં (b) માલિકી હક ધરાવતાં (c) ઓપન સોર્સ (d) b અને c બંને
૧૧. માલિકી હક ધરાવતાં સોફ્ટવેર કોના દ્વારા વિકસાવવામાં આવે છે?  
(a) માલિક (b) કંપની (c) વ્યક્તિ (d) ઉપરનાં તમામ
૧૨. કયા પ્રકારનાં સોફ્ટવેર ગ્રાહકોને અમુક ચોક્કસ શરતોને આધિન વહેંચવામાં આવે છે?  
(a) માલિક હક ધરાવતાં (b) ઓપન સોર્સ (c) કેન્દ્રીય હક ધરાવતાં (d) a અને b બંને
૧૩. માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડ ૨૦૦૭ એ કયાં પ્રકારનું સોફ્ટવેર છે?  
(a) કેન્દ્રીય હક ધરાવતું (b) ઓપન સોર્સ (c) માલિકી હક ધરાવતું (d) એકપણ નહીં
૧૪. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર કોના દ્વારા વિકસાવી શકાય છે?  
(a) કંપની (b) સમુહ (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં



૧૫. કયા પ્રકારના સોફ્ટવેર તેની સરળતાથી ઉપલબ્ધતાને કારણે ખુબ પ્રખ્યાત થઈ રહ્યાં છે ?  
(a) ઓપન સોર્સ (b) કેન્દ્રિય હક ધરાવતાં  
(c) માલિકી હક ધરાવતાં (d) ઉપરનાં તમામ
૧૬. કોણે UNIX ઓપરેટિંગ સિસ્ટમનું ફી Version તૈયાર કર્યું ?  
(a) ડેનીસ એમ. રીચી (b) રીચાર્ડ સ્ટોનમેન (c) રીચાર્ડ સ્ટોલમેન (d) ચાર્લ્સ બેબેજ
૧૭. Unix Operating System નું ફી Version તૈયાર કર્યું ?  
(a) 1980 (b) 1970 (c) 1950 (d) 1960
૧૮. Unix Operating System નાં ફી Version ને કયાં સ્વરૂપે જાહેરમાં મુકવામાં આવ્યું ?  
(a) GLU (b) GNP (c) GUI (d) GPL
૧૯. GPL નું પૂરું નામ શું છે ?  
(a) General Public License (b) General Public Locator  
(c) Graphics Public License (d) General Private License
૨૦. શેમાં એવી સુવિધા રાખવામાં આવી હતી કે સોફ્ટવેરનો સોર્સ કોડ દરેકને મળી રહે ?  
(a) GUI (b) CLI (c) GPL (d) GPL
૨૧. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર તરફથી દોડનું પ્રથમ ચરણ કયું હતું ?  
(a) CLI (b) GLP (c) GPL (d) GUI
૨૨. GPL પદ્ધતિને કયું નામ આપવામાં આવ્યું ?  
(a) ફી સોફ્ટવેર (b) ઓપન સોફ્ટવેર (c) લાયસન્સ સોફ્ટવેર (d) ઓપ્શન ફી સોફ્ટવેર
૨૩. ફી સોફ્ટવેર ના સ્થાને કયો નવો શબ્દ અસ્તિત્વમાં આવ્યો ?  
(a) ઓપન ફી સોફ્ટવેર (b) ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર  
(c) ઓપ્શન ફી સોફ્ટવેર (d) ટોટલ ફી સોફ્ટવેર

ઓપન સોર્સ શું છે ? :

૨૪. સોફ્ટવેર કે પ્રોગ્રામનો કોડ એટલે શું ?  
(a) ઓપન સોર્સ (b) એપ્લિકેશન (c) સોર્સ (d) મોડેલ
૨૫. સોર્સ કોડ કે જે બધાંની પહોંચમાં હોય તેને શું કહે છે ?  
(a) ઓપન પ્રોગ્રામ (b) ઓપન કોડ (c) ઓપન વેર (d) ઓપન સોર્સ
૨૬. ઓપન સોર્સ શબ્દ કોના કારણે પ્રચલિત થયો ?  
(a) સર્વર (b) ઇન્ટરનેટ (c) મોડેલ (d) કમ્પ્યુટર
૨૭. કયા મોડેલમાં વપરાશકારને સોફ્ટવેર ઉત્પાદનો એક્ઝિક્યુટેબલ ફાઇલના સ્વરૂપે આપવામાં આવે છે ?  
(a) ઓપન સોર્સ મોડેલ (b) ટોટલ સોર્સ મોડેલ  
(c) કેન્દ્રિય વિકાસ મોડેલ (d) એપ્લિકેશન સોર્સ મોડેલ



૨૮. કયા પ્રકારનાં મોડેલનાં સોફ્ટવેર કમ્પ્યુટર પર ઇન્સ્ટોલ કરી શકાય છે ?

- (a) કેન્દ્રિય વિકાસ મોડેલ (b) એપ્લિકેશન સોર્સ મોડેલ  
(c) ઓપન સોર્સ મોડેલ (d) ટોટલ સોર્સ મોડેલ

૨૯. કયા પ્રકારના મોડેલનાં સોફ્ટવેરની આંતરિક રચના જોવા મળતી નથી ?

- (a) ઓપન સોર્સ મોડેલ (b) કેન્દ્રિય વિકાસ મોડેલ  
(c) ટોટલ સોર્સ મોડેલ (d) એપ્લિકેશન સોર્સ મોડેલ

ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર માટેનાં વિતરણ નિયમો :

૩૦. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર માટેનો વિતરણ નિયમ કોણ ધરાવે છે ?

- (a) સોર્સ કોડની સંપૂર્ણતા (b) સોર્સ કોડની ઉપલબ્ધતા  
(c) મફત ફરીથી વિતરણ (d) ઉપરનાં તમામ

૩૧. ઓપન સોર્સ એટલે શું ?

- (a) સોફ્ટવેર મફતમાં ઉપલબ્ધતા (b) સોફ્ટવેરના મફત વિતરણની ઉપલબ્ધતા  
(c) સોર્સ કોડની ઉપલબ્ધતા (d) એકપણ નહીં

મફત ફરીથી વિતરણ :

૩૨. ઓપન સોર્સ લાયસન્સમાં કયાં પ્રકારની ફી વેચવા માટે જરૂરી રહેતી નથી ?

- (a) સોફ્ટવેર ફી (b) રોયલ્ટી ફી (c) અન્ય ફી (d) a અને b બંને

સોર્સ કોડની ઉપલબ્ધતા :

૩૩. ઓપન સોર્સમાં જ્યારે વપરાશકારને પ્રોગ્રામ આપવામાં આવે ત્યારે તેમાં કોડનો સમાવેશ થયેલો હોવો જોઈએ ?

- (a) યુનિક કોડ (b) સોફ્ટ કોડ (c) સોર્સ કોડ (d) ASCII કોડ

૩૪. જો કોઈ કિસ્સામાં ઉત્પાદનનો સોર્સ કોડ વિતરીત કરવામાં ન આવ્યો હોય તો સોર્સ કોડ કઈ પ્રચલિત પદ્ધતિ વડે મેળવી શકાતો હોવો જોઈએ ?

- (a) ઇન્ટરનેટ (b) સર્વર (c) લાયસન્સ (d) કમ્પ્યુટર

૩૫. સોર્સ કોડ કયા સ્વરૂપે હોવો જોઈએ ?

- (a) તેમાં સુધારા-વધારા શક્ય હોય (b) વિતરણ કરવાની મંજૂરી ધરાવતો  
(c) સરળતાથી ઉપલબ્ધ (d) ઉપરના તમામ

બીજાને સુધારવા દેવું :

૩૬. ઓપન સોર્સ લાયસન્સ કેવું હોવું જોઈએ ?

- (a) બીજાને સુધારવાની (b) હયાત સોફ્ટવેરમાંથી બીજું સોફ્ટવેર બનાવવાની

(c) મૂળ સોફ્ટવેરનાં લાયસન્સ પ્રમાણે વિતરણ કરવાની

(d) ઉપરનાં તમામ



**સંપૂર્ણતા :**

૩૭. સોર્સ કોડની સંપૂર્ણતાનો અર્થ જણાવો ?

- (a) બનાવેલ સોફ્ટવેરનું નામ કે વર્ઝન નંબર મૂળ સોફ્ટવેરથી જુદાં હોવા જોઈએ.
- (b) બનાવેલ સોફ્ટવેરનું નામ કે વર્ઝન નંબર મૂળ સોફ્ટવેર જેવાં જ હોવા જોઈએ.
- (c) બનાવેલ સોફ્ટવેરનું નામ કે વર્ઝન નંબર દ્વિશ્યમાન ન હોવા જોઈએ.
- (d) એકપણ નહીં

૩૮. સોર્સ કોડ ની સંપૂર્ણતાનો મુખ્ય હેતુ શો છે ?

- (a) સોફ્ટવેરમાં સુધારાને પ્રોત્સાહન
- (b) વપરાશકારને પોતે વાપરતાં સોફ્ટવેરમાં કોણે સુધારા કર્યા તે જણાવવાનો
- (c) a અને b બંને
- (d) એકપણ નહીં

**ભેદભાવ નહીં :**

૩૯. સોફ્ટવેરનું લાયસન્સ કોઈ વ્યક્તિ કે વ્યક્તિ સમુહ પ્રત્યે ભેદભાવ રાખી ન શકે તેને શું કહે છે ?

- (a) ભેદભાવ નહિ
- (b) લાયસન્સ નિતિ
- (c) ભેદભાવ નિતિ
- (d) સંપૂર્ણતાની નિતિ

**લાયસન્સિંગ નીતિ :**

૪૦. સોફ્ટવેરનાં વિતરણ વખતે કયો મુદ્દો મુખ્ય છે ?

- (a) ભેદભાવની નીતિ
- (b) સંપૂર્ણતાની નીતિ
- (c) સુધારા કરવાની નીતિ
- (d) લાયસન્સિંગ નીતિ

૪૧. લાયસન્સ ટેકનોલોજી પ્રમાણે કેવું હોવું જોઈએ ?

- (a) સરળ
- (b) ઉદાર
- (c) તટસ્થ
- (d) ઓપન

**ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનાં ઉદાહરણો :**

૪૨. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનાં ઉદાહરણો કયા છે, જે M.S. Office ની જેમ કાર્ય કરે છે ?

- (a) ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ
- (b) પ્રોગ્રામિંગ ભાષાઓ
- (c) વેબ બ્રાઉઝર
- (d) ઉપરનાં તમામ

**ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ (Operating System) :**

૪૩. કોના વિના કમ્પ્યુટર નકામું છે ?

- (a) ઇન્ટરનેટ
- (b) ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર
- (c) ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ
- (d) ભેદભાવની નીતિ

૪૪. નીચે પેકી કઈ ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ ફ્રી મળે છે ?

- (a) Linux
- (b) FreeBSD
- (c) FreeDos
- (d) ઉપરનાં તમામ

૪૫. ઓપન સોર્સ જુથની ફ્રી ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ કઈ સુવિધા ધરાવે છે ?

- (a) ડાઉનલોડ કરવાની
- (b) પ્રચોગો કરવાની
- (c) સુધારા કરવાની
- (d) ઉપરનાં તમામ





૪૬. ઓપન સોર્સમાં સૌથી વધુ ઉપયોગમાં લેવાતી ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ કઈ છે?

- (a) FreeBDS (b) FreeDos (c) FreeRTOS (d) Linux

**વેબ બ્રાઉઝર (Web Browser) :**

૪૭. ઈન્ટરનેટનાં જમાનામાં સૌથી વધુ વપરાતું સોફ્ટવેર કયું છે?

- (a) Web Browser (b) Web Server (c) Web site (d) Web page

૪૮. ઓપન સોર્સ વેબ બ્રાઉઝરનાં ઉદાહરણો કયા છે?

- (a) Chrome (b) SeaMonkey (c) Mozilla Firefox (d) ઉપરનાં તમામ

૪૯. Mozilla Firefox ની શરૂઆત કઈ સાલમાં થઈ?

- (a) ઈ.સ. 2000 (b) ઈ.સ. 1998 (c) ઈ.સ. 1999 (d) ઈ.સ. 2001

૫૦. કયું ઓપન સોર્સ વેબ બ્રાઉઝર આજે સૌથી સફળ વેબ બ્રાઉઝર ગણાય છે?

- (a) SeaMonkey (b) Elink (c) Mozilla Firefox (d) Amaya

૫૧. Firefox3 એ ક્યારે જાહેર થયું?

- (a) July, 2008 (b) September, 2009

- (c) June, 2001 (d) August, 2008

૫૨. Mozilla Firefox કયા પ્લેટફોર્મ પર કાર્ય કરી શકે છે?

- (a) Windows (b) Mac OS (c) Linux (d) ઉપરનાં તમામ

૫૩. Linux કેટલી ભાષાઓમાં ઉપલબ્ધ છે?

- (a) 46 (b) 48 (c) 45 (d) 47

૫૪. Mozilla Firefox વેબ બ્રાઉઝર કઈ વેબસાઈટ પરથી ડાઉનલોડ કરી શકાય છે?

- (a) <http://www.firefox.org/en-US/mozilla>  
(b) <http://www.firefox.com/en-US/mozilla>  
(c) <http://www.mozilla.org/en-US/firefox>  
(d) <http://www.mozilla.com/en-US/forefox>

**ઓફિસ સ્યુટ : (Office Suit)**

૫૫. ઓફિસ સ્યુટ એ કોનો સમૂહ છે?

- (a) પ્રોગ્રામ (b) પત્રકો (c) બ્રાઉઝર (d) ડેટાબેઝ

૫૬. ઓફિસ સ્યુટ કયા ક્યો કરવાની સગવડતાં આપે છે?

- (a) દસ્તાવેજ બનાવવાં કે સુધારવાં (b) પત્રકો કે કોષ્ટકો બનાવવાં  
(c) રજુઆતો કે ડેટાબેઝ બનાવવાં (d) ઉપરનાં તમામ

૫૭. ઓપન સોર્સ ઓફિસ સ્યુટમાં શાનો સમાવેશ થાય છે?

- (a) Openoffice.org (b) SoftMaker Office2006  
(c) GNOME Office (d) ઉપરનાં તમામ



૫૮. ઓપન સોર્સ ઓફિસ સ્યુટમાં કોણ માત્ર Windows OS પર કામ કરે છે?  
(a) Lotus Symphony (b) SoftMaker Office 2006  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહિં
૫૯. ઓપન સોર્સ ઓફિસ સ્યુટમાં કોણ માત્ર Mac OS પર કામ કરે છે?  
(a) SoftwareMaker Office2006 (b) GNOME Office  
(c) Lotus Symphony (d) Neo Office
૬૦. ઓપન સોર્સ ઓફિસ સ્યુટમાં કોણ એક કરતાં વધારે OS પર કામ કરે છે?  
(a) Neo Office (b) Lotus Symphony  
(c) Open Office.org (d) SoftMakerOffice2006
૬૧. કોણ સૌથી વધુ બહોળા પ્રમાણમાં ઉપયોગમાં લેવાતું ઓફિસ સોફ્ટવેર છે?  
(a) Lotus Symphony (b) Open Office 2.x  
(c) Neo office (d) Software Office2006
૬૨. Open Office.org માં શાનો સમાવેશ થાય છે?  
(a) વર્ડ પ્રોસેસર (b) સ્પ્રેડશીટ (c) ગ્રાફીક્સ (d) ઉપરનાં તમામ
૬૩. સર્વ સામાન્ય ઓફિસ સોફ્ટવેર પેકેજમાંથી કઈ ફાઇલ વાંચી અને લખી શકે છે?  
(a) MS Office (b) Search (c) All Programs (d) એકપણ નહિં
૬૪. MS Office માં બનાવેલ દસ્તાવેજો શામાં સહેલાઈથી ખોલી અને સુધારી શકાય છે?  
(a) GNOME Office (b) Open Office 2.x  
(c) Software Office2006 (d) Neo Office
૬૫. Open Office 2.x ને કયા લાયસન્સ હેઠળ જાહેર કરવામાં આવ્યું છે?  
(a) LPLG (b) LGPA (c) LGPL (d) LAGP
૬૬. LGPL નું પુરૂ નામ જણાવો.  
(a) Lesser General Public License  
(b) Lessar Government Public License  
(c) Lesar General Public License  
(d) Lesser General Publicity License
૬૭. Open Office 2.x નો કયા હેતુ માટે ઉપયોગ થઈ શકે છે?  
(a) ઘરગથ્થુ (b) ઘંઘાકીય (c) શૈક્ષણિક કે જાહેર વહીવટ (d) ઉપરનાં તમામ
૬૮. Open Office 2.x માં કઈ એપ્લિકેશનનો સમાવેશ થાય છે?  
(a) Writer (b) Calc (c) Base (d) ઉપરનાં તમામ
- રાઈટર : (Writer)**
૬૯. Writer એ કયા પ્રકારનું એપ્લિકેશન છે?  
(a) ડેસ્કટોપ પબ્લીશીંગ (b) શબ્દ પ્રક્રિયક (c) ડેટાબેઝ (d) સ્પ્રેડશીટ



૭૦. Writer એ કોને મળતું આવતું સોફ્ટવેર છે?

- (a) MS Word (b) MS Power Point  
(c) MS Excel (d) MS Access

૭૧. શામાં વર્ડપ્રોસેસર કે ડેસ્કટોપ પબ્લિશર થી મળતી બધી સગવડતાં હોય છે?

- (a) Calc (b) Impress (c) Writer (d) Base

૭૨. Writer માં કઈ સગવડતાઓ ઉપલબ્ધ છે?

- (a) Auto Correct (b) Auto Complete  
(c) Table of Contents (d) આપેલ તમામ

**કેલસી : (Calc)**

૭૩. Calc એ કયા પ્રકારનું એપ્લિકેશન છે?

- (a) શબ્દ પ્રક્રિયક (b) સ્પ્રેડશીટ (c) ડેટાબેઝ (d) ડેસ્કટોપ પબ્લીશીંગ

૭૪. Calc એ કોને મળતું આવતું સોફ્ટવેર છે?

- (a) MS Excel (b) MS Access (c) MS Word (d) MS Power Point

૭૫. Calc માં કઈ કઈ સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે?

- (a) Natural Language Formulas (b) ઈન્ટેલિજન્ટ બટન  
(c) Scenario Manager (d) ઉપરનાં તમામ

**ઈમ્પ્રેસ : (Impress)**

૭૬. Impress એ કયા પ્રકારનું એપ્લિકેશન છે?

- (a) મલ્ટિમિડિયા પ્રેઝન્ટેશન (b) ડેટાબેઝ (c) શબ્દ પ્રક્રિયક (d) સ્પ્રેડશીટ

૭૭. Impress એ કોને મળતું આવતું સોફ્ટવેર છે?

- (a) MS Access (b) MS Word (c) MS Power Point (d) MS Excel

૭૮. Impress માં કઈ-કઈ સગવડતાંઓ ઉમેરી શકાય છે?

- (a) 2D અને 3D કલીપ આર્ટ (b) ફોન્ટ વર્કસ (c) ખાસ અસરો (d) ઉપરનાં તમામ

૭૯. Impress માં કોના વડે આપણે બધાં જ સાધનોને આંગળીનાં ટેરવે મુકી શકીએ છીએ?

- (a) Pane (b) Bar (c) Ruler (d) Icon

૮૦. Impress માં બનાવેલ રજુઆતો કયાં ફોર્મેટમાં બદલવી શક્ય છે?

- (a) PDF (b) HTML (c) Flash (d) ઉપરનાં તમામ

**બેઝ (Base) :**

૮૧. Base એ કયાં પ્રકારની એપ્લિકેશન છે?

- (a) શબ્દ પ્રક્રિયક (b) સ્પ્રેડશીટ (c) ડેટાબેઝ (d) ડેસ્કટોપ પબ્લીશીંગ



૮૨. Base કયા આંતરિક ડેટાબેઝ એન્જિનનો ઉપયોગ કરે છે?  
(a) SQL (b) VSQL (c) HSQL (d) BSQL
૮૩. Base પોતાનાં આંતરિક ડેટાબેઝ એન્જિન HSQL ઉપયોગ કરીને શું બનાવી શકે છે?  
(a) Table (b) Query (c) Form (d) આપેલ તમામ
૮૪. Base એ એપ્લિકેશન શીખવાના શરૂઆત કરતાં ઉપયોગકર્તા માટે કયો વિકલ્પ આપે છે?  
(a) Wizards (b) Design Views (c) SQL Views (d) આપેલ તમામ
૮૫. Base એ મધ્યમકક્ષાના ઉપયોગકર્તા માટે કયો વિકલ્પ આપે છે?  
(a) Wizards (b) Design Views (c) SQL Views (d) આપેલ તમામ
૮૬. Base એ જાણકાર વપરાશકારો માટે કયો વિકલ્પ આપે છે?  
(a) Wizards (b) Design Views (c) SQL Views (d) Spread Sheet
૮૭. SQL નું પૂરુંનામ જણાવો.  
(a) Social Query Language (b) Structured Query Language  
(c) Special Query Language (d) Source Query Language

ડ્રો (Draw) :

૮૮. Draw નો ઉપયોગ કરીને કયા પ્રકારનું કાર્ય કરી શકાય છે?  
(a) ત્વરીત રેખાકૃતી (b) ગુંચવણભર્યા પ્લાન  
(c) ગ્રાફિક્સ અને ચિત્રો જોવા / સુધારવા (d) ઉપરનાં તમામ
૮૯. Draw એ કયા પ્રકારની એપ્લિકેશન છે?  
(a) સ્પ્રેડશીટ (b) ગ્રાફિક્સ (c) ડેટાબેઝ (d) શબ્દ પ્રક્રિયક
૯૦. Draw માં કઈ-કઈ સગવડતાંઓ આપે છે?  
(a) ગ્રાફિક્સ કે ચિત્રો જોવા (b) ગ્રાફિક્સ કે ચિત્રો સુધારવા  
(c) ફોટા જેવી વાસ્તવિક છબીઓ બનાવવાં (d) ઉપરનાં તમામ
૯૧. Draw માં ઉપલબ્ધ સ્માર્ટ કનેક્ટરોની મદદથી શું બનાવી શકાય છે?  
(a) ફ્લોચાર્ટ (b) સંસ્થાકીય ચાર્ટ (c) નેટવર્ક ડાયાગ્રામો (d) ઉપરનાં તમામ
૯૨. દસ્તાવેજમાં ગાણિતિક સૂત્ર ઉમેરવાની જરૂર ઊભી થાય ત્યારે કઈ એપ્લિકેશનનો ઉપયોગ કરશો?  
(a) Math (b) Impress (c) Base (d) Writer
૯૩. Math એ કયા પ્રકારનું એપ્લિકેશન છે?  
(a) શબ્દ પ્રક્રિયક (b) ડેટાબેઝ (c) ગાણિતિક (d) સ્પ્રેડશીટ



૯૪. Open Office 2.x માં Math કઈ સગવડતાં આપે છે?

- (a) ગાણિતિક સૂત્રો બનાવવાં (b) ગાણિતિક સૂત્રો સુધારવાં  
(c) ગાણિતિક સૂત્રો સંગ્રહવા (d) ઉપરનાં તમામ

૯૫. Open office 2x કઈ વેબસાઈટ પરથી ડાઉનલોડ કરી શકાય છે?

- (a) <http://www.openoffice.org> (b) <http://www.openoffice.com>  
(c) <http://www.openoffice.in> (d) <http://www.openoffice.uk>

વેબ સર્વર (Web Server) :

૯૬. વેબ સર્વર એ કોના પર વપરાતી વેબસાઈટને હોસ્ટ કરવા માટેનું સોફ્ટવેર છે?

- (a) ઈન્ટરનેટ (b) ઈન્ટ્રાનેટ (c) એક્સ્ટ્રાનેટ (d) આપેલ તમામ

૯૭. કોનું કાર્ય બ્રાઉઝર દ્વારા HTTP પ્રોટોકોલ વાપરી મોકલવામાં આવતી વિનંતી અન્યથે વેબ પેજીસ અને બીજા દસ્તાવેજો મોકલવાનું છે?

- (a) વેબ સર્વર (b) વેબ સાઈટ (c) હોમ પેજ (d) વેબ પેજ

૯૮. HTTP નું પૂર્ણનામ શું છે?

- (a) Hyper Text Transport Protocol (b) Hyper Text Transfer Protocol  
(c) Hyper Text Transport Prototype (d) Hyper Text Transfer Pages

૯૯. ઓપન સોર્સ સમૂહમાં કોનો સમાવેશ થાય છે?

- (a) Apache HTTP Server (b) Apache Tomcat  
(c) Zope (d) આપેલ તમામ

૧૦૦. સૌથી વધુ વપરાતું ઓપન સોર્સ કયું છે?

- (a) Jetty (b) Zope (c) Apache HTTP Server (d) Lighttpd

૧૦૧. Apache ની સૌપ્રથમ રજૂઆત કયારે થઈ હતી?

- (a) જૂન, 1996 (b) મે, 1995 (c) એપ્રિલ, 1996 (d) એપ્રિલ, 1995

૧૦૨. Apache સમૂહે અપાઈ સોફ્ટવેર ફાઉન્ડેશનની સ્થાપના કયારે કરી?

- (a) 1997 (b) 1995 (c) 1998 (d) 1999

૧૦૩. Apache સોફ્ટવેર ફાઉન્ડેશન Apache HTTP સર્વરને કયા પ્રકારની સગવડતાઓ પૂરી પાડે છે?

- (a) સંસ્થાકીય (b) કાયદાકીય (c) નાણાકીય (d) આપેલ તમામ

૧૦૪. કયું સર્વર પ્રોજેક્ટ એક સામૂહિક સોફ્ટવેર વિકાસ મહેનતનું પરિણામ છે?

- (a) Apache HTTP (b) Boa (c) Tomcat (d) Lighttpd



૧૦૫. Apache HTTP વેબ સર્વર કઈ વેબસાઈટ પરથી ડાઉનલોડ કરી શકાય છે ?  
(a) http://httpd.apache.com (b) http://httpd.apache.org  
(c) http://apache.com (d) http://httpd.apache.com

ડેટાબેઝ (Data base) :

૧૦૬. ઓપન સોર્સ આપણને કયો ડેટાબેઝ ઉપલબ્ધ કરાવે છે ?  
(a) MS-Excel (b) MS-Access  
(c) My SQL Community Edition (d) SQL Server
૧૦૭. My SQL Community Edition ડેટાબેઝ નો ઉપયોગ કયા પ્લેટફોર્મ પર કરી શકાય છે ?  
(a) Windows (b) Unix અને Linux  
(c) Solaris અને Mac os (d) ઉપરનાં તમામ
૧૦૮. My SQL community Edition સોફ્ટવેર કઈ વેબસાઈટ પરથી ડાઉનલોડ કરી શકાય છે ?  
(a) http://www.mysql.org (b) http://www.sql.org  
(c) http://www.mysql.com (d) http://www.sqlserver.com

એપ્લિકેશન વિકાસ માટેના ટૂલ્સ :

૧૦૯. જ્યારે કોઈ સોફ્ટવેર તૈયાર કરવાની બાબત હોય ત્યારે કઈ બાબત સર્વસામાન્ય પ્રક્રિયા છે ?  
(a) એપ્લિકેશન ચર્ચાઈતા (b) એપ્લિકેશન વિકાસ  
(c) એપ્લિકેશન જાહેરાત (d) એપ્લિકેશન વેચાણ
૧૧૦. એપ્લિકેશન વિકાસ માટે સૌથી વધુ વપરાતું ઘટક કયું છે ?  
(a) IDE (b) IAD (c) IDA (d) IED
૧૧૧. IDE નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) International Development Environment  
(b) Internal Development Environment  
(c) Intergrated Development Environment  
(d) Image Development Environment
૧૧૨. નીચે પૈકી કોણ ઓપન સોર્સ IDE છે ?  
(a) NetBeans (b) NetBeams (c) Netuser (d) Netsolve
૧૧૩. NetBeans IDE ઓપન સોર્સ કઈ પ્રોગ્રામિંગ ભાષામાં લખાયેલ હોય છે ?  
(a) VB (b) Java (c) C (d) C++
૧૧૪. નીચે પૈકી કોણ JDK 6.0 ની લાક્ષણિકતાઓને ટેકો આપતું સૌપ્રથમ IDE છે ?  
(a) NewBeans (b) NetBeams (c) NetBeans (d) NewBeams
૧૧૫. NetBeans IDE કયા વપરાશ માટે ફી માં ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) ઘંઘાકીય (b) બિન ઘંઘાકીય (c) (a) અને (b) બંને (d) એકપણ નહીં
૧૧૬. NetBeans IDE એ કોનો ટેકો ધરાવે છે ?  
(a) Sun Microsoft (b) Microsoft (c) Java (d) Intel



૧૧૭. NetBeans IDE માં કઈ પ્રોગ્રામિંગ અને સ્ક્રિપ્ટિંગ ભાષાઓનો ઉપયોગ થઈ શકે છે ?  
(a) Java (b) C, C<sup>++</sup> (c) Phr, Ajax (d) ઉપરનાં તમામ
૧૧૮. ઇમેજ એડિટરનું નામ શું છે ?  
(a) GMIP (b) GPIM (c) GIMP (d) GIPM
૧૧૯. વેબ વિકાસ માટેની સ્ક્રિપ્ટિંગ ભાષાની વેબસાઈટ કઈ છે ?  
(a) www.php.net (b) www.mozilla.com  
(c) www.perl.org (d) www.samba.org
૧૨૦. 3D ગ્રાફિક્સ અને એનિમેશન પેકેજ કઈ વેબસાઈટ પર ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) www.blender.org (b) www.dspace.org  
(c) www.eprints.org (d) www.kde.org
- ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર વાપરવાના ફાયદા :**
૧૨૧. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનો સૌથી મોટો ફાયદો કયો છે ?  
(a) સોર્સ કોડ ઉપલબ્ધતા (b) સોફ્ટવેરમાં સુધારા થાય  
(c) નજીવી કિંમત કે મફતમાં ઉપલબ્ધતા (d) સરળ હમો
૧૨૨. કઈ સુવિધાને કારણે સોફ્ટવેરને આપણી જરૂરિયાત મુજબ સેટ કરી શકીએ તેમજ સુધારી શકીએ છીએ ?  
(a) સોર્સ કોડ વિહિનતા (b) સોર્સ કોડ ઉપલબ્ધતા  
(c) સોર્સ કોડ ગુપ્તતા (d) આપેલ તમામ
૧૨૩. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં માલિકી હકવાળા સોફ્ટવેરની જેમ કયો વિકલ્પ મળતો નથી ?  
(a) પ્રોગ્રામ (b) કોડ (c) હેલ્પલાઈન (d) સોર્સ
૧૨૪. મોટેભાગે ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરની શરૂઆત કોના દ્વારા થાય છે ?  
(a) સામૂહિક (b) વ્યક્તિગત (c) કંપની (d) આપેલ તમામ
૧૨૫. ઘણા દેશો કોની પેટન્ટ સ્વીકારે છે ?  
(a) સોફ્ટવેર (b) અલ્ગોરિથમ (c) પ્રોગ્રામ (d) એકપણ નહીં
૧૨૬. ઓપનો સોર્સ સમૂહ માટે કયો પ્રશ્ન ઉદ્ભવે છે ?  
(a) પ્રોગ્રામ (b) પેટન્ટ (c) અલ્ગોરિથમ (d) સોફ્ટવેર
૧૨૭. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં જો કોઈ પેટન્ટ વાપરવામાં આવે તો તેને કયા પ્રકારનો ભંગ ગણી શકાય છે ?  
(a) માનવીય અધિકાર (b) સ્વતંત્રતા અધિકાર (c) બૌદ્ધિક સંપદા (d) આપેલ તમામ
૧૨૮. નીચે પેંકી કોણ ઓપન સોર્સ ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ છે ?  
(a) Windows XP (b) Mac OS (c) Linux (d) Dos
૧૨૯. સોફ્ટવેરનો કોઈપણ પ્રકારે ઉપયોગ ઇચ્છનીય છે તે ઓપન સોર્સની કઈ બાબત સૂચવે છે ?  
(a) મુદ્દો (b) ફાયદો (c) ધ્યેય (d) ગેરફાયદો
૧૩૦. કોનો ઉપયોગ દર્શાવે છે કે વધુને વધુ લોકો ઓપન સોર્સ ટેકનોલોજી તરફ વળી રહ્યાં છે ?  
(a) Linux System (b) Mozilla Firefox  
(c) Apache Webserver (d) આપેલ તમામ



પાઠ : ૮ લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ સાથે કામગીરી

૧. અત્યાર સુધીની ઓપન સોર્સની શ્રેષ્ઠ પહેલ કોને કહેવાય છે?  
(a) Unix (b) Linux (c) Office (d) Linus
૨. લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ કોની પાસેથી મળી રહે છે?  
(a) જુદા જુદા વેપારીઓ પાસેથી (b) પ્રોગ્રામરો પાસેથી  
(c) દુકાનદારો પાસેથી (d) GUI પાસેથી
૩. વેપારીઓએ લિનક્ષની આગળ કયા પોતાના નામ મૂક્યા છે?  
(a) Red Hat (b) SUSE (c) Ubuntu (d) આપેલ તમામ
૪. GUI નું પૂર્ણનામ શું છે?  
(a) Graph Used Interface (b) General Used Internet  
(c) Graphical User Interface (d) General User Internet

લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિનો ઇતિહાસ :

૫. લિનક્ષના આખા વિચારના મૂળ કઈ સાલમાં હતાં?  
(a) ઓક્ટોબર, 1991 (b) નવેમ્બર, 1991  
(c) સપ્ટેમ્બર, 1991 (d) ઓગસ્ટ, 1991
૬. કયા દેશમાંથી લિનક્ષ ટોરવાલ્ડ નામના વિદ્યાર્થીએ Comp-Os minix નામના સંદેશા ગ્રુપ પર સંદેશો રવાના કર્યો?  
(a) નેધરલેન્ડ (b) ફિનલેન્ડ (c) વેસ્ટલેન્ડ (d) ઇંગ્લેન્ડ
૭. કયા વિદ્યાર્થીએ Comp-Os minix નામના ન્યુઝગ્રુપ પર એક સંદેશ રવાના કરેલ?  
(a) Linus Torvald (b) Bill Gates  
(c) Linux Torvald (d) Linus Torvals
૮. ફિનલેન્ડથી લિનક્ષ ટોરવાલ્ડ નામના વિદ્યાર્થીએ કયા ન્યુઝગ્રુપ પર સંદેશો રવાના કરેલ?  
(a) Comp .os (b) Corp . os . linux  
(c) Comp .os . minix (d) minix . os . comp
૯. લિનક્ષ ટોરવાલ્ડે કયા ઘરાનાના કમ્પ્યુટર માટે નિઃશુલ્ક ચાલક પદ્ધતિ તૈયાર કરવાનો પ્રયત્ન કર્યો હતો?  
(a) Pentium (b) 386, 486 AT (c) Intel (d) આપેલ તમામ
૧૦. લિનક્ષ ટોરવાલ્ડ કોના જેવી ચાલક પદ્ધતિ બનાવવાનો પ્રયત્ન કરતો હતો?  
(a) Polux (b) Poxis (c) Psilux (d) Posix
૧૧. નીચેનામાંથી કોણ Freeware છે?  
(a) લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ (b) ઓપન ઓફિસ પ્રોગ્રામ  
(c) (a) અને (b) બંને (d) એકપણ નહિ





૧૨. લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ કયા સોફ્ટવેરને ચલાવી શકે છે?  
(a) X Windows (b) TCP/IP (c) Emacs (d) આપેલ તમામ
૧૩. જુદા જુદા પ્રકારના કયા પ્લેટફોર્મ અને આનુષંગિક સાધનો પણ હવે કર્નલને અનુકુળ થવા માંડ્યા છે?  
(a) hardware (b) attachments  
(c) Programmers (d) આપેલ તમામ
૧૪. લિનક્ષના વિતરણો નીચેનામાંથી કયા કયા છે?  
a) Debian (b) Fedora (c) SUSE (d) આપેલ તમામ
૧૫. ઉત્તર કેરોલિનાના પ્રોગ્રામરોનાં જૂથે કયા વર્ષમાં રેડ હેટ લિનક્ષ રજૂ કર્યું?  
(a) 1994 (b) 1993 (c) 1992 (d) 1995
૧૬. કયા પ્રોગ્રામરોનાં જૂથે 1994 નાં ઉનાળામાં રેડ હેટ લિનક્ષ રજૂ કર્યું હતું?  
(a) દક્ષિણ કેરોલિના (b) ઉત્તર કેરોલિના  
(c) મધ્ય કેરોલિના (d) પૂર્વ કેરોલિના
૧૭. શરૂઆતનાં તબક્કામાં રેડ હેટ લિનક્ષ કયા પ્રમુખ કમ્પ્યુટર પ્લેટફોર્મ પર ચાલતું હતું?  
(a) ઇન્ટેલના PC અને સર્વર (b) ડિજીટલ અલ્ફા કમ્પ્યુટર  
(c) Sun SPARC (d) આપેલ તમામ

લિનક્ષ ફાઇલ પદ્ધતિ :

૧૮. લિનક્ષ કઈ કિરેક્ટરી માળખાને અનુસરે છે?  
(a) એક પદ કમિત (b) મલ્ટિ પદ કમિત  
(c) દ્વિ પદ કમિત (d) ત્રિ પદ કમિત
૧૯. લિનક્ષ ફાઇલ કઈ કિરેક્ટરીથી શરૂ થાય છે?  
(a) સબ (b) પ્રથમ (c) રૂટ (d) દ્વિતીય
૨૦. રૂટ કિરેક્ટરીને શેના વડે દર્શાવવામાં આવે છે?  
(a) // (b) / (c) \ (d) \\
૨૧. દરેક ચીજ મૂળ કિરેક્ટરીથી શરૂ થાય છે અને પછી તે શામાં આગળ વિસ્તરે છે?  
(a) રૂટ (b) પ્રથમ (c) પેટા કિરેક્ટરી (d) દ્વિતીય
૨૨. લિનક્ષમાં શેના દ્વારા ચોક્કસ કિરેક્ટરીમાં તમામ ભાગોને મૂળ કિરેક્ટરીની નીચે મૂકવામાં આવે છે?  
(a) Sending (b) Partitioning (c) Replying (d) Mounting
૨૩. લિનક્ષમાં કોઈપણ સાધનને ઉપલબ્ધ કિરેક્ટરી સાથે જોડાવાની ક્રિયાને શું કહેવાય?  
(a) Mounting (b) Uploading (c) Sending (d) Downloading
૨૪. લિનક્ષમાં તમામ પાર્ટીશનનું સ્થાન કયાં હોય છે?  
(a) સબ કિરેક્ટરીમાં (b) રૂટ કિરેક્ટરીમાં  
(c) પ્રથમ કિરેક્ટરીમાં (d) દ્વિતીય કિરેક્ટરીમાં



૨૫. એકવાર આપણું કાર્ય પૂર્ણ થઈ જાય ત્યારબાદ આપણે સાધનનું જોડાણ રદ કરીએ તેને શું કહે છે ?  
(a) Delmounting (b) Cancel mounting  
(c) Dismounting (d) Mounting
૨૬. '/' કિરેક્ટરીની નીચે કઈ કિરેક્ટરીઓ આવે છે ?  
(a) /bin (b) /boot (c) /dev (d) આપેલ તમામ
૨૭. '/' કિરેક્ટરીની નીચે આવતી bin, boot, dev પ્રકારનાં માળખાને શું કહે છે ?  
(a) સ્થાનિક કિરેક્ટરી (b) માઉન્ટ કરેલી કિરેક્ટરી  
(c) યુનિફાઇડ ફાઇલપદ્ધતિ (d) ગ્લોબલ કિરેક્ટરી
૨૮. માઉન્ટ કરેલી કિરેક્ટરી કોના જેવી લાગે છે ?  
(a) ગ્લોબલ કિરેક્ટરી (b) સ્થાનિક કિરેક્ટરી  
(c) ગૌણ કિરેક્ટરી (d) મેઈન કિરેક્ટરી
૨૯. લિનક્ષ કયા સ્લેક્ષનો ઉપયોગ કરે છે ?  
(a) Forward slash (/) (b) Back slash (\) (c) // (d) \\\
૩૦. લિનક્ષ કઈ ચાલક પદ્ધતિ (OS) પરથી તૈયાર કરેલ છે ?  
(a) Windows (b) Unix (c) Dos (d) Linus
૩૧. કઈ કિરેક્ટરી સામાન્ય ઉપયોગકર્તા તેમજ સિસ્ટમ વ્યવસ્થાપક એમ બંને દ્વારા ઉપયોગમાં લેવાય છે ?  
(a) /boot (b) /etc (c) /bin (d) /dev
૩૨. કઈ કિરેક્ટરીમાં સામાન્ય રીતે bash, csh વગેરે શેલ સમાવિષ્ટ હોય છે ?  
(a) /etc (b) /bin (c) /boot (d) /home
૩૩. કઈ કિરેક્ટરી સિસ્ટમ મેપ ફાઇલ તેમજ લિનક્ષ કર્નલ ધરાવે છે ?  
(a) /boot (b) /home (c) /etc (d) /bin
૩૪. કઈ કિરેક્ટરી લિનક્ષ ફાઇલ પદ્ધતિની એક અગત્યની લાક્ષણિકતાને સમજાવે છે ?  
(a) /boot (b) /dev (c) /etc (d) /home
૩૫. કઈ કિરેક્ટરી એવું સૂચવે છે કે લિનક્ષમાં બધું જ ફાઇલ કે કિરેક્ટરી જ છે ?  
(a) /boot (b) /etc (c) /dev (d) /home
૩૬. કઈ કિરેક્ટરીમાં had 1, hda 2 વગેરે જોવા મળે છે ?  
(a) /mnt (b) /home (c) /etc (d) /dev
૩૭. /dev /cdrom શું રજૂ કરે છે ?  
(a) CD ROM (b) મુખ્ય પ્રોમ્પ્ટ (c) dev કિરેક્ટરી (d) boot કિરેક્ટરી
૩૮. કઈ કિરેક્ટરી કમ્પ્યુટર માટેની કન્ફિગ્યુરેશન ફાઇલોને સાચવે છે ?  
(a) /home (b) /mnt (c) /etc (d) /boot



૩૯. lilo.conf ફાઇલ કઈ ડિરેક્ટરીમાં પડેલ હોય છે?  
(a)/dev (b)/etc (c)/mnt (d)/home
૪૦. Linux ચાલક પદ્ધતિને પુનઃપ્રસ્થાપિત કરતી વખતે કન્ફિગ્યુરેશન કરવાનો સમય બચાવવાં કઈ ડિરેક્ટરીનું આવારનવાર બેકઅપ લેતા રહેવું જોઈએ?  
(a)/mnt (b)/home (c)/dev (d)/etc
૪૧. લિનક્ષમાં ઉપયોગકર્તા માટેની ડિરેક્ટરી કઈ છે?  
(a)/home (b)/dev (c)/etc (d)/boot
૪૨. /home ડિરેક્ટરી કી રીતે જોવાં મળે છે?  
(a) \home\username (b) /home/username  
(c) \home\name (d) /home / name
૪૩. લિનક્ષમાં ગિરીશની ડિરેક્ટરી કઈ રીતે જોવા મળશે?  
(a) /home/user/girish (b) \home\mnt\girish  
(c) /home/girish (d) \home\user\mnt\girish
૪૪. સિસ્ટમ પ્રોગ્રામ માટે જરૂરી એવી બધી જ સહભાગી લાઈબ્રેરી કઈ ડિરેક્ટરીમાં મુકવામાં આવે છે?  
(a) /home (b) /dev (c) /lib (d) /mnt
૪૫. ચાલક પદ્ધતિમાં કોઈ પણ કારણસર વ્યવસ્થા પડી ભાંગે એટલે કે સિસ્ટમ ક્રેશ થાય ત્યારે તેવાં સંજોગોમાં વ્યવસ્થા પુનઃ સ્થાપન કરવાં કઈ ડિરેક્ટરી ઉપયોગમાં લેવાય?  
(a) /lost (b) /lsot + found (c) /lib (d) /mnt
૪૬. લિનક્ષને અયોગ્ય રીતે બંધ કરવાનાં કે અચાનક વીજળી જતી રહેવાનાં સંજોગોમાં કઈ ડિરેક્ટરી ઉપયોગી બને છે?  
(a) /mnt (b) /lib (c) /etc (d) /lost + found
૪૭. કઈ ડિરેક્ટરી “માઉન્ટ પોઈન્ટ” છે?  
(a) /etc (b) /home (c) /mnt (d) /lost + found
૪૮. કઈ પ્રક્રિયા દ્વારા ફાઇલ પદ્ધતિ ઉપયોગકર્તા ને ઉપલબ્ધ કરાવી શકાય છે?  
(a) સાઉન્ડિંગ (b) માઈન્ટિંગ (c) અપલોડિંગ (d) ડાઉનલોડિંગ
૪૯. માઉન્ટ પોઈન્ટ વધુમાં વધુ કેટલા બનાવી શકાય?  
(a) કોઈ મર્યાદા જ નથી (b) મર્યાદા (c) 65539 (d) 255
૫૦. /opt ડિરેક્ટરીનું કાર્ય જણાવો.  
(a) વિકલ્પો પસંદ કરવા માટેનું (b) કિફોલ્ટ ઇન્સ્ટોલેશન માટે  
(c) કિફોલ્ટ ઇન્સ્ટોલેશનમાં સમાવિષ્ટ ન હોય તેવા તમામ સોફ્ટવેર અને add-on પેકેજને સાચવવા માટેનું  
(d) આપેલ તમામ કાર્યો માટેનું



૫૧. કઈ ડિરેક્ટરી એક આભાસી ફાઇલ પદ્ધતિ છે ?  
(a) /proc (b) /sbin (c) /mnt (d) /opt
૫૨. કઈ ફાઇલ પદ્ધતિ આપણાં કમ્પ્યુટરનાં સંશોધનો વિશેની માહિતી ધરાવે છે ?  
(a) /mnt (b) /sbin (c) /opt (d) /proc
૫૩. /proc ડિરેક્ટરીનું કાર્ય જણાવો.  
(a) માઉન્ટ પોઇન્ટ બનાવવાનું (b) આભાસી ડિરેક્ટરી તરીકેનું  
(c) કમ્પ્યુટરનાં સંશોધનો વિશે માહિતી રાખવાનું (d) b અને c બંને
૫૪. ઉપયોગકર્તા ની મૂળ ડિરેક્ટરી કઈ છે ?  
(a) /bin (b) /root (c) /opt (d) /home
૫૫. લિનક્ષમાં પૂર્વ નિર્ધારિત એડમિનિસ્ટ્રેટિવ ડિરેક્ટરી કઈ છે ?  
(a) /root (b) /home (c) /opt (d) /bin
૫૬. ચાલક પદ્ધતિનું કામ પાર પાડવા માટે આવશ્યક તમામ બાયનરીઓ કઈ ડિરેક્ટરીમાં સચવાય છે ?  
(a) /sbin (b) /proc (c) /opt (d) /root
૫૭. /sbin ડિરેક્ટરી કયા પ્રોગ્રામનો સમાવેશ થાય છે ?  
(a) પદ્ધતિ વ્યવસ્થાપન પ્રોગ્રામ (b) હાર્ડવેર પ્રોગ્રામ  
(c) મેઇન્ટેનન્સ કન્ફિગ્યુરેશન પ્રોગ્રામ (d) આપેલ તમામ
૫૮. કામચલાઉ જરૂર પડતી હોય તેવા મોટા ભાગની તમામ ફાઇલો કઈ ડિરેક્ટરીમાં સમાવાય છે ?  
(a) /sbin (b) /root (c) /tmp (d) /proc
૫૯. /tmp ડિરેક્ટરીનું કાર્ય શું છે ?  
(a) કામચલાઉ જરૂરી ફાઇલો સાચવવાનું  
(b) મોટાભાગનાં પ્રોગ્રામોને કામચલાઉ lock કરવા  
(c) કમ્પ્યુટરનું કન્ફિગ્યુરેશન સાચવવાનું  
(d) a અને b બંને
૬૦. ઉપયોગકર્તાની તમામ બાયનરી કઈ ડિરેક્ટરીમાં હોય છે ?  
(a) /usr (b) /sbin (c) /bin (d) /root
૬૧. કઈ ડિરેક્ટરી પ્રિન્ટર તરફથી આવતા નિર્ગમ અને મેઇલ જેવા સ્થૂલ ડેટા સાચવે છે ?  
(a) /usr (b) /var (c) /bin (d) /root

લિનક્ષનું પ્રસ્થાપન કરવું :

૬૨. કયો પ્રોગ્રામ આપણને પ્રસ્થાપનની પ્રક્રિયાના એક પછી એક પગલાં તરફ આગળ લઈ જાય છે ?  
(a) Installation Program (b) Configuration Program  
(c) Administrative Program (d) Uninstallation Program



૬૩. કયા પેકેજ મેનેજર દ્વારા આપણે ઓછામાં ઓછા પ્રયત્ને અલાયદા સોફ્ટવેર પેકેજને પ્રસ્થાપિત અને અપ્રસ્થાપિત કરી શકીએ છીએ?
- (a) PRM (b) RPM (c) MRP (d) PRM
૬૪. Linux ચાલક પદ્ધતિનું પ્રસ્થાપન કરવા ઓછોમાં ઓછી કેટલી ડિસ્કસ્પેસ જોઈએ?
- (a) 475 KB (b) 5 KB (c) 475 MB (d) 5 GB
૬૫. Linux ચાલક પદ્ધતિનું પ્રસ્થાપન કરવા વધુમાં વધુ કેટલી ડિસ્કસ્પેસ ની જરૂર પડે છે?
- (a) 5 GB (b) 6 KB (c) 5 MB (d) 6 MB
૬૬. નવા ઉપયોગકર્તા માટે a પ્રસ્થાપન કરવા માટેની રીત કઈ છે?
- (a) Hard Disk માંથી (b) Pen Drive માંથી  
(c) CD ROM માંથી (d) Floppy માંથી
૬૭. CD ROM ડ્રાઇવમાં “લિનક્ષ ઇન્સ્ટોલેશન સીડી” મૂકશો કે તરત જ થોડીવારમાં કયો પ્રૉમ્પ્ટ દર્શાવશે?
- (a) root (b) boot (c) bin (d) proc
૬૮. Linux ના પ્રસ્થાપન સમયે boot: પ્રૉમ્પ્ટ દેખાયા બાદ કેટલી મિનિટ સુધીમાં કોઈ ક્રિયા ન કરીએ તો પ્રસ્થાપન પ્રોગ્રામ આપમેળે શરૂ થઈ જાય છે?
- (a) 5 મિનિટ (b) 30 સેકન્ડ (c) 1 મિનિટ (d) 30 મિનિટ
૬૯. કમ્પ્યુટર પર લિનક્ષની અગાઉની આવૃત્તિ પ્રસ્થાપિત થયેલી હોય ત્યારે કયો વિકલ્પ પસંદ કરાય છે?
- (a) Upgrade (b) Repair (c) Nextupgrade (d) Graded
૭૦. Installation type વિકલ્પ પસંદ કરો ત્યારે કયા વિકલ્પો ઉપલબ્ધ છે?
- (a) Personal Desktop (b) Workstation  
(c) Server (d) આપેલ તમામ
૭૧. કયો વિકલ્પ આપણે ચાલક પદ્ધતિમાં કયા પેકેજ તેમજ સવલતો પ્રસ્થાપિત કરવી છે તેની પસંદ કરવાની આપણને સ્વતંત્રતા આપે છે?
- (a) Custom (b) Upgrade (c) Server (d) Workstation
૭૨. કયો વિકલ્પ બધા જરૂરી પેકેજનું પ્રસ્થાપન કરી આપશે, જે સામાન્ય ઉપયોગકર્તા ઉપયોગ કરતા હોય છે?
- (a) Server (b) Personal Desktop (c) Workstation (d) Custom
૭૩. ડિસ્ક પર વિભાગો પાડવાનું કાર્ય કયા પદ્ધતિના ઉપયોગથી થાય છે?
- (a) automatic (b) manual (c) a અને b બંને (d) આપેલ તમામ
૭૪. લિનક્ષ પ્રસ્થાપિત કરતી વખતે કયા કયા તબક્કે વિવિધ માઉન્ટ પોઇન્ટ બનાવી શકીએ છીએ?
- (a) boot (b) home (c) swap (d) આપેલ તમામ



૭૫. કયો પ્રોગ્રામ કમ્પ્યુટર શરૂ થતાંની સાથે જ ચાલતો પ્રોગ્રામ છે ?  
(a) લિનક્ષ (b) બાયસ (c) બુટલોડર (d) આપેલ તમામ
૭૬. કયા પ્રોગ્રામ ચાલક પદ્ધતિનાં કર્નલ સોફ્ટવેરનો અંકુશ તબદીલ કરવા માટે જવાબદાર છે ?  
(a) બાયસ (b) બુટલોડર (c) લિનક્ષ (d) આપેલ તમામ
૭૭. લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ કયા બુટલોડર આપે છે ?  
(a) GRUB (b) LILO (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૭૮. GRUB નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) Grand Unified Boot loader (b) Grant Unified Bootable  
(c) Grand Universal Bootloader (d) Grid Unified Bootloader
૭૯. LILO નું પૂર્ણનામ શું છે ?  
(a) Linus Loder (b) Linux Log  
(c) Linux Loader (d) Linux Language
૮૦. એકવાર ચાલકપદ્ધતિ કાર્યરત થઈ જાય તે પછી કયા પાસવર્ડની જરૂર પડે છે ?  
(a) રૂટ (b) એડમિનિસ્ટ્રેટર (c) બૂટ (d) એકપણ નહીં
૮૧. પ્રથમવાર આપણે આપણું રેડહેટ લિનક્ષ શરૂ કરીએ ત્યારે આપણી સમક્ષ કયું ટૂલ આવે છે ?  
(a) વિઝાર્ડ (b) સેટઅપ એજન્ટ (c) પોપઅપ એજન્ટ (d) મેઈન વિઝાર્ડ
૮૨. કયા ટૂલનો ઉપયોગ કરીને આપણે કમ્પ્યુટર સિસ્ટમની તારીખ અને સમય ગોઠવી શકીએ છીએ ?  
(a) વિઝાર્ડ (b) મેઈન વિઝાર્ડ (c) પોપઅપ એજન્ટ (d) સેટઅપ એજન્ટ
૮૩. લિનક્ષ ઈન્સ્ટોલેશન વિશે વધુ શીખવા કઈ વેબસાઈટની મુલાકાત લઈ શકીએ છીએ ?  
(a) <http://www.redhat.com/docs/manuals/linux>  
(b) <http://www.redhat.com>  
(c) <http://www.amazon.com>  
(d) <http://www.ebay.com>
૮૪. Linux ચાલકપદ્ધતિનાં લોગીન સ્ક્રીનમાં કેટલાં વિકલ્પો જોવાં મળે છે ?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5
૮૫. Linux ચાલક પદ્ધતિનાં લેખિત લોગીન સ્ક્રીનમાં કયું વિકલ્પ જોવા મળતું નથી ?  
(a) Restart (b) Language (c) Session (d) Shutdown
૮૬. રેડહેટ તેનાં ઉપયોગકર્તા કયા પ્રકારનાં ડેસ્કટોપ એન્વાયરમેન્ટ આપે છે ?  
(a) GNOME (b) KDE (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં



૮૭. ઉપયોગકર્તા ને સામાન્ય રીતે અપાતું ડેસ્કટોપ કયું છે ?

- (a) GNOME (b) KDE (c) KED (d) MNOME

ડેસ્કટોપ એન્વાયરમેન્ટ :

૮૮. GNOME અને KDE શું છે ?

- (a) ડેસ્કટોપ એન્વાયરમેન્ટ (b) લિનક્ષ વર્ઝન  
(c) લિનક્ષની ફાઇલો (d) એકપણ નહીં

૮૯. લિનક્ષનાં ડેસ્કટોપ ઉપર કેટલાં આઈકોન હોય છે ?

- (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

૯૦. લિનક્ષનાં ડેસ્કટોપમાં કયા કયા આઈકોન જોવા મળે છે ?

- (a) Computer (b) root's Home (c) Trash (d) આપેલ તમામ

૯૧. લિનક્ષ ચાલકપદ્ધતિ માં જોવા મળતું Trash આઈકોન વિન્ડોઝનાં કયા આઈકોનને મળતું આવે છે ?

- (a) My Computer (b) Recycle Bin  
(c) My Document (d) એકપણ નહીં

૯૨. ડેસ્કટોપનું બેકગ્રાઉન્ડ બદલવા ડેસ્કટોપ પર શું કરવામાં આવે છે ?

- (a) Rightclick (b) Click (c) Doubleclick (d) Dragging

૯૩. નીચેનામાંથી કયું Icon વિન્ડોઝનાં My Computers Icon જેવું જ છે ?

- (a) root's home (b) Computer (c) Trash (d) એકપણ નહીં

૯૪. ડેસ્કટોપનું બેકગ્રાઉન્ડ બદલવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Desktop background (b) Turn background  
(c) change the desktop background (d) Desktop change

૯૫. નીચેનામાંથી કયું બટન વિન્ડોઝનાં બટન જેવું કાર્ય કરે છે ?

- (a) Application (b) Action (c) Program (d) Accessories

૯૬. કયું વિકલ્પ આપણને Text Editor, Dictionary વગેરેનો ઉપયોગ કરવાની અનુમતિ આપે છે ?

- (a) Graphics (b) Action (c) Accessories (d) Preferences

૯૭. રેડહેટ લિનક્ષનાં વિકલ્પમાં કયાં કયાં માટેની અનુમતિ નથી ?

- (a) Text Editor (b) Dictionary (c) Calculation (d) Browser

૯૮. રેડહેટ લિનક્ષનું Internet વિકલ્પ આપણને કયા કાર્ય માટેની સવલત પૂરી પાડે છે ?

- (a) E-mail (b) Chating (c) Browser (d) ઉપરના તમામ

૯૯. રેડહેટ લિનક્ષનાં કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરીને આપણે માઉસ, મેનુ અને વિન્ડોની ગોઠવણી બદલી શકીએ છીએ ?

- (a) System Setting (b) System Tool  
(c) Preferences (d) System Tools



૧૦૦. લિનક્ષમાં પાસવર્ડ અને રિઝોલ્યુશનની ગોઠવણ બદલવાં માટે કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરશો ?  
(a) Preferences (b) System Setting  
(c) Accessories (d) આપેલ તમામ
૧૦૧. લિનક્ષમાં સંગીત અને ચલચિત્રો જોવાની વ્યવસ્થા માટે કયો વિકલ્પ ઉપયોગી છે ?  
(a) System Tools (b) Sound & Video  
(c) System Setting (d) Accessories
૧૦૨. રેડહેટ લિનક્ષમાં વિન્ડોઝની “વિન્ડોઝ એક્સપ્લોરર” જેવી સુવિધા કોણ આપે છે ?  
(a) નોટિલસ ફાઇલ મેનેજર (b) નોટિલસ ફાઇલ સિસ્ટમ  
(c) નોટિલસ એક્સપ્લોરર (d) એક્સપ્લોરર
૧૦૩. નોટિલસ ફાઇલ મેનેજરનું કાર્ય જણાવો ?  
(a) નવી ફાઇલનું સર્જન કરવા માટેનું (b) ફાઇલોની યાદી નિહાળવા માટેનું  
(c) ફાઇલોને કાઢી નાખવા તથા નામ બદલવા માટેનું (d) ઉપરનાં તમામ
૧૦૪. ફાઇલ મેનેજર શરૂ કરવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરશો ?  
(a) Application/File Browser (b) Application/File Manager  
(c) Action/File Manager (d) Application/Explorer
૧૦૫. લિનક્ષમાં ફાઇલો તેમજ ડિરેક્ટરીને કયા સ્વરૂપમાં નિહાળી શકાય છે ?  
(a) List (b) Tree (c) Icon (d) ઉપરનાં તમામ
૧૦૬. લિનક્ષમાં ફાઇલો તેમજ ડિરેક્ટરીને કેટલાં સ્વરૂપમાં નિહાળી શકાય છે ?  
(a) ત્રણ (b) ચાર (c) બે (d) પાંચ
૧૦૭. લિનક્ષનાં Action બટનનો કયાં વિકલ્પો જોવાં મળે છે ?  
(a) Run Applications (b) Recent Documents  
(c) Lock Screen (d) ઉપરનાં તમામ
૧૦૮. લિનક્ષનાં Action બટનમાં કેટલા વિકલ્પો છે ?  
(a) 3 (b) 6 (c) 5 (d) 4
૧૦૯. લિનક્ષમાં ડિસ્ક ફાઇલ પર ઉપલબ્ધ ફાઇલો અને ડિરેક્ટરીઓ શોધવા માટે કયો વિકલ્પ ઉપયોગી છે ?  
(a) Run Application (b) Take Screenshot  
(c) Search for Files (d) Lay out
- ઈન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરવો :**
૧૧૦. રેડહેટ લિનક્ષ ઈન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરવાં કયું બ્રાઉઝર આપે છે ?  
(a) Mozilla Firefox (b) Netscape Navigator  
(c) Internet Explorer (d) ઉપરનાં તમામ
૧૧૧. Open Source માં ઉપલબ્ધ સારા વેબ બ્રાઉઝર પૈકી શ્રેષ્ઠ વેબ બ્રાઉઝર કયું છે ?  
(a) Mozilla Firefox (b) Netscape Navigator  
(c) Internet Explorer (d) ઉપરનાં તમામ





૧૧૨. લિનક્ષમાં વેબ બ્રાઉઝરને શરૂ કરવા માટે કયો વિકલ્પ આપશો ?  
(a) Applications/Firefox web browser  
(b) Applications/Internet/Firefox Web Browser  
(c) Applications/Internet  
(d) એકપણ નહીં
૧૧૩. લિનક્ષમાં ઇન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરતી વખતે બ્રાઉઝરની કન્ટેન્ટ વિન્ડો માં કોનું હોમપેજ જોવાં મળે છે ?  
(a) Yahoo (b) Google (c) Times India (d) Hotmail
૧૧૪. લિનક્ષમાં કયાં સર્વર મારફતે ઇન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરીએ છીએ ?  
(a) Proxy Server (b) Normal Server (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૧૧૫. લિનક્ષમાં Firefox ની સાથે બીજું કયું વેબ બ્રાઉઝર સહેલાઈથી મળી રહે છે ?  
(a) NN (b) IE (c) Konqueror (d) ઉપરનાં તમામ
- ઇમેઇલનો ઉપયોગ કરવો :
૧૧૬. ઇમેઇલ નો ઉપયોગ કરવા માટે વિન્ડોઝ કયાં નામનું મેઇલ ક્લાયન્ટ આપે છે ?  
(a) MS-Frontpage (b) MS Outlook  
(c) NN (d) Internet Explorer
૧૧૭. ઇમેઇલનો ઉપયોગ કરવાં માટે લિનક્ષ કયો વિનિયોગ આપે છે ?  
(a) MS Outlook (b) MS Frontpage (c) Evolution (d) NN
૧૧૮. લિનક્ષ O/S Evolution વિનિયોગને શરૂ કરવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરશો ?  
(a) Application / Email (b) Application / Inernet / E-mail  
(c) Application / E-mail / Internet (d) એકપણ નહીં
૧૧૯. ઇવોલ્યુશન વિનિયોગ જો પહેલી વખત શરૂ કરતાં હોઈએ તો ક્લાયન્ટને કયાં વિકલ્પોની ગોઠવણ કરીને ISP માંથી મેળવી શકાય છે ?  
(a) મેઇલ મોકલવાં (b) પ્રોટોકોલ્સ મેળવવાં  
(c) સર્વરની ગોઠવણ કરવી (d) ઉપરનાં તમામ
૧૨૦. ઇવોલ્યુશન વિનિયોગમાં ઇ-મેઇલ ક્લાયન્ટની કઈ સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) મેઇલ મોકલવા માટેની (b) ફાઇલોનું બિડાણ કરી મોકલવાં  
(c) માહિતીને ડાઉનલોડ કરવાં માટેની (d) ઉપરનાં તમામ
૧૨૧. ઇવોલ્યુશન વિનિયોગમાં વધારાની એક અસરકારક સુવિધા કઈ છે ?  
(a) મેઇલ મોકલવા માટેની (b) માહિતીને ડાઉનલોડ કરવા માટેની  
(c) કેલેન્ડર/શિડ્યુલરની (d) મેઇલ બોક્સ વ્યવસ્થાપનની
૧૨૨. નીચેનામાંથી કયું ટુલ એ એક અંગત તેમજ કાર્યજુથ માટેનું લિનક્ષ તેમજ યુનિક્ષ આધારિત કમ્પ્યુટર માટેનું એક સંપૂર્ણ સુવિધાયુક્ત ઇન્ફર્મેશન મેનેજમેન્ટ ટુલ છે ?  
(a) MS Outlook (b) Netscape (c) ઇન્ટરનેટ એક્સપ્લોરર (d) ઇવોલ્યુશન



**સંકોચિત ફાઇલનાં ઉપયોગ :**

૧૨૩. વિન્ડોઝમાં ફાઇલ તેમજ ફોલ્ડરનું સંકોચન કરવાં માટે આપણે કયા વિનિયોગનો ઉપયોગ કરીએ છીએ ?

- (a) Archive Manager (b) Winzip  
(c) Archive Zip (d) MS outlook

૧૨૪. ફાઇલ/ફોલ્ડરનું સંકોચન કરવાં માટે લિનક્ષમાં કઈ આંતર પ્રસ્થાપિત સુવિધા છે ?

- (a) MS Outlook (b) Winzip  
(c) Archive Manager (d) Archive Zip

૧૨૫. લિનક્ષમાં પૂર્વ નિર્ધારિત રીતે આર્કાઇવ (Archive) ફાઇલનું એક્ષટેન્શન કયું હોય છે ?

- (a) tar.gz (b) .zip (c) .Doc (d) .tar

૧૨૬. શાનો ઉપયોગ કરીને વિન્ડોઝ દ્વારા બનાવેલી Zip ફાઇલને ખોલી શકીએ છીએ ?

- (a) Archive (b) Archive Manager (c) Manager (d) Pkunzip

**દસ્તાવેજનો ઉપયોગ :**

૧૨૭. PDF નું પૂરું નામ જણાવો ?

- (a) Portable Document File  
(b) Portable Document Format  
(c) Port Document Format  
(d) Portable Digital Format

૧૨૮. કઈ ફાઇલને ખોલવાં અને જોવાં માટે લિનક્ષ એક આંતર પ્રસ્થાપિત સુવિધા આપે છે ?

- (a) PDF (b) PFD (c) Zip (d) .Txt

૧૨૯. લિનક્ષ કયાં દસ્તાવેજ સ્વરૂપો સાથે કામ કરવાની અનુમતિ આપે છે ?

- (a) Plain Text (b) doc (c) rtf (d) ઉપરનાં તમામ

૧૩૦. લિનક્ષ અલગ-અલગ દસ્તાવેજ સ્વરૂપો સાથે કામ કરવાં કયા પ્રોગ્રામો આપે છે ?

- (a) Gedit (b) Nedit (c) Open Office Writer (d) ઉપરનાં તમામ

**સંગીત રેલાવવું :**

૧૩૧. નીચેનામાંથી કયું પ્લેયર એ વિન્ડોઝનાં Windows Media Player સાથે મળતું આવે છે ?

- (a) Audio Player (b) Helix Player  
(c) Real Player (d) CD Player

૧૩૨. Helix player કયાં પ્રકારમાં આવતી કોઈપણ દ્રશ્ય કે શ્રાવ્ય માહિતી ધરાવતી ફાઇલને વગાડવાં અનુમતિ આપે છે ?

- (a) Open Format (b) Free Format (c) Main Format (d) Close Format



૧૩૩. Helix player કઈ બિન સંકુચિત સ્વરૂપની ફાઈલોને ચલાવી લે છે ?  
(a) Wav (b) AU (c) AIFF (d) ઉપરનાં તમામ
૧૩૪. Mp3 સ્વરૂપની ફાઈલોને વગાડવાં માટે લિનક્ષ O/S માં કયું સોફ્ટવેર પ્રસ્થાપિત કરવું પડે ?  
(a) Real Player (b) CD Player (c) Helix Player (d) Audio Player
૧૩૫. લિનક્ષ O/S માંથી લોગ આઉટ થવાં માટે કયાં બટનનો ઉપયોગ કરશો ?  
(a) Accessories (b) Action (c) Application (d) Program

**Boss લિનક્ષ :**

૧૩૬. Boss લિનક્ષનું પૂરું નામ જણાવો ?  
(a) Basic Operating System Solution  
(b) Bigginer Operating System Solution  
(c) Bharat Operating System Solutions  
(d) Bharat Operating Super solutions
૧૩૭. Boss ને કોણ તૈયાર કરેલ છે ?  
(a) Vipro (b) CDAC (c) IBM (d) INTEL
૧૩૮. CDAC નું પૂરું નામ જણાવો ?  
(a) Centre for Development of Advanced Computing in India  
(b) Centre for Department of Advanced Computer in India  
(c) Centre for Data of Advanced Computing in India  
(d) Centre for Developed of American Computing in India
૧૩૯. ભારતીય GNU/Linux વિતરણ કોણ છે ?  
(a) Suse Linux (b) Redhat Linux  
(c) Boss Linux (d) Ubuntu Linux
૧૪૦. Boss લિનક્ષને કઈ ભાષામાં સ્થાનિક કક્ષાની બનાવાઈ છે ?  
(a) તમિલ અને હિન્દી (b) અંગ્રેજી અને તમિલ  
(c) ગુજરાતી અને હિન્દી (d) અંગ્રેજી અને હિન્દી
૧૪૧. Boss લિનક્ષનાં પ્રાયોજકો તેને કેટલી ભારતીય પ્રાદેશિક ભાષાઓમાં સ્થાનિક બનાવવાનું આયોજન કરી રહ્યાં છે ?  
(a) 24 (b) 22 (c) 21 (d) 18



૧૪૨. કઈ યોજનાએ GNU/Linux નું ભારતીય વિતરણ સરકાર અને પ્રારંભિક ઉપયોગકર્તા માટે લક્ષ્યાંકિત કર્યું છે?  
(a) Redhat Linux (b) SuSE Linux (c) Boss Linux (d) Ubuntu Linux
૧૪૩. Boss લિનક્ષ એ કોનું સર્જન છે?  
(a) NRCFOSS (b) NCRFOSS (c) IBM (d) NFOSS
૧૪૪. NRCFOSS નું પૂરું નામ જણાવો?  
(a) National Reader Centre for Free / Open Source Software  
(b) National Resource Centre for Free / Open Source Software  
(c) National Resource Centre for Free / Open Solution Software  
(d) National Reader Centre for Source Software
૧૪૫. Boss લિનક્ષ કઈ બાબતે ખુબ જ અડગ છે?  
(a) આ O/S વિશ્વમાં ફેલાવવા બાબતે (b) નિઃશુલ્ક સોફ્ટવેર બનાવવાં બાબતે  
(c) પ્રોફેશનલ સોફ્ટવેર બનાવવાં બાબતે (d) ચાલક પદ્ધતિ સોફ્ટવેર બનાવવાં બાબતે
૧૪૬. હાલમાં Boss ચાલક પદ્ધતિ કેટલાં સોફ્ટવેર પેકેજ ધરાવે છે?  
(a) 1800 થી વધુ (b) 21000 કરતાં વધુ (c) 18200 કરતાં વધુ (d) 2200 થી વધુ
૧૪૭. GNU નું પૂરું નામ જણાવો?  
(a) General National University (b) General National License  
(c) General Public License (d) General Purpose University
૧૪૮. શેમાં નિચત કરેલ શરતોને આધીન Boss GNU/Linux નાં ભાગરૂપે તમામ સોફ્ટવેર પેકેજને પૂનઃવિતરણ કરવાની છૂટ આપે છે?  
(a) GNU (b) GUN (c) NRCFOSS (d) CDAC
૧૪૯. આજની તારીખ સુધીમાં Boss ની કેટલી આવૃત્તિઓ બહાર પડી છે?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) માત્ર એક જ
૧૫૦. નીચેનામાંથી કઈ Boss લિનક્ષની આવૃત્તિ નથી?  
(a) Sethu (b) Tarang (c) Gedit (d) Anant
૧૫૧. નીચેનામાંથી કઈ Boss લિનક્ષની આવૃત્તિ છે?  
(a) Sethu (b) Tarang (c) Anant (d) ઉપરનાં તમામ
૧૫૨. Boss Linux તમારી હાર્ડ ડિસ્ક પર લઈ આવવું હોય તો કઈ વેબસાઈટ પર જઈ શકાય?  
(a) <http://bosslinux> (b) <http://bosslinux.in/downloads>  
(c) <http://www.redhat.com> (d) <http://www.redhat.Linux>



પાઠ : ૯ ઓપન ઓફિસ : શબ્દ પ્રક્રિયક અને પ્રસ્તુતિ સોફ્ટવેર

૧. ઓપન ઓફિસનાં સોફ્ટવેર સમૂહમાં કયાં પ્રકારનાં પ્રોગ્રામનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે ?
  - (a) શબ્દ પ્રક્રિયક અને વિસ્તાર-પત્રક
  - (b) પ્રસ્તુતિ અને ડેટાબેઝ
  - (c) સદિશ ચિત્રો કે ગાણિતિક સુત્રોનો પ્રોગ્રામ
  - (d) ઉપરનાં તમામ
૨. ઓપન ઓફિસમાં આવેલ એક સુવિધાયુક્ત શબ્દ પ્રક્રિયક કોણ છે ?
  - (a) Writer (રાઈટર)
  - (b) Draw (ડ્રો)
  - (c) Base (બેઝ)
  - (d) Impress (ઈમ્પ્રેસ)
૩. ઓપન ઓફિસમાં આપવામાં આવેલો પ્રસ્તુતિ માટેનો પ્રોગ્રામ કયો છે ?
  - (a) Draw (ડ્રો)
  - (b) Base (બેઝ)
  - (c) Impress (ઈમ્પ્રેસ)
  - (d) Writer (રાઈટર)
૪. સદિશ આધારિત ચિત્રો દોરી શકાય તે માટેનો પ્રોગ્રામ કયો છે ?
  - (a) Writer
  - (b) Draw
  - (c) Impress
  - (d) Base
૫. ઓપન ઓફિસ કઈ ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ ઉપર ઈન્સ્ટોલ કરી શકાય છે ?
  - (a) વિન્ડોઝ
  - (b) લિનક્ષ
  - (c) a અને b બંને
  - (d) એકપણ નહીં
૬. ઓપન ઓફિસ કોઈપણ ચાલક પદ્ધતિ દ્વારા પ્રસ્થાપિત કરેલું હોય, પરંતુ તેમાં આવેલ વિનિયોગની લાક્ષણિકતાઓ કેવી રહે છે ?
  - (a) જુદી જુદી
  - (b) મુશ્કેલ
  - (c) કદી ન શકાય
  - (d) એક સમાન

ઓપન ઓફિસ શરૂ કરવું :

૭. લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિમાં કયાં બટન પર ક્લિક આપી Office વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?
  - (a) Application
  - (b) Format
  - (c) Edit
  - (d) View
૮. લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિમાં Office વિકલ્પ પસંદ કરી કયો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે ?
  - (a) Base
  - (b) Writer
  - (c) Draw
  - (d) Impress
૯. Writer નું કાર્યક્ષેત્ર કોની સાથે ઘણું જ સામ્ય ધરાવે છે ?
  - (a) Microsoft Excel
  - (b) Microsoft Power Point
  - (c) Microsoft Word
  - (d) Microsoft Access



૧૦. Writer વિન્ડોની ઉપરની બાજુએ શું આપવામાં આવે છે?  
(a) આઈકોન (b) ટુલબાર (c) ટાસ્કબાર (d) મેનું
૧૧. Writer વિન્ડોનાં મેનુબારમાં કુલ કેટલા મેનુ નો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે?  
(a) 7 (b) 9 (c) 8 (d) 10
૧૨. ક્યાં મેનુ પર ક્લિક આપવાથી તેમાં આવેલાં વિકલ્પો જોવાં મળશે?  
(a) ફાઈલ (b) ફોર્મેટ (c) ટેબલ (d) ઉપરનાં તમામ
૧૩. Writer પ્રોગ્રામનાં ફાઈલ મેનુમાં ક્યાં આદેશ આપવામાં આવ્યાં છે?  
(a) દસ્તાવેજ ખોલવાં (b) દસ્તાવેજનો સંગ્રહ કરવાં  
(c) સ્વરૂપે નિકાસ કરવાં (d) ઉપરનાં તમામ
૧૪. Writer પ્રોગ્રામનાં એડિટ મેનુમાં ક્યાં આદેશ આપવામાં આવ્યાં છે?  
(a) કરેલાં કાર્યોને રદ કરવાં (b) માહિતી શોધવા કે બદલવાં  
(c) દસ્તાવેજની સુધારણાં કરવાં (d) ઉપરનાં તમામ
૧૫. Writer પ્રોગ્રામનાં ક્યા મેનુમાં દસ્તાવેજનાં દેખાવને નિયંત્રિત કરી શકાય તે માટેનાં આદેશો આપવામાં આવ્યા છે?  
(a) File (b) Edit (c) View (d) Format
૧૬. Writer પ્રોગ્રામનાં ક્યા મેનુમાં દસ્તાવેજનાં હેડર, ફુટર અને ચિત્રો જવાં ઘટકો ઉમેરવાનાં આદેશો આપવામાં આવ્યાં છે?  
(a) Format (b) View (c) Edit (d) Insert
૧૭. Writer પ્રોગ્રામનાં ક્યાં મેનુમાં દસ્તાવેજની સંરચના કરવા માટેનાં આદેશો આપવામાં આવ્યાં છે?  
(a) Insert (b) Format (c) File (d) Edit
૧૮. Writer પ્રોગ્રામનાં ક્યા મેનુમાં દસ્તાવેજમાં કોષ્ટક ઉમેરવાં તથા સુધારવા માટેનાં તમામ આદેશો આપવામાં આવ્યા છે?  
(a) Table (b) Insert (c) Format (d) Edit
૧૯. Writer પ્રોગ્રામનાં Tools મેનુમાં ક્યા આદેશ આપવામાં આવ્યાં છે?  
(a) Spell check (b) Customize (c) Options (d) ઉપરનાં તમામ
૨૦. Writer પ્રોગ્રામનાં ક્યાં મેનુ માં એક થી વધુ દસ્તાવેજોને એક સાથે સ્ક્રીન પર ગોઠવવા માટેનાં આદેશો આપવામાં આવ્યાં છે?  
(a) File (b) Insert (c) Window (d) Help



૨૧. Writer પ્રોગ્રામનો પરિચય આપતું 'ચુઝર મેન્યુઅલ' તથા મદદ માટેનાં પાનાઓની લિંક કયા મેનુમાં આપેલ હોય છે?
- (a) Help (b) Window (c) Insert (d) Edit
૨૨. Writer વિન્ડોનાં સૌથી ઉપરનાં ટુલબારને શું કહે છે?
- (a) ફોર્મેટીંગ ટુલબાર (b) સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર (c) ડ્રોઇંગ ટુલબાર (d) સ્ટાર્ટ ટુલબાર
૨૩. ઓપન ઓફિસનાં તમામ વિનિયોગો માટે સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર કેવો છે?
- (a) એક સમાન (b) ભિન્ન (c) કહી ન શકાય (d) મુશ્કેલ
૨૪. સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર પર કયાં શોર્ટકટ જોવા મળે છે?
- (a) નવી ફાઇલ ખોલવાં માટેનાં (b) વર્તમાન હયાત ફાઇલ ખોલવા માટેનાં  
(c) ફાઇલનાં સંગ્રહ માટે (d) ઉપરનાં તમામ
૨૫. ઓપન ઓફિસનાં કયાં વિનિયોગો માટે મેનુબાર અને ટુલબારની સુવિધા એકસમાન હોય છે?
- (a) Draw (b) Impress (c) Calc (d) ઉપરનાં તમામ
૨૬. દસ્તાવેજમાં આવેલાં લખાણ કે અન્ય ઘટકોની સંરચના કરી શકાય તે માટેનાં વિકલ્પોનાં શોર્ટકટ કયાં ટુલબારમાં આવેલાં છે?
- (a) સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર (b) ડ્રોઇંગ ટુલબાર  
(c) ફોર્મેટીંગ ટુલબાર (d) સ્ટાર્ટ ટુલબાર
૨૭. ઓપન ઓફિસ કયાં ટુલબારની પસંદગી અનુસાર ઉપયોગમાં લઈ શકાતા વિકલ્પો ધરાવે છે?
- (a) ફોર્મેટીંગ (b) ડ્રોઇંગ (c) સ્ટાર્ટ (d) સ્ટાન્ડર્ડ
૨૮. ઓપન ઓફિસમાં કર્સરનાં સ્થાન અથવા તો પસંદ કરેલ વિગતો અનુસાર કયા ટુલબારનાં વિકલ્પો રજુ થઈ શકે છે?
- (a) સ્ટાન્ડર્ડ (b) ફોર્મેટીંગ (c) સ્ટાર્ટ (d) ડ્રોઇંગ

નવી ફાઇલ બનાવવી :

૨૯. ઓપન ઓફિસમાં નવી ફાઇલ બનાવવાં કઈ રીતનો ઉપયોગ થાય છે?
- (a) File g New (b) Ctrl + N (c) New ટુલબટન (d) ઉપરનાં તમામ
૩૦. ઓપન ઓફિસમાં દસ્તાવેજનાં કેટલાંક પ્રકારો માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે?
- (a) File Wizards (b) File Templates  
(c) File Send (d) File Recent Document



વર્તમાન ફાઇલ ખોલવી :

૩૧. ઓપન ઓફિસનાં કોઈપણ વિનિયોગમાં બનાવવામાં આવેલી ફાઇલ ખોલવાં માટે કઈ રીતનો ઉપયોગ થાય છે?
- (a) File g Open (b) Ctrl + O  
(c) Open ટુલબટન (d) ઉપરનાં તમામ
૩૨. ODF નું પૂરું નામ જણાવો?
- (a) Open Document Format (b) Open Draw Format  
(c) Open Document form (d) Open Document File
૩૩. ફાઇલનાં આઈકન પર ડબલક્લિક કરતાં શેમાં રહેલ કોઈપણ વર્તમાન ફાઇલ ખોલી શકાય છે ?
- (a) OFD (b) DFO (c) ODF (d) DOF
૩૪. કયાં પ્રકારની ફાઇલો પર ડબલ ક્લિક આપી તેને ઓપન ઓફિસ દ્વારા ખોલી શકાય છે ?
- (a) માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડ (b) માઈક્રોસોફ્ટ એક્સેલ  
(c) માઈક્રોસોફ્ટ પાવર પોઈન્ટ (d) ઉપરનાં તમામ
૩૫. માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડનું એક્સટેન્શન કયું છે ?
- (a) .mdb (b) .doc (c) .ppt (d) .xls
૩૬. .doc ઓપન ઓફિસમાં (વર્ડ) ફાઇલ પર ડબલક્લિક આપવાથી તે કયા પ્રોગ્રામમાં ખુલશે ?
- (a) Calc (b) Impress (c) Writer (d) Base
૩૭. માઈક્રોસોફ્ટ એક્સેલનું એક્સટેન્શન કયું છે ?
- (a) .xls (b) .mdb (c) .doc (d) .bmp
૩૮. ઓપન ઓફિસમાં .xls (એક્સેલ) ફાઇલ પર ડબલ ક્લિક આપવાથી તે કયાં પ્રોગ્રામમાં ખુલશે ?
- (a) Base (b) Calc (c) Draw (d) Writer
૩૯. માઈક્રોસોફ્ટ પાવરપોઈન્ટનું એક્સટેન્શન કયું છે ?
- (a) .ppt (b) .mdb (c) .doc (d) .xls
૪૦. ઓપન ઓફિસમાં .ppt (પાવરપોઈન્ટ) ફાઇલ પર ડબલ ક્લિક આપવાથી તે કયા પ્રોગ્રામ દ્વારા ખુલશે ?
- (a) Draw (b) Base (c) Writer (d) Impress

નેવિગેટરનો ઉપયોગ :

૪૧. દસ્તાવેજમાં આવેલાં તમામ ઘટકોને યાદી સ્વરૂપે દર્શાવવાં માટે શાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
- (a) આઈકન (b) નેવિગેટર (c) ટુલબાર (d) મેનુબાર





૪૨. ક્યાં દસ્તાવેજનાં જુદા - જુદા ભાગને દર્શાવવાની ઘણી સાનુકૂળ વ્યવસ્થા ધરાવે છે જેનાં દ્વારા ઇચ્છિત ઘટકને સરળતાથી શોધી શકાય છે ?  
(a) નેવિગેટર (b) ટુલબાર (c) મેનુબાર (d) આઈકન
૪૩. નેવિગેટર ક્યાં ટુલબાર પર આપવામાં આવેલું છે ?  
(a) સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર (b) ફોર્મેટીંગ ટુલબાર  
(c) ડ્રોઇંગ ટુલબાર (d) સ્ટાર્ટ ટુલબાર
૪૪. નેવિગેટરને દર્શાવવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?  
(a) Insert / Navigator (b) Edit / Navigator  
(c) File / Navigator (d) Format / Navigator
૪૫. નેવિગેટરને ઝડપથી ખોલવાં માટે કઈ શોર્ટકટ કીનો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) F6 (b) F8 (c) F5 (d) F9
૪૬. નેવિગેટર દસ્તાવેજમાં ક્યાં ઘટકોની યાદી આપવામાં આવે છે ?  
(a) દસ્તાવેજનાં મથાળાઓ (b) કોષ્ટકો અને લખાણની ફેમો  
(c) ચિત્રો અને બુકમાર્ક (d) ઉપરનાં તમામ
૪૭. નેવિગેટરમાં કઈ નિશાની ઉપર ક્લિક કરીને તે ઘટકમાં રેહલી માહિતીને દર્શાવી શકાય છે ?  
(a) \* (b) - (c) + (d) i
૪૮. નેવિગેટરમાં કોઈ નિશ્ચિત જુથની વિગતો જોવા માટે તે જુથને પસંદ કરી ક્યાં આઈકન પર ક્લિક કરવામાં આવે છે ?  
(a) Data View (b) Navigator View  
(c) Detail View (d) Content View

**PDF સ્વરૂપે નિકાસ કરવું :**

૪૯. ઓપન ઓફિસ દસ્તાવેજને કયા સ્વરૂપે નિકાસ કરી શકાય છે ?  
(a) JPEG (b) PDF (c) GIF (d) TIFF
૫૦. PDF નું પૂરું નામ જણાવો.  
(a) Portable Document File (b) Portable Document Function  
(c) Portable Document Format (d) Portable Document Form
૫૧. કયું ફાઇલ સ્વરૂપ દસ્તાવેજને અન્ય સ્થાને મોકલવાં તથા જોવાં માટેનું આદર્શ ધોરણ છે ?  
(a) Picture (b) Word (c) JPEG (d) PDF



૫૨. PDF ફાઇલ સ્વરૂપ દસ્તાવેજોને કયા પ્રોગ્રામ દ્વારા વાંચી શકાય છે ?  
(a) Acrobat Reader (b) PDF View  
(c) PDF Reader (d) Document Reader
૫૩. PDF દસ્તાવેજની નિકાસ કરવાં માટે કયા ટુલબાર પર આપવામાં આવેલ Export Directly as PDF આઈકન પર ક્લિક કરવામાં આવે છે.  
(a) ફોર્મેટિંગ ટુલબાર (b) ડ્રોઇંગ ટુલબાર (c) સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર (d) સ્ટાર્ટ ટુલબાર

**રાઈટરનો પરિચય :**

૫૪. Writer એ કયાં પ્રકારનું સોફ્ટવેર છે ?  
(a) ડ્રોઇંગ (b) સ્પ્રેડશીટ (c) શબ્દ પ્રક્રિયક (d) ડેટાબેઝ
૫૫. Writer એ કોની સાથે સામ્યતા ધરાવતું સોફ્ટવેર છે ?  
(a) MS Access (b) MS Word (c) MS Excel (d) MS Power point
૫૬. Writer કઈ કઈ સુવિધાઓ ધરાવે છે ?  
(a) Spellcheck અને Thesaurus  
(b) Hyphenation અને Auto correct  
(c) File and Replace અને MailMerge  
(d) ઉપરનાં તમામ
૫૭. Writer માં નવાં દસ્તાવેજનો ઉપયોગ કરવા માટે કયા વિકલ્પનો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) File / Add / Text Document  
(b) File / New Text / Document  
(c) File / Insert / Text Document  
(d) File / Open Text / Document
૫૮. કયા પ્રોગ્રામમાં આપવામાં આવેલ મુખ્ય કાર્યક્ષેત્રમાં સીધું જ લખાણ ઉમેરી શકીએ છીએ ?  
(a) Writer (b) Base (c) Draw (d) Calc
૫૯. Writer માં પાનાના હાંસિયા રજુ કરવા માટે શેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Scrollbar (b) Toolbar (c) Index (d) Ruler (માપપટ્ટી)
૬૦. Writer માં હાંસિયાનું કદ બદલવાં માટે કોનાં પર માઉસ ક્લિક કરીને ડ્રેગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Index (b) Toolbar (c) Ruler (d) Eraser
૬૧. ઓપન ઓફિસમાં કાર્ય કરતી વખતે તમને શબ્દની પૂર્ણતા અંગેની સુવિધા શામાં જોવા મળે છે ?  
(a) Writer (b) Base (c) Calc (d) Draw



૬૨. લખાણમાં આપોઆપ સુધારવાની સુવિધાને શું કહે છે ?  
(a) Thesaurus (b) Spellcheck  
(c) Auto Correct (d) Replace
૬૩. Writer માં Auto Correct સુવિધા દ્વારા આપવામાં આવેલ શબ્દનું સુચન સ્વીકારવાં માટે કઈ કી દબાવવામાં આવે છે ?  
(a) Alt (b) Ctrl (c) Shift (d) Enter
૬૪. Writer માં Auto Correct સુવિધા દ્વારા આપવામાં આવેલ શબ્દનું સુચન સ્વીકાર્ય ન હોય તો શું કરવું જોઈએ ?  
(a) ટાઈપ કરવાનું ચાલુ રાખવું જોઈએ. (b) ટાઈપ કરવાનું બંધ કરી દેવું જોઈએ.  
(c) તેને cut વિકલ્પ વડે દૂર કરવું જોઈએ. (d) તેને અવગણવું જોઈએ.
૬૫. Writer માં લખાણની સંરચના માટે કયા વિકલ્પનો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) Format / Font (b) Format / Character  
(c) File / Character (d) File / Format
૬૬. Writer માં દસ્તાવેજનો સંગ્રહ કરવા માટે કેટલી રીતો ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5
૬૭. Writer માં દસ્તાવેજનો સંગ્રહ કરવા માટે કઈ રીતનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?  
(a) Save Tool + Button (b) File save  
(c) Ctrl + S (d) ઉપરનાં તમામ
૬૮. Writer માં દસ્તાવેજનો સંગ્રહ કરવાની શોર્ટકટ કી જણાવો ?  
(a) Ctrl + C (b) Ctrl + A (c) Ctrl + S (d) Ctrl + X
૬૯. Writer માં સંગ્રહ કરેલ દસ્તાવેજને પૂર્વનિર્ધારિત રીતે કયું એક્સ્ટેન્શન આપે છે ?  
(a) .odf (b) .oda (c) .otd (d) .tdo
૭૦. ફાઈલનો સમયાંતરે આપોઆપ સંગ્રહ થતો રહે તેવી સુવિધા શેમાં છે ?  
(a) Draw (b) Writer (c) Base (d) Calc
૭૧. ફાઈલનો સમયાંતરે આપોઆપ સંગ્રહ થતો રહે તેવી સુવિધાને શું કહે છે ?  
(a) Auto Detect (b) Auto Load  
(c) Auto Information (d) Auto Save
૭૨. Writer માં ફાઈલનો સમયાંતરે આપોઆપ સંગ્રહ થવાનો પૂર્વનિર્ધારિત સમય કેટલો છે ?  
(a) 20 મિનિટ (b) 60 મિનિટ (c) 40 મિનિટ (d) 30 મિનિટ



**માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડના દસ્તાવેજ સ્વરૂપે ફાઈલનો સંગ્રહ કરવો :**

૭૩. શાનાં દ્વારા માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડની ફાઈલો વાંચી કે લખી શકાય છે ?

- (a) ઓપન ઓફિસ (b) ઓફિસ ટુલ (c) ઓપન ટુલ્સ (d) ઓપ્શન

૭૪. દસ્તાવેજને માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડના સ્વરૂપની ફાઈલમાં સંગ્રહ કરવાં માટે કયાં વિકલ્પને પસંદ કરશો ?

- (a) File / Option (b) File / Save as  
(c) File / Source (d) File / Tools

**દસ્તાવેજનો દેખાવ બદલવો :**

૭૫. Writer માં દસ્તાવેજને કેટલાં પ્રકારે જોઈ શકાય છે ?

- (a) 2 (b) 4 (c) 6 (d) 8

૭૬. Writer માં દસ્તાવેજને કયાં પ્રકારે જોઈ શકાય છે ?

- (a) પ્રિન્ટ લે-આઉટ (b) વેબ લે-આઉટ  
(c) ફુલ સ્ક્રીન અને ઝુમ (d) ઉપરનાં તમામ

૭૭. Writer માં દસ્તાવેજનો દેખાવ જોવાં માટે કયાં મેનુનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) View (b) Insert (c) File (d) Format

૭૮. Writer માં દસ્તાવેજનાં દેખાવનાં કયા પ્રકારમાં જ પેટામેનુ આવેલાં છે ?

- (a) પ્રિન્ટ લે-આઉટ (b) વેબ લે-આઉટ  
(c) ઝુમ (Zoom) (d) ઉપરનાં તમામ

**મુદ્રણકાર્ય પૂર્વ દસ્તાવેજનો દેખાવ જોવો :**

૭૯. Writer માં દરેક પાનું મુદ્રણકાર્ય વખતે કેવું દેખાશે તે કયા વ્યૂમાં દર્શાવવામાં આવે છે ?

- (a) મુદ્રણ વ્યુ (b) પ્રિન્ટ વ્યુ (c) સામાન્ય વ્યુ (d) મુખ્ય વ્યુ

૮૦. Writer માં દસ્તાવેજ મુદ્રણકાર્ય દરમિયાન કેવું દેખાશે તે માટે કયા વિકલ્પનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) File / View (b) File / Preview  
(c) File / Print (d) File / Page Preview

૮૧. Writer માં દસ્તાવેજનાં Page Preview દરમિયાન ફોરમેટિંગ ટુલબારનાં સ્થાને કયું ટુલબાર જોવા મળશે ?

- (a) પેજ પ્રિવ્યુ ટુલબાર (b) પ્રિન્ટ પ્રિવ્યુ ટુલબાર  
(c) પ્રિન્ટ ટુલબાર (d) સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબાર



૮૨. Writer માં ક્યાં આઈકન પર ક્લિક આપવાથી ડાબી અને જમણી બાજુનાં પાનાને તેમનાં મૂળ સ્થાન પર દર્શાવવામાં આવશે?
- (a) Book Preview (b) Print Preview  
(c) Page Preview (d) Print Page
૮૩. દસ્તાવેજને મુદ્રિત કરતાં પહેલાં હાંસિયાના માપ તથા અન્ય વિકલ્પો પસંદ કરવાં માટેક્યાં આઈકન પર ક્લિક કરી Print Options ડાયલોગ બોક્સ ખોલશો?
- (a) Page View (b) Print View  
(c) Print Option Pageview (d) Print View

**અનુક્રમણિકા બનાવવી :**

૮૪. Writer માં કઈ સુવિધા દ્વારા દસ્તાવેજમાં આવેલા તમામ મથાળાંઓનો ઉપયોગ કરી આપોઆપ અનુક્રમણિકા બનાવી શકાય છે ?
- (a) Table (b) Table Options  
(c) Page Option (d) Table of Contents
૮૫. Writer માં ક્યાં પ્રકારનાં મથાળાંને પ્રકરણનાં શીર્ષક તરીકે ઉપયોગમાં લેવાય છે?
- (a) Headig 1 (b) Heading 2 (c) Heading 3 (d) b અને c બંને
૮૬. Writer માં ક્યાં પ્રકારનાં મથાળાંને પ્રકરણનાં ઉપશીર્ષક તરીકે ઉપયોગમાં લેવાય છે?
- (a) Headig 1 (b) Heading 2 (c) Heading 3 (d) b અને c બંને
૮૭. Writer માં પૂર્વ નિર્ધારિત ગોઠવણી મુજબ અનુક્રમણિકા માટે કેટલાં શીર્ષકોનો જ ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (a) બે (b) ચાર (c) ત્રણ (d) પાંચ
૮૮. Writer માં જે સ્થળે અનુક્રમણિકા ઉમેરવાની હોય ત્યાં કર્સર રાખી કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે?
- (a) Insert / Table / Indexes  
(b) Insert / Indexes and Tables / Indexes and Tables  
(c) Insert / Indexes / Indexes and Table  
(d) Insert / Indexes and Tables
૮૯. Writer માં અનુક્રમણિકા બદલવા માટે અનુક્રમણિકા પર રાઈટ ક્લિક કરી કયો વિકલ્પ પસંદ કરશો?
- (a) Update Inded (b) Update  
(c) Update Option (d) Update Index / Table



**ઇમ્પ્રેસ : (Impress)**

૯૦. Impress એ કોની સાથે સામ્યતા ધરાવતું સોફ્ટવેર છે ?  
(a) Ms Power Point (b) Ms Word  
(c) Ms Excel (d) Ms Access
૯૧. Impress માં કયાં પ્રકારનાં ઘટકો ઉમેરીને સ્લાઇડ બનાવી શકાય છે ?  
(a) લખાણ અને ચાદીઓ (b) કોષ્ટકો અને આલેખો  
(c) ક્લિપ આર્ટ તથા ચિત્રાત્મક માહિતીઓ (d) ઉપરનાં તમામ
૯૨. Impress માં શાનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે ?  
(a) જોડણીની ચકાસણી (b) શબ્દકોષ  
(c) પૂર્વનિર્ધારિત લેખન-શૈલિઓ (d) ઉપરનાં તમામ
૯૩. Impress પ્રોગ્રામ શરૂ કરતી વખતે કયો વિઝાર્ડ (wizard) રજુ કરાવમાં આવે છે ?  
(a) પ્રેઝન્ટેશન (b) શીટ (c) બેકગ્રાઉન્ડ (d) ચાદી
૯૪. Impress નાં કયા વિભાગમાંથી એક ખાલી પ્રસ્તુતિ મેળવી શકાય છે ?  
(a) Wizard (b) Type (c) Next (d) Preview
૯૫. Impress માં સ્લાઇડ ડિઝાઇન વિભાગ મુખ્યત્વે કેટલાં વિકલ્પો આવે છે ?  
(a) 2 (b) 5 (c) 3 (d) 4
૯૬. Impress માં સ્લાઇડ ડિઝાઇન વિભાગ કયા વિકલ્પો દર્શાવે છે ?  
(a) પ્રેઝન્ટેશનશીટ (b) પ્રેઝન્ટેશન બેકગ્રાઉન્ડ  
(c) પ્રેઝન્ટેશન (d) b અને c બંને
૯૭. શેમાં સ્લાઇડ ડિઝાઇનનાં વિવિધ વિકલ્પોની સુધિ આપવામાં આવેલી છે ?  
(a) પ્રેઝન્ટેશનશીટ (b) પ્રેઝન્ટેશન બેકગ્રાઉન્ડ  
(c) પ્રેઝન્ટેશન (d) b અને c બંને
૯૮. મોટાભાગની પ્રસ્તુતિ શેનાં પર દર્શાવવા માટે તૈયાર કરવામાં આવે છે ?  
(a) ન્યુઝ પેપર (b) કમ્પ્યુટર સ્ક્રીન (c) હેન્ડ આઉટ (d) ઉપરનાં તમામ
૯૯. પ્રસ્તુતિમાં રજુ કરવાની બે સ્લાઇડ વચ્ચેનો સમયગાળો કયા વિકલ્પ દ્વારા નક્કી કરી શકાય છે ?  
(a) Effect (b) Show (c) Speed (d) Time
૧૦૦. Impress પ્રોગ્રામની મુખ્ય વિન્ડો કેટલાં ભાગમાં વિભાજિત થયેલ છે ?  
(a) 3 (b) 4 (c) 5 (d) 6
૧૦૧. Impress પ્રોગ્રામની વિન્ડો કઈ- કઈ છે ?  
(a) સ્લાઇડ પેન (b) વર્ક સ્પેસ (c) ટાસ્ક પેન (d) ઉપરનાં તમામ



**સ્લાઇડ પેન :**

૧૦૨. પ્રસ્તુતિની તમામ સ્લાઇડ લઘુ સ્વરૂપે કયા વિભાગમાં જોવાં મળે છે ?

- (a) સ્લાઇડ પેન (b) વર્ક સ્પેસ (c) ટાસ્ક પેન (d) માસ્ટર પેન

**વર્ક સ્પેસ :**

૧૦૩. સ્લાઇડ બનાવવાં માટેનાં મોટાભાગનાં કાર્યો કયાં કરવામાં આવે છે ?

- (a) સ્લાઇડ પેન (b) માસ્ટર પેન (c) વર્કસ્પેસ (d) ટાસ્ક પેન

૧૦૪. વર્કસ્પેસ માં કુલ કેટલાં ટેબ આપવામાં આવે છે ?

- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

૧૦૫. વર્કસ્પેસ કયાં વ્યુ બટન (ટેબ) ધરાવે છે ?

- (a) નોર્મલ અને આઉટલાઇન (b) નોટ્સ અને હેન્ડ આઉટ

- (c) સ્લાઇડ ઓર્ડર (d) ઉપરનાં તમામ

૧૦૬. નોર્મલ, આઉટલાઇન, નોટ્સ, હેન્ડ આઉટ અને સ્લાઇડ સોર્ટર આ પાંચ ટેબને શેનાં તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?

- (a) વ્યુ બટન (b) એડિટ બટન (c) ફોરમેટ બટન (d) ફાઇલ બટન

**નોર્મલ વ્યુ :**

૧૦૭. કોઈપણ સ્વતંત્ર સ્લાઇડ બનાવવા માટેનો મુખ્ય વ્યુ કયો છે ?

- (a) આઉટ લાઇન વ્યુ (b) હેન્ડ આઉટ વ્યુ (c) નોર્મલ વ્યુ (d) સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ

૧૦૮. લખાણ-ચિત્રો અને એનિમેશનની અસરો ઉમેરવા તથા તેની સંરચના માટે કયા વ્યુનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ (b) નોર્મલ વ્યુ (c) હેન્ડ આઉટવ્યુ (d) આઉટ લાઇન વ્યુ

૧૦૯. નોર્મલ વ્યુ માટે નીચે પૈકી કઈ બાબત સાચી છે ?

- (a) સ્વતંત્ર સ્લાઇડ બનાવવાં માટેનો મુખ્ય વ્યુ  
(b) લખાણ - ચિત્રો અને એનિમેશન ઉમેરવાં ઉપયોગી  
(c) લખાણ - ચિત્રો અને એનિમેશન સંરચના માટે ઉપયોગી  
(d) ઉપરનાં તમામ

**આઉટ લાઇન વ્યુ :**

૧૧૦. કયાં વ્યુમાં સ્લાઇડનાં શીર્ષક તથા ક્રમિક કે અક્રમિક યાદીઓ રૂપરેખા સ્વરૂપે જોવાં મળે છે ?

- (a) હેન્ડ આઉટ વ્યુ (b) સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ (c) નોર્મલ વ્યુ (d) આઉટ લાઇન વ્યુ.

૧૧૧. આઉટ લાઇન વ્યુનો શેનાં માટે ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) સ્લાઇડનો ક્રમ બદલવાં (b) શીર્ષકો કે મથાળાને બદલવા  
(c) માહિતીનો ક્રમ બદલવાં તથા નવી સ્લાઇડ ઉમેરવાં  
(d) ઉપરનાં તમામ



નોટસ્ વ્યુ :

૧૧૨. કયા વ્યુ દ્વારા દરેક સ્લાઇડની સાથે નોંધ ઉમેરી શકાય છે ?

- (a) નોટસ્ વ્યુ (b) નોર્મલ વ્યુ (c) સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ (d) આઉટલાઇન વ્યુ

૧૧૩. નોટસ્ વ્યુમાં કઈ કી નો ઉપયોગ કરીને લખાણની શૈલીમાં ફેરફાર કરી શકાય છે ?

- (a) F8 (b) F9 (c) F10 (d) F11

સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ :

૧૧૪. કયાં વ્યુ દ્વારા દરેક સ્લાઇડને તેનાં સંક્ષિપ્ત સ્વરૂપે ક્રમાનુસાર જોવા મળે છે ?

- (a) નોટસ્ વ્યુ (b) આઉટલાઇન વ્યુ (c) સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ (d) નોર્મલ વ્યુ

૧૧૫. સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુનો ઉપયોગ શેનાં માટે થાય છે ?

- (a) સ્લાઇડનો ક્રમ બદલવાં (b) સમય સાથેનો સ્લાઇડ શો બનાવવા  
(c) સ્લાઇડ વચ્ચે ટ્રાન્ઝિશન અસર ઉમેરવાં (d) ઉપરનાં તમામ

હેન્ડ આઉટ વ્યુ :

૧૧૬. કયાં વ્યુ દ્વારા સ્લાઇડને હેન્ડ આઉટ માટે મુદ્રિત કરી શકાય છે ?

- (a) નોર્મલ વ્યુ (b) નોટસ્ વ્યુ (c) હેન્ડ આઉટ વ્યુ (d) સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ

૧૧૭. હેન્ડ આઉટ માટે Task pane માંથી કયાં વિકલ્પ દ્વારાં એક પાનાં માટે એક, બે, ત્રણ, ચાર કે છ સ્લાઇડની સંરચના કરી શકાય છે ?

- (a) Layouts (b) Normal View (c) Print View (d) Notes View

૧૧૮. હેન્ડ આઉટ વ્યુમાં એક પાનાં માટે કેટલી સ્લાઇડની સંરચના કરી શકાય છે ?

- (a) 1, 2, 3, 4 કે 5 (b) 1, 2, 3, 4 કે 8  
(c) 1, 2, 3, 4 કે 6 (d) 1, 2, 3, 4 કે 7

૧૧૯. હેન્ડ આઉટ વ્યુ બટનની નીચે કયો વિભાગ આવેલો છે ?

- (a) વર્ક સ્પેસ (b) માસ્ટર પેન (c) ટાસ્ક પેન (d) સ્લાઇડ પેન

ટાસ્ક પેન :

૧૨૦. ટાસ્ક પેનમાં કેટલાં કાર્યોનું જુથ આવેલું છે ?

- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

૧૨૧. ટાસ્ક પેન નીચે પૈકી કયાં કાર્યોનું જુથ ધરાવે છે ?

- (a) રજુઆતની શૈલી અને સંરચના (b) એનિમેશન  
(c) ટ્રાન્ઝિશન (d) ઉપરનાં તમામ

માસ્ટર પેજીસ :

૧૨૨. સમગ્ર પ્રસ્તુતિમાં ઉપયોગી હોય તેવી પૃષ્ઠ-શૈલીને કયાં સ્થાને વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવે છે ?

- (a) કસ્ટમ એનિમેશન (b) આઉટ (c) સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન (d) માસ્ટર પેજીસ





૧૨૩. Impress પ્રોગ્રામમાં પૂર્વનિર્ધારિત રીતે કેટલાં માસ્ટરપેજ (સ્લાઇડ માસ્ટર) ઉપલબ્ધ છે ?

(a) 3 (b) 5 (c) 2 (d) 4

૧૨૪. Impress પ્રોગ્રામમાં પૂર્વનિશ્ચિત રીતે કયું માસ્ટર પેજ પસંદ થયેલું હોય છે ?

(a) Title (b) Blank (c) Background (d) Notes

૧૨૫. Impress પ્રોગ્રામમાં Styles & Formating વિન્ડો ખોલવાં માટે કઈકી નો ઉપયોગ થાય છે ?

(a) F8 (b) F9 (c) F10 (d) F11

લે આઉટ :

૧૨૬. Impress પ્રોગ્રામમાં પૂર્વનિશ્ચિત રીતે કેટલાં લે-આઉટ આપવામાં આવ્યાં છે ?

(a) 20 (b) 30 (c) 10 (d) 40

૧૨૭. કોણે મૂળસ્વરૂપે અથવા આપણી જરૂરિયાત મુજબ પરિવર્તન કરીને ઉપયોગમાં લઈ શકાય છે ?

(a) સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ (b) લે-આઉટ (c) હેન્ડ આઉટ વ્યુ (d) નોર્મલ વ્યુ

કસ્ટમ એનિમેશન :

૧૨૮. Impress માં સ્લાઇડ સાથે કોણે જોડી શકાય, ફેરફાર કરી શકાય અને જરૂર લાગે તો રદ કરી શકાય ?

(a) માસ્ટર પેજ (b) સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન (c) કસ્ટમ એનિમેશન (d) લે-આઉટ

સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન :

૧૨૯. Impress પ્રોગ્રામમાં કુલ કેટલી ટ્રાન્ઝિશનની અસર આપવામાં આવી છે ?

(a) 56 (b) 58 (c) 60 (d) 62

૧૩૦. ટ્રાન્ઝિશનની ગતિ શામાંથી પસંદ કરી શકાય છે ?

(a) Slow, Medium, Very Fast (b) Slow, Medium, Fast  
(c) Medium, Fast, Slow (d) Medium, Fast, Very Slow

પ્રસ્તુતિની રચના કરવી :

૧૩૧. પ્રસ્તુતિની રચના અંગેનું કયું ચરણ તેમાં ઉમેરવાની માહિતીની સંરચના નિર્ધારિત કરવાનું છે ?

(a) પ્રથમ ચરણ (b) બીજું ચરણ (c) ત્રીજું ચરણ (d) ચોથું ચરણ

૧૩૨. દરેક સ્લાઇડને આપવામાં આવતી સામાન્ય લાક્ષણિકતાઓ કયાં ચરણમાં નક્કી કરવામાં આવે છે ?

(a) પ્રથમ ચરણ (b) બીજું ચરણ (c) ત્રીજું ચરણ (d) ચોથું ચરણ



**સ્લાઇડ માસ્ટર પસંદ કરવું :**

૧૩૩. Impress માં પૂર્વ નિર્ધારિત લાક્ષણિકતાઓ ધરાવતી સ્લાઇડ કઈ છે ?

- (a) સ્લાઇડ માસ્ટર (b) ટાઇટલ સ્લાઇડ (c) સ્લાઇડ પેન (d) સ્લાઇડ પેજ

૧૩૪. Impress પ્રોગ્રામમાં પસંદ કરેલા સ્લાઇડ માસ્ટરમાં સુધારા કરવાં માટે કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) File / Master / Master Slide  
(b) Format / Master / Master Slide  
(c) View / Master / Master Slide  
(d) Insert / Master / Master Slide

૧૩૫. શેમાં કરવામાં આવેલા ફેરફાર પ્રસ્તુતિની દરેક સ્લાઇડને અસર કરે છે ?

- (a) ટાઇટલ સ્લાઇડ (b) સ્લાઇડ માસ્ટર (c) સ્લાઇડ પેજ (d) સ્લાઇડ પેન

૧૩૬. સ્લાઇડ માસ્ટરમાં મોટા ભાગનાં ફેરફારો કયાં ડાયલોગ બોક્સ દ્વારા કરી શકાય છે ?

- (a) Styles and Formatting (b) Styles  
(c) Formatting (d) Layout

૧૩૭. Impress પ્રોગ્રામમાં Styles Formatting ખોલવામાં માટે કઈ કી નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.

- (a) F10 (b) F12 (c) F11 (d) F9

**બેકગ્રાઉન્ડ શૈલીઓ : (Background Styles)**

૧૩૮. Impress માં સ્લાઇડની બેકગ્રાઉન્ડમાં સફેદ રંગ રાખવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Gradient (b) Color (c) White (d) None

૧૩૯. Impress માં આપણી પસંદગીનો રંગ બેકગ્રાઉન્ડમાં ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?

- (a) Gradient (b) Color (c) White (d) None

૧૪૦. Impress પ્રોગ્રામમાં Gradient વિકલ્પ પૂર્વનિશ્ચિત રીતે કેટલાં બેકગ્રાઉન્ડ ધરાવે છે ?

- (a) 10 (b) 20 (c) 15 (d) 25

૧૪૧. Impress પ્રોગ્રામમાં નવા ગ્રેડિયન્ટની (Gradient) રચના કરવામાટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?

- (a) Edit / Area / Gradient (b) Format / Area / Gradient  
(c) Insert / Area / Gradient (d) File / Area / Gradient

૧૪૨. Impress પ્રોગ્રામમાં Hatching વિકલ્પ પૂર્વનિશ્ચિત રીતે કેટલી ભાત (Patterns) ધરાવે છે ?

- (a) 10 (b) 12 (c) 14 (d) 16



૧૪૩. Impress માં વધુ ભાતની રચના કરવા માટે ક્યાં વિકલ્પનો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) File / Area / Hatching (b) View / Area / Hatching  
(c) Format / Area / Hatching (d) Insert / Area / Hatching
૧૪૪. Hatching વિકલ્પ સાથે કયો રંગ પણ ઉમેરી શકાય છે ?  
(a) Background (b) Layout (c) Styles (d) Formatting
૧૪૫. Impress માં Bitmap વિકલ્પ પૂર્વનિશ્ચિત રીતે કેટલી શૈલીઓ (Styles) ધરાવે છે ?  
(a) 10 (b) 20 (c) 15 (d) 25
૧૪૬. Impress માં ઓપન ઓફિસ માન્ય કરે તે પ્રકારનાં ચિત્ર સ્વરૂપ ધરાવતાં અન્ય બિટમેપ (Bitmap) ક્યા વિકલ્પ દ્વારા ઉમેરી શકાય છે.  
(a) Insert / Area / bitmaps (b) Format / Area / bitmaps  
(c) File / Area / bitmaps (d) View / Area / bitmaps
૧૪૭. ક્યા બટનનાં ઉપયોગ દ્વારા બિટમેપનું સ્થાન નક્કી કરી તેને યોગ્ય નામ આપવામાં આવે છે ?  
(a) Export (b) Layout (c) Import (d) Hatching

**બેકગ્રાઉન્ડ ઘટકની શૈલી :**

૧૪૮. સ્લાઇડ માસ્ટરમાં ઉમેરવામાં આવેલાં તમામ ઘટકોની લાક્ષણિકતાઓ નક્કી કરવાં ક્યાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Title Objects (b) Bitmap Objects  
(c) Input Objects (d) Background Objects
૧૪૯. સ્લાઇડ માસ્ટરનાં Background Objects ડાયલોગ બોક્સમાં ફેરફાર કર્યા વિના તમારાં કાર્યમાં પરત આવવાં માટે કઈ કીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) F10 (b) F5 (c) F12 (d) F9
૧૫૦. સ્લાઇડ માસ્ટરનાં Background Objects ડાયલોગ બોક્સમાં ફેરફાર કર્યા વિના તમારાં કાર્યમાં પરત આવવાં માટે કઈ કીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Ctrl (b) Enter (c) Esc (d) Shift

**નોંધ : (Note)**

૧૫૧. પ્રસ્તુતિની દરેક સ્લાઇડ સાથે નોંધના પેજ જોડવા માટે અને તેની સંરચના માટે કયો વિકલ્પ ઉપયોગી બને છે ?  
(a) title (b) subtitle (c) Note (d) outline



**શીર્ષક અને પેટાશીર્ષક : (Title and Subtitle)**

૧૫૨. સ્લાઇડમાં આવેલ ટેક્સ્ટ બોક્સની શૈલી અને સંરચના નક્કી કરવાં માટે કયાં વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Title and Subtitle (b) Title (c) Subtitle (d) Format

**પ્રથમ સ્લાઇડ તૈયાર કરવી :**

૧૫૩. સામાન્યતઃ પ્રથમ સ્લાઇડને શું કહે છે ?

- (a) Main Page (b) Title Page  
(c) Home Page (d) Master Page

**અન્ય સ્લાઇડ ઉમેરવી :**

૧૫૪. પ્રસ્તુતિમાં નવી સ્લાઇડ ઉમેરવા માટે કયાં વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Insert / Slide (b) Add / Slide  
(c) Format / Slide (d) Edit / Slide

૧૫૫. સ્લાઇડમાં ચિત્ર ઉમેરવા માટે કેટલાં વિકલ્પ ઉપલબ્ધ છે ?

- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

૧૫૬. સ્લાઇડમાં ચિત્ર ઉમેરવાં માટે કયાં વિકલ્પ ઉપલબ્ધ છે ?

- (a) ક્લિપ આર્ટ ચિત્ર (b) ફાઇલમાં રહેલ ચિત્ર  
(c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૧૫૭. ફાઇલ રૂપે રહેલાં ચિત્રને સ્લાઇડમાં ઉમેરવા માટે કયાં વિકલ્પોનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Insert / Clipart / From File (b) Insert / Picture / From File  
(c) Insert / Image / From File (d) Insert / Clips / From File

**પ્રસ્તુતિનો સંગ્રહ કરવો :**

૧૫૮. Impress પ્રોગ્રામમાં પ્રસ્તુતિનો સંગ્રહ કયા એક્સટેન્શન સાથે થાય છે ?

- (a) .odf (b) .ppt (c) .odp (d) .odt

૧૫૯. ODF નું પુરૂ નામ જમાવો ?

- (a) Open Office Document Format  
(b) Open Office Document Folder  
(c) Open Office Document File  
(d) Open Document File

૧૬૦. Impress પ્રસ્તુતિનો Microsoft Power Point ની ફાઇલનાં સ્વરૂપે સંગ્રહ કરવા માટે તેને કયું એક્સટેન્શન લાગુ પડે છે ?

- (a) .doc (b) .ppt (c) .odf (d) .odp



સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન :

૧૬૧. સ્લાઇડ શો માં કોણ ગતિશીલતાં ઉમેરે છે ?

- (a) ટ્રાન્ઝિશન (b) બેકગ્રાઉન્ડ (c) ઓબ્જેક્ટ (d) સ્લાઇડ સોર્ટર

૧૬૨. સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશનની અસર ઉમેરવાં માટે કયાં વ્યુનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) સ્લાઇડ સોર્ટર (b) નોર્મલ વ્યુ (c) a અને b બંને (d) આઉટ લાઇન વ્યુ

૧૬૩. પસંદ કરેલ ટ્રાન્ઝિશનની અસર જોવાં માટે કયો વ્યુ પસંદ કરેલ હોવો જરૂરી છે ?

- (a) નોટ્સ વ્યુ (b) નોર્મલ વ્યુ (c) આઉટ લાઇન વ્યુ (d) સ્લાઇડ શોર્ટર વ્યુ

સ્લાઇડને ટ્રાન્ઝિશન અસર આપવી :

૧૬૪. સ્લાઇડને આપવામાં આવેલ ટ્રાન્ઝિશનની ગતિ કે ધ્વનિને કયાં વિભાગમાં આવેલ વિકલ્પો દ્વારા બદલી શકાય છે ?

- (a) Create (b) Change (c) Sound (d) Modify

૧૬૫. ધ્વનિનો ઉપયોગ કરવા માટે કઈ ચાદીમાંથી ધ્વનિ ફાઇલને પસંદ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Modify (b) Create (c) Sound (d) Change

૧૬૬. પ્રસ્તુતિ દરમિયાન એક સ્લાઇડ પછી બીજી સ્લાઇડ ક્યારે રજુ કરવાની છે તે માટેનાં વિકલ્પો કયાં છે ?

- (a) 2 (b) 4 (c) 6 (d) 8

૧૬૭. પ્રસ્તુતિ દરમિયાન એક સ્લાઇડ પછી બીજી સ્લાઇડ ક્યારે રજુ કરવાની છે તે માટેનાં વિકલ્પો કયાં છે ?

- (a) Manually - on Mouse click (b) Automatically

- (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં

૧૬૮. પસંદ કરવામાં આવેલી અસર પ્રસ્તુતિની બધી જ સ્લાઇડને આપવાં માટે કયું બટન પસંદ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Loop until next sound (b) Apply to all slides

- (c) Apply to selected slides (d) Modify

૧૬૯. કયાં બટન પર ક્લિક આપવાથી પસંદ કરવામાં આવેલી ટ્રાન્ઝિશન અસર જોઈ શકાય છે ?

- (a) Stop (b) Forward (c) Play (d) Back

પ્રસ્તુતિ દર્શાવવી :

૧૭૦. સ્લાઇડ શો ને શરૂ કરવાં માટે નીચેનામાંથી કયાં વિકલ્પનો પસંદ કરી શકાય છે ?

- (a) Slide Show / Slide Show (b) F5

- (c) Slide Show button (d) ઉપરનાં તમામ



૧૭૧. સ્લાઈડશો નાં મધ્ય કે અંતભાગ સુધી પહોંચ્યા પછી સ્લાઈડ શો ને અટકાવવાં માટે કઈ કી નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Esc (b) Enter (c) F5 (d) Break
- ડ્રો :
૧૭૨. ડ્રો (Draw) ચિત્ર દોરી શકાય તે કોનાં પર આધારિત પ્રોગ્રામ છે ?  
(a) પિક્સેલ (b) સદિશ (c) રેખા (d) બિંદુ
૧૭૩. ચિત્રાત્મક માહિતીને ઝડપથી ઉમેરવા માટે શેમાં અનેક સક્ષમ સાધન આપવામાં આવેલાં છે ?  
(a) Break (b) Insert (c) ડ્રો (Draw) (d) Modify
૧૭૪. કયું આલેખન ચિત્રનાં સંગ્રહ અને માપનને સરળ બનાવે છે ?  
(a) રેખા (b) બિંદુ (c) સદિશ (d) પિક્સેલ
૧૭૫. ઓપન ઓફિસ (open office) માં સંપૂર્ણપણે સમાવિષ્ટ એવું સોફ્ટવેર કયું છે ?  
(a) ડ્રો (Draw) (b) પિક્સેલ (Pixel)  
(c) બ્રેક (Break) (d) ટાઇપ (Type)
૧૭૬. કમ્પ્યુટર સ્ક્રીન પર રહેલા બિંદુઓનાં સમુહને શું કહે છે ?  
(a) ડોટ્સ (b) બિંદુઓ (c) પિક્સેલ (d) સદિશ
૧૭૭. બે બિંદુઓ અને એક રેખાનાં સમુહને શું કહે છે ?  
(a) સદિશ (b) રેખા (c) બિંદુ (d) ડોટ્સ
૧૭૮. ડ્રો (draw) પ્રોગ્રામમાં ચિત્રનો સંગ્રહ કરવાં માટે કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) બિંદુ (b) પિક્સેલ (c) રેખા (d) સદિશ
૧૭૯. સદિશ આલેખન ચિત્રનાં સંગ્રહ અને માપનને કેવું બનાવે છે ?  
(a) જટિલ (b) સરળ (c) મુશ્કેલ (d) કહી ન શકાય
૧૮૦. કયાં પ્રોગ્રામમાં આવેલાં ચિત્રો સાથે ડ્રો પ્રોગ્રામનાં સાધનો અને વિધ્યોનાં પેટા જુથોનાં ઉપયોગ દ્વારા કાર્ય કરી શકાય છે ?  
(a) Base (b) Writer (c) Impress (d) b અને c બંને
૧૮૧. ચિત્ર બનાવવાં માટે શેમાં અનેક પેજનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?  
(a) Draw (b) Impress (c) Base (d) Writer
૧૮૨. Draw (ડ્રો) પ્રોગ્રામમાં એક થી વધુ પેજ ધરાવતાં ચિત્રોનો ઉપયોગ શેનાં માટે કરવામાં આવે છે ?  
(a) નિકાસ (b) છાપવા (c) પ્રસ્તુતિ (d) પબ્લિશિંગ



૧૮૩. Draw (ડ્રો) પ્રોગ્રામમાં Pages પેન દર્શ્યમાન ન હોય તો તેને કયાં વિકલ્પ દ્વારા લાવી શકાય છે ?

- (a) View / Pane (b) Insert / Pane  
(c) Apply / Pane (d) Add / Pane

૧૮૪. Draw (ડ્રો) પ્રોગ્રામમાં પેજનો ક્રમ બદલવાં માટે કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) કોપી એન્ડ પેસ્ટ (b) ડ્રોપ એન્ડ ડ્રેગ  
(c) લેફ્ટ એન્ડ રાઈટ (d) અપ એન્ડ ડાઉન

૧૮૫. Draw માં પસંદ કરેલ ઘટકનું કદ કોણ દર્શાવે છે ?

- (a) Object (b) Unit (c) Ruler (d) Scrollbar

૧૮૬. Draw માં જ્યારે કોઈપણ ઘટક પસંદ કરેલ ન હોય ત્યારે માપપટ્ટી (Ruler) કોનું સ્થાન દર્શાવે છે ?

- (a) Text (b) Image (c) Object (d) Mouse Point

૧૮૭. ચિત્રનાં વિસ્તારમાં આવેલ હાંસિયાનાં માપ બદલી શકાય છે ?

- (a) Mouse point (b) Ruler (માપપટ્ટી)  
(c) Unit (d) object

૧૮૮. શેના પર માઉસને ડ્રેગ કરીને હાંસિયાનાં માપ બદલી શકાય છે ?

- (a) Image (b) Object (c) Ruler (d) Unit

ચિત્રનાં મુળભૂત આકારો સાથે કાર્ય કરવું :

૧૮૯. Draw પ્રોગ્રામમાં ઉપલબ્ધ આકારો ડ્રોઈંગ ટુલબારનાં કયાં ભાગ દ્વારા ઉપયોગમાં લઈ શકાય છે ?

- (a) બોક્સ (b) આઈકન (c) ટુલ (d) પેલેટ

૧૯૦. Draw પ્રોગ્રામનાં કાર્યવિસ્તારમાં એક ચોરસ આકાર ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?

- (a) Insert / Drawing (b) File / New / Drawing  
(c) Format / Drawing (d) Edit / Drawing

૧૯૧. Draw માં મુળભૂત આકારો મેળવવાં માટે ડ્રોઈંગ - ટુલબાર પર આવેલાં કયા આઈકનને પસંદ કરી શકાય છે ?

- (a) Icons (b) Effects  
(c) Line & Shapes (d) Basic & Shapes

૧૯૨. Draw માં મુક્તરેખા ઉમેરવાં માટે ડ્રોઈંગ ટુલબાર પર આવેલા કયાં આઈકનને પસંદ કરી શકાય છે ?

- (a) Curve (b) Free (c) Draw (d) Line



૧૯૩. Draw માં Curve આઈકન પસંદ કરતાં માઉસ પોઈન્ટરનો આકાર બદલાઈને કેવો થઈ જશે ?  
(a) l (b) + (c) k (d) -
૧૯૪. Draw માં ઉપલબ્ધ આકારને વર્તુળાકારે ફેરવવાં માટે કયાં આઈકનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Effect (b) Turn (c) Curve (d) Round
૧૯૫. Draw માં દોરેલ આકારમાં રંગ પુરવા Area / Style Filling નામનાં ડ્રોપડાઉન મેનુમાંથી કયો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Color (b) Style (c) Fill (d) Gradient
૧૯૬. Draw સોફ્ટવેરમાં ચિત્ર કયા એક્સટેન્શન સાથે સંગ્રહવામાં આવે છે ?  
(a) .odt (b) .odg (c) .odb (d) .odf
- પ્રોગ્રામમાં દોરેલું ચિત્ર ઓપન ઓફિસમાં અન્ય પ્રોગ્રામમાં ઉમેરવું :**
૧૯૭. Draw પ્રોગ્રામમાં આખા ચિત્રને પસંદ કરવા કઈકી નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Ctrl + A (b) Ctrl + X (c) Ctrl + C (d) Ctrl + V
૧૯૮. Draw પ્રોગ્રામમાં દોરેલ ચિત્રને ઓપન ઓફિસનાં અન્ય પ્રોગ્રામમાં ઉમેરવાં માટે કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) File / Paste (b) File / Expert  
(c) File / Change (d) File / Open
૧૯૯. Draw ચિત્રને કયાં ફાઈલ સ્વરૂપે સંગ્રહવાની સુવિધાપૂરી પાડે છે ?  
(a) .gif (b) .tiff (c) .bmp (d) ઉપરનાં તમામ
૨૦૦. Draw માં તૈયાર કરેલ ચિત્ર કયાં પ્રોગ્રામમાં આવી ગયેલું જોવા મળે છે ?  
(a) રાઈટર (Writer) (b) ઇમ્પ્રેસ (Impress)  
(c) કેલ્સી (Calc) (d) બેઝ (Base)





પાઠ : ૧૦ ઓપન ઓફિસ : વિસ્તારપત્રક અને ડેટાબેઝ પ્રોગ્રામ

૧. વિસ્તારપત્રક અને ડેટાબેઝની અભિધારણાઓનો અમલ કરવા માટે આપણે કોનો ઉપયોગ કરીએ છીએ ?

- (a) માઇક્રોસોફ્ટ ઓફિસ પેકેજ (b) પ્રોગ્રામિંગ લેંગ્વેજ પેકેજ  
(c) ડેસ્કટોપ પબ્લીશીંગ પેકેજ (d) ઉપરનાં તમામ

૨. વિસ્તારપત્રક બનાવવા માટે કયાં પ્રોગ્રામનો ઉપયોગ કરીએ છીએ ?

- (a) MS-Word (b) MS-Excel  
(c) MS-Access (d) MS- Powerpoint

૩. ડેટાબેઝ બનાવવાં માટે કયાં પ્રોગ્રામનો ઉપયોગ કરીએ છીએ ?

- (a) MS-Word (b) MS-Excel  
(c) MS-Access (d) MS- Powerpoint

ઓપન ઓફિસ વિસ્તારપત્રક સાથે કાર્ય કરવું :

૪. વિસ્તારપત્રક શેનું બનેલું હોય છે ?

- (a) આડી હાર (b) ઊભા સ્તંભ  
(c) આડા સ્તંભ અને ઊભીહાર (d) a અને b બંને

૫. કોનો ઉપયોગ કરીને વિગતોને સુવ્યવસ્થિત સ્વરૂપમાં સંગ્રહી શકાય છે ?

- (a) વિસ્તારપત્રક (b) એપ્લીકેશન  
(c) ડેટાબેઝ (d) ઉપરના તમામ

૬. વિસ્તારપત્રકનાં મૂળભુત ઘટકોમાં કોનો સમાવેશ થાય છે ?

- (a) વર્કબુક અને વર્કશીટ (b) સ્તંભ અને હાર (c) સેલ (d) ઉપરનાં તમામ

૭. વર્કબુક એ કોનો સમુહ છે ?

- (a) હાર અને સ્તંભ (b) સેલ (c) વર્કશીટ (d) ટેબલ

૮. વર્કશીટએ કોનો સમુહ છે ?

- (a) હાર અને સ્તંભ (b) સેલ (c) વર્કશીટ (d) ટેબલ

૯. સ્તંભ કોને રજુ કરે છે ?

- (a) સ્તંભ (b) રેકોર્ડ (c) રો (d) એન્ટિટી

૧૦. હાર કોને રજુ કરે છે ?

- (a) કોલમ (b) સ્તંભ (c) રેકોર્ડ (d) એન્ટિટી

૧૧. વિસ્તારપત્રકમાં હાર અને સ્તંભનાં છેદથી શાની રચના થાય છે ?

- (a) એન્ટિટી (b) કોલમ (c) સ્તંભ (d) સેલ



૧૨. સેલનો ઉપયોગ કયાં પ્રકારની માહિતી સાચવવાં માટે થાય છે ?  
(a) લખાણ (b) અંક (c) સમીકરણ (d) ઉપરનાં તમામ
૧૩. Open Office માં કયો પ્રોગ્રામ વિસ્તારપત્રક બનાવવાં માટે ઉપયોગી બને છે ?  
(a) Calc (b) Draw (c) Writer (d) Base
૧૪. Calc પ્રોગ્રામની દરેક વર્કશીટમાં વધુમાં વધુ કેટલા હાર (Row) હોય છે ?  
(a) 65,365 (b) 64,000 (c) 65,536 (d) 65,356
૧૫. Calc પ્રોગ્રામની દરેક વર્કશીટમાં વધુમાં વધુ કેટલા સ્તંભ (Column) હોય છે ?  
(a) 64,000 (b) 65,536 (c) 255 (d) 256
૧૬. Calc પ્રોગ્રામમાં કયાંથી કયાં સુધી સ્તંભ (Column) જોવા મળે છે ?  
(a) A થી VI (b) A થી IV (c) A થી IVI (d) A થી Z
૧૭. Calc પ્રોગ્રામની દરેક વર્કશીટમાં કેટલા સ્વતંત્ર ચલ હોય છે ?  
(a) 16,777,216 (b) 16,777  
(c) 16,777,81 (d) 16,777,21
૧૮. Calc પ્રોગ્રામનો કાર્ય વિસ્તાર કોની વર્કશીટ સાથે ઘણું સામ્ય ધરાવે છે ?  
(a) MS Word (b) MS Excel  
(c) MS Access (d) MS Powerpoint
૧૯. Calc પ્રોગ્રામ શરૂ કરવા માટે કયાં મેનુ માંથી વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય ?  
(a) Applications / Open offic.ec.org 2.4 Calc  
(b) Applications / Office / Open Office.org 2.4 Calc  
(c) a અને b બંને  
(d) એકપણ નહીં
૨૦. Calc માં વર્કશીટનો સંગ્રહ કરવામાં આવે છે ત્યારે તેને પૂર્વનિર્ધારિત રીતે કયું એક્સટેન્શન આપવામાં આવે છે ?  
(a) .dso (b) .obs (c) .ods (d) .xls
૨૧. Calc માં બનાવેલ વર્કશીટને MS - Excel સાથે સુસંગત બનાવવાં માટે તેને કયાં એક્સટેન્શન સ્વરૂપે સંગ્રહવામાં આવે છે ?  
(a) .ods (b) .doc (c) .Pub (d) .xls
૨૨. Calc માં સેલની પહોળાઈ તેમાં આવેલ વિગતો કરતાં ઓછી છે તે કઈ નિશાની દ્વારા દર્શાવવામાં આવે છે ?  
(a) પીળા રંગની નાની ત્રિકોણાકાર નિશાની (b) લાલ રંગની નાની ત્રિકોણાકાર નિશાની  
(c) લીલા રંગની નાની ત્રિકોણાકાર નિશાની (d) વાદળી રંગની નાની ત્રિકોણાકાર નિશાની



૨૩. Open office નાં શબ્દકોષમાં ઉપલબ્ધ ન હોય તેવાં શબ્દોની નીચે કયાં રંગની લીટી જોવા મળે છે ?  
(a) લાલ (b) લીલા (c) પીળા (d) વાદળી
૨૪. Calc માં અનુક્રમિક માહિતી ઉમેરવા માટે કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Insert / Fill / Series (b) Edit / Fill / Series  
(c) Date / Fill / Series (d) View / Fill / Series
૨૫. Calc માં સરવાળો કરવા માટે કયાં ફંક્શનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Total (b) Add (c) Plus (d) Sum
૨૬. Microsoft Excel ની વર્કશીટમાં વિગતો ઉમેરવાનું કાર્ય કોની કાર્યપદ્ધતિ સાથે ઘણું સામ્ય ધરાવે છે ?  
(a) Writer (b) Base (c) Draw (d) Calc
૨૭. વિસ્તારપત્રકના સેલમાં આવેલ વિગતોને કાઢવા માટે કી-બોર્ડ પર આવેલી કઈ કી નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Esc (b) Enter (c) Delete (d) Insert
૨૮. જો સેલની વિગત રદ કરવી હોય તેની ઉપર માઉસનું જમણું બટન ક્લિક કરતાં પોપ અપ મેનુમાંથી કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?  
(a) Delete All (b) Delete  
(c) Delete Contents (d) b અને c બંને
૨૯. કયો વિકલ્પ સેલમાં આવેલ વિગતોને ધ્યાનમાં ન લેતાં સંપૂર્ણ સેલને જ વર્કશીટ માંથી કાઢી નાંખે છે ?  
(a) Del (b) Delete (c) Delete All (d) Delete Contents
૩૦. કયો વિકલ્પ સેલમાંથી નિશ્ચિત પ્રકારની વિગતો જ કાઢવાની સુવિધા પૂરી પાડે છે ?  
(a) Delete Data (b) Delete (c) Delete Contents (d) Del
૩૧. જો ફક્ત સમીકરણ ધરાવતાં સેલની વિગતો કાઢી નાંખવી હોય તો Delete Contents ડાયલોગ બોક્સમાંથી કયાં વિકલ્પનાં ચેક બોક્સને પસંદ કરવું જોઈએ ?  
(a) All (b) Formulas (c) Function (d) Data
૩૨. જો વિગતોને ભૂલવા માટે વિકલ્પ જેવું જ કાર્ય Delete Contents માં કરવું હોય તો તેમાંથી કયો વિકલ્પ પસંદ કરવો જોઈએ ?  
(a) Delete Contents (b) All (c) Del (d) Delete All
૩૩. સેલમાંથી આંકડાકીય વિગતને દૂર કરવા માટે Delete Contents ડાયલોગ બોક્સનાં કયાં વિકલ્પનાં ચેકબોક્સ ને પસંદ કરી શકાય છે ?  
(a) Number (b) Nos (c) Series (d) Numeric



**વિધ્યોના ઉપયોગ :**

૩૪. Calc માં વિધ્યોને કેટલાં સમુહમાં વિભાજિત કરવામાં આવ્યાં છે ?  
(a) 11 (b) 12 (c) 13 (d) 14
૩૫. Calc માં આવેલ વિધ્યોનાં ઉપયોગ અંગેની જાણકારી શેમાં મળી જાય છે ?  
(a) Database (b) Logical  
(c) Spreadsheet (d) ઉપરનાં તમામ
૩૬. સમીકરણો અને વિધ્યોનાં ઉપયોગની રીતે કોની રીત સાથે સામ્ય ધરાવે છે ?  
(a) MS Access (b) MS Excel  
(c) MS Powerpoint (d) MS Word
૩૭. MS Excel અને Calc વચ્ચેનો એક માત્ર તફાવત વિધ્યમાં આવેલી કિંમતોને છૂટી પાડવાની બાબત પર રહેલો છે ?  
(a) આલેખન (b) બંધારણ (c) નિશાનીઓ (d) રચના
૩૮. Calc કિંમતોને છૂટી પાડવા માટે કયાં ચિહ્નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) “.” (b) “;” (c) “:” (d) “,”
૩૯. MS Excel માં કિંમતોને છૂટી પાડવા માટે કયાં ચિહ્નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) “,” (b) “:” (c) “;” (d) “.”
૪૦. Calc માં વિગતોને ચઢતા કે ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવવા માટે ટુલબાર પરનાં કયા બટનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Adjust (b) View (c) Find (d) Sort
૪૧. Calc માં Function Wizard મેળવવા માટે ટુલબાર પર આવેલાં કયા બટનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) View (b) Formula (c) Function (d) Wizard
૪૨. Calc આવૃત્તિ વિતરણ તૈયાર કરવા માટે વિવિધ array વિધ્યોની યાદીમાંથી કયાં Function ને પસંદ કરી શકાય છે ?  
(a) LINEST (b) FREQUENCY  
(c) MDETERM (d) GROWTH
૪૩. Calc માં આવૃત્તિ વિતરણની ગણતરી કરવાં વિગતોનાં જે વિસ્તારની ચકાસણી કરવાની છે તેને કયાં ફિલ્ડની સામે ઉમેરવામાં આવે છે ?  
(a) Data (b) Classes (c) Category (d) Formulas
૪૪. Calc આવૃત્તિ વિતરણની ગણતરી કરવાં વિસ્તાર અંગેની વિગતો કયાં ફિલ્ડની સામે ઉમેરવામાં આવે છે ?  
(a) Data (b) Classes (c) Category (d) Formulas



૪૫. Calc માં Sheet અને વિસ્તારને છૂટા પાડવા માટે કઈ નિશાની નો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) # (b) ! (c) @ (d) .
૪૬. MS Excel માં Sheet અને વિસ્તારને છૂટા પાડવા માટે કઈ નિશાનીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) # (b) ! (c) @ (d) .
૪૭. Calc માં વિદ્યાર્થીનો ગ્રેડ નક્કી કરવા માટે કયું વિધેય મદદરૂપ બનશે ?  
(a) Average (b) Grade  
(c) VLookup (d) a અને b બંને
૪૮. Vlookup વિધેય લખીને ઉમેરવાં ને બદલે આપણે કયાં વિઝાર્ડ નો ઉપયોગ કરી શકીએ છીએ ?  
(a) Function Wizard (b) Table Wizard  
(c) Chart Wizard (d) Form Wizard
૪૯. Vlookup વિધેયનું સ્થાન નક્કી કરવા માટે વિધેયોના જૂથમાંથી કયો વિકલ્પ પસંદ કરાય છે ?  
(a) Sheet (b) Insert (c) Spreadsheet (d) Edit

**આલેખ સાથે કાર્ય કરવું :**

૫૦. જટિલ વિગતોને સરળ રીતે સમજી શકાય તેવાં ચિત્રાત્મક સ્વરૂપમાં રજૂ કરવા માટે શેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) એનિમેશન (b) આલેખ (c) અક્ષરો (d) ચિત્ર
૫૧. કયાં પ્રોગ્રામમાં આલેખની રચના અને તેમાં ફેરફારો કરવા માટેનાં અનેક વિકલ્પો ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) Draw (b) Base (c) Calc (d) Writer
૫૨. Calc પ્રોગ્રામના ઉપયોગથી કેવાં પ્રકારનાં આલેખ બનાવી શકાય છે ?  
(a) Column અને Bar (b) Pie અને Area  
(c) Line Chart (d) ઉપરનાં તમામ
૫૩. Calc માં કેટલાં પ્રકારનાં આલેખ તૈયાર કરી શકાય છે ?  
(a) 9 (b) 10 (c) 11 (d) 12
૫૪. Calc આલેખને ત્રિપરિમાણીયરૂપે દર્શાવવા માટે કયા ચેકબોક્સ ને પસંદ કરાય છે ?  
(a) 3D Base (b) 3D (c) 3D Writer (d) 3D Image

**માઈક્રોસોફ્ટ એક્સેલનો ઉપયોગ કરી વિસ્તારપત્રક ખોલવું :**

૫૫. કયા પ્રોગ્રામનાં વિસ્તારપત્રકમાં પણ આલેખ ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) Draw (b) Writer (c) Base (d) Calc



**EMI નું ઉદાહરણ :**

૫૬. કયા પ્રોગ્રામનો ઉપયોગ ગણતરી કરવા માટે થાય છે ?

- (a) Calc (b) Draw (c) Writer (d) Base

૫૭. લોનનાં માસિક હમ્પની ગણતરીએ કઈ ગણતરી માટેનું ઉત્તમ ઉદાહરણ છે ?

- (a) EMI (b) IME (c) MIE (d) IEM

૫૮. EMI નું પૂર્ણ નામ જણાવો.

- (a) Equal Monthly Installment  
(b) Every Month Investment  
(c) Equated Monthly Installment  
(d) Equated Monthly Investment

૫૯. EMI એટલે શું ?

- (a) ચુકવણીનાં માસિક હમ્પની ગણતરી (b) લોનનાં માસિક હમ્પની ગણતરી  
(c) આવકનાં માસિક હમ્પની ગણતરી (d) જાવકનાં માસિક હમ્પની ગણતરી

૬૦. Calc માં ચલણી નાણાંની વિગત Rs. English (India) પસંદ કરવાં કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Format / Cells (b) Tools / Cells  
(c) Data / Cells (d) Insert / Cells

૬૧. સેલમાં ઉમેરવામાં આવનાર વિગતોની ચતાર્થતા ચકાસવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?

- (a) Tools / Validity (b) Data / Validity  
(c) Insert / Validity (d) Edit / Validity

૬૨. Calc માં સ્તંભની વિગતો માટે ઉપયોગમાં લઈ શકાય તેવું વિસ્તાર નામ તૈયાર કરવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરાય છે ?

- (a) Edit / Name / Define (b) Tools / Name / Define  
(c) Insert / Name / Define (d) Data / Name / Define

૬૩. EMI માં કઈ-કઈ માહિતી પુરી પાડવામાં આવી છે ?

- (a) માસિક હમ્પ  
(b) ચુકવાયેલ મુદ્દલ  
(c) ચુકવાયેલ વ્યાજ અને બાકી રહેતી સિલક  
(d) ઉપરનાં તમામ



**ડેટાબેઝ સાથે કાર્ય કરવું :**

૬૪. DBMS નું પુરૂ નામ જણાવો.

- (a) Data Base Management System
- (b) Data Base Management Software
- (c) Data Base Management Supplier
- (d) Data Base Management Source

૬૫. સુવ્યવસ્થિત રીતે સંગ્રહિત વિગતોનો સમુહ એટલે શું ?

- (a) કોલમ (b) ડેટાબેઝ (c) રો (d) સેલ

૬૬. ડેટાબેઝમાં નીચે પૈકી કઈ ક્રિયા કરી શકાય છે ?

- (a) વિગતોને સરળતાથી જોઈ શકાય (b) વિગતોને શોધી શકાય
- (c) અપેક્ષિત વિગતો મેળવી શકાય (d) ઉપરનાં તમામ

૬૭. નીચે પૈકી કોણ એ ડેટાબેઝ પર ક્રિયા કરતાં વિનિયોગોનો સમુહ છે ?

- (a) Table (b) Cell (c) DBMS (d) Worksheet

૬૮. માલિકી હક્ક ધરાવતું RDBMS સોફ્ટવેર કયું છે ?

- (a) MS word (b) MS Excel (c) Open Office Base (d) MS Access

૬૯. ઓપન ઓફિસ દ્વારા પ્રાપ્ય RDBMS સોફ્ટવેરને શેના તરીકે ઓળખવામાં આવે છે. જેની કાર્ય પદ્ધતિ Access જેવી જ છે ?

- (a) Open Office Base (b) MS Excel
- (c) MS Word (d) MS Powerpoint

**ઓપન ઓફિસ બેઝનો પરિચય :**

૭૦. નીચે પૈકી કોણ ઓપન સોર્સ ધરાવતું RDBMS સોફ્ટવેર છે ?

- (a) Sybase (b) Open Office Base (c) Oracle (d) Foxpro

૭૧. RDBMS નું પુરૂ નામ જણાવો.

- (a) Resource Data Base Management
- (b) Relational Data Base Management System
- (c) Real Data Base Management System
- (d) Read Data pleased system.

૭૨. Base કયાં-કયાં ઘટકો રચવાની સુવિધા આપે છે ?

- (a) ટેબલ અને ક્વેરી (b) ફોર્મ અને રીપોર્ટ (c) મેક્રો (d) ઉપરનાં તમામ



૭૩. Base બે ટેબલ વચ્ચે કયા પ્રકારની સુવિધા આપે છે ?  
(a) છેદ (b) ગતિશીલતા (c) વિસ્તાર (d) સંબંધ (Relationship)

૭૪. એન્ટિટી એટલે શું ?  
(a) ટેબલ (b) વર્કશીટ (c) ડેટાબેઝ (d) સેલ

૭૫. ટેબલ બનાવતી વખતે તેનાં દરેક ફિલ્ડની કઈ બાબત નક્કી કરવી જરૂરી છે ?  
(a) લાક્ષણિકતા (b) ડેટાટાઈપ (c) વર્ણન (d) કાર્યક્ષમતા

૭૬. ટેબલમાં અનન્ય રેકોર્ડ ધરાવતી ચાવીરૂપ લાક્ષણિકતાને શું કહે છે ?  
(a) Prime Field (b) Main Field  
(c) Source Field (d) Key Field

ઓપન ઓફિસ બેઝ શરૂ કરવું :

૭૭. વિન્ડોઝ આધારિત ઓપરેટિંગ સિસ્ટમમાં Base પ્રોગ્રામ શરૂ કરવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરાય છે ?

- (a) Applications / Office / Openoffice Base 2.4
- (b) Applications / Openoffice 2.4
- (c) Applications / Openoffice 2.4 g Office
- (d) Applications / Office

૭૮. વિન્ડોઝ આધારિત ઓપરેટિંગ સિસ્ટમમાં Base પ્રોગ્રામ શરૂ કરવા માટે Start / Run માં શું ટાઈપ કરાય છે ?

- (a) base (b) cbase (c) sbase (d) xbase

૭૯. Base ડેટાબેઝને પૂર્વનિર્ધારિત રીતે કયું એક્સટેન્શન આપવામાં આવે છે ?

- (a) .odb (b) .obd (c) .oda (d) .oba

ટેબલની રચના કરવી :

૮૦. Base માં ટેબલ બનાવવા માટે કુલ કેટલી રીતો ઉપલબ્ધ છે ?

- (a) 3 (b) 4 (c) 2 (d) 5

૮૧. Base માં ટેબલ બનાવવા માટે કેટલી રીતો ઉપયોગી છે ?

- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

૮૨. Base માં ટેબલ બનાવવા માટેનાં કયાં વિકલ્પનો ઓછો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) Design View (b) Wizard (c) View Table (d) a અને b બંને





૮૩. Base માં કોણ એ વર્તમાન ટેબલનો ઉપયોગ કરીને બનાવવામાં આવેલું એક વચગાળાનું ટેબલ છે ?  
(a) Design Table (b) Source Table  
(c) View Table (d) Show Table
૮૪. Base માં Available Fields ની યાદીમાંથી વારાફરતી એક પછી એક ફિલ્ડ ઉમેરવા માટે કયાં બટનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) >> (b) > (c) < (d) <<
૮૫. Base માં Table માટેના વિઝાર્ડનું બીજું પગલું આપણને શું બદલવાની અનુમતિ આપે છે ?  
(a) પ્રાથમિક કી (b) ફિલ્ડનું નામ (c) કેટા ટાઇપ (d) b અને c બંને
૮૬. Base માં Table બનાવવાં માટેનાં વિઝાર્ડ દ્વારા Table ની રચના માટેનું ત્રીજું પગલું શું વ્યાખ્યાયિત કરે છે ?  
(a) પ્રાથમિક કી (b) ફિલ્ડનું નામ (c) કેટા ટાઇપ (d) b અને c બંને

**ફોર્મની રચના કરવી :**

૮૭. ફોર્મનો ઉપયોગ શેમાં કરવામાં આવે છે ?  
(a) ટેબલમાં વિગતો ઉમેરવાં (b) વિગતો જોવાં  
(c) વિગતોમાં ફેરફાર કરવાં (d) ઉપરનાં તમામ
૮૮. ફોર્મ વિઝાર્ડના કયાં પગલામાં ફોર્મને જોવાં તેમાં વિગતો ઉમેરવા તથા વિગતોમાં ફેરફાર કરવા જેવી તમામ સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) પહેલાં પગલામાં (b) પાંચમા પગલામાં  
(c) છઠ્ઠા પગલામાં (d) સાતમાં પગલામાં
૮૯. ફોર્મ વિઝાર્ડના કયાં પગલામાં ફોર્મનો રંગ તથા તેની સીમારેખા (બોર્ડર) નો પ્રકાર બદલી શકાય છે ?  
(a) પહેલાં પગલામાં (b) પાંચમા પગલામાં  
(c) છઠ્ઠા પગલામાં (d) સાતમાં પગલામાં
૯૦. ફોર્મ વિઝાર્ડમાં કયા પગલામાં ફોર્મને નામ આપવામાં આવે છે ?  
(a) પાંચમા પગલામાં (b) અંતિમ પગલામાં  
(c) છઠ્ઠા પગલામાં (d) સાતમાં પગલામાં
૯૧. Base માં Form Wizard નાં અંતિમ પગલામાં Finish બટન પર ક્લિક કરતાં તે કયાં મોડમાં ખુલશે ?  
(a) Source (b) View (c) Design (d) Edit



૯૨. ઉપયોગકર્તાને ટેબલ સાથે પ્રત્યક્ષ કાર્ય કરવાની સંમતિ આપવાને બદલે કોનો ઉપયોગ કરવો તે વધુ સારો વિકલ્પ છે ?

- (a) ફોર્મ (b) ક્વેરી (c) ટેબલ (d) રીપોર્ટ

ક્વેરીની રચના કરવી :

૯૩. ડેટાબેઝમાંથી નિશ્ચિત પ્રકારની માહિતી સાથે કાર્ય કરવાં માટે સૌથી વધુ કયો ઘટક ઉપયોગી છે ?

- (a) ટેબલ (b) ક્વેરી (c) ફોર્મ (d) રીપોર્ટ

૯૪. Base માં ક્વેરીનાં પરિણામને કયાં વ્યુમાં દર્શાવવામાં આવે છે ?

- (a) Report View (b) Design View  
(c) Data Sheet View (d) Detail View

૯૫. ક્વેરીનો ઉપયોગ શું બનાવવાં માટે પણ કરી શકાય છે ?

- (a) ટેબલ (b) ફોર્મ (c) રીપોર્ટ (d) b અને c બંને

૯૬. Base માં ક્વેરીનું પરિણામ જોવાં માટે કયાં બટનનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Detail Query (b) View Query  
(c) Run Query (d) Show Query

૯૭. ક્વેરીમાં ઈચ્છિત ફિલ્ડને વારાફરતી ડ્રોગ કરીને કયાં ઉમેરવામાં આવે છે ?

- (a) ક્વેરી-ગ્રીડ (b) ક્વેરી - ગ્રીલ (c) ટેબલ - ગ્રીડ (d) ટેબલ - ગ્રીલ

રીપોર્ટની રચના કરવી :

૯૮. માહિતીને આકર્ષક, સુવ્યવસ્થિત અને નિર્ણયાત્મકરૂપે રજુ કરવા માટે કોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) ટેબલ (b) ક્વેરી (c) ફોર્મ (d) રીપોર્ટ

૯૯. નીચે પૈકી રીપોર્ટનો શોના માટે ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) માહિતીને મુદ્રિત સ્વરૂપે સાચવવાં (b) આગળ ઉપર તેનાં સંદર્ભનો ઉપયોગ કરવાં  
(c) નિર્ણયાત્મક રૂપે રજુઆત કરવાં માટે (d) ઉપરનાં તમામ

૧૦૦. રીપોર્ટની રચના કોના આધારે કરી શકાય છે ?

- (a) ટેબલ અથવા ફોર્મ (b) ટેબલ અથવા ક્વેરી  
(c) ક્વેરી અથવા ફોર્મ (d) ટેબલ અથવા રીપોર્ટ

૧૦૧. Base નાં Report Wizard માં કેટલાં પગલાંનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે ?

- (a) 4 (b) 5 (c) 6 (d) 7



૧૦૨. Report Wizard નાં કયાં પગલાં દ્વારા રીપોર્ટ માટે જરૂરી ફિલ્ડનાં નામ પસંદ કરવામાં આવે છે ?  
(a) પ્રથમ (b) બીજા (c) ત્રીજા (d) ચોથા
૧૦૩. Report Wizard નાં કયા પગલાં જેમાં લેબલ દર્શાવવાનાં હોય તેને પસંદ કરવામાં આવે છે ?  
(a) પ્રથમ (b) બીજા (c) ત્રીજા (d) ચોથા
૧૦૪. Base નાં Report Wizard માં પૂર્વનિર્ધારિત રીતે લેબલ તરીકે શું પસંદ કરવામાં આવે છે ?  
(a) સોર્સનાં નામ (b) રેકોર્ડનાં નામ  
(c) ફિલ્ડનાં નામ (d) ટેબલનાં નામ
૧૦૫. Report Wizard નું કયું પગલું જુથ બનાવવાની સુવિધા આપે છે ?  
(a) બીજું (b) ત્રીજું (c) ચોથું (d) પાંચમું
૧૦૬. Report Wizard નું કયું પગલું માહિતીને કેવી રીતે ગોઠવવાની સુવિધા આપે છે ?  
(a) ક્રમાનુસાર (b) માહિતી અનુસાર (c) શીર્ષક અનુસાર (d) ફિલ્ડ અનુસાર
૧૦૭. Report Wizard નું કયું પગલું રીપોર્ટમાં આવેલ વિગતો અને શીર્ષકોની સંરચના પસંદ કરવાની સુવિધા આપે છે ?  
(a) ત્રીજું (b) ચોથું (c) પાંચમું (d) છઠ્ઠું
૧૦૮. Report Wizard માં રીપોર્ટની રચનાને પસંદ કરવા માટે કેટલી રીતો ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5
૧૦૯. Report Wizard માં રીપોર્ટની રચનાને પસંદ કરવા માટે કઈ રીત ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) સ્થાયી (b) ગતિશીલ (c) શીર્ષક (d) a અને b બંને
૧૧૦. Base માં કયાં પ્રકારનો રીપોર્ટ એકવાર બનાવ્યા પછી તેમાં ફેરફાર કરી શકાતો નથી ?  
(a) સ્થાયી (b) અસ્થાયી (c) ચલિત (d) ગતિશીલ
૧૧૧. Base માં કયાં પ્રકારનો રીપોર્ટ હંમેશા એક સરખું જ પરિણામ દર્શાવે છે ?  
(a) ગતિશીલ (b) અસ્થાયી (c) ચલિત (d) સ્થાયી
૧૧૨. Base માં કયાં પ્રકારનાં રીપોર્ટ ડેટાબેઝમાં થતાં ફેરફારો અનુસાર પરિવર્તન પામે છે ?  
(a) તટસ્થ (b) સ્થાયી (c) ગતિશીલ (d) અસ્થાયી
૧૧૩. Report Wizard નાં કયાં પગલામાં રીપોર્ટને યોગ્ય નામ આપી તેની રચનાને પસંદ કરી શકાય છે ?  
(a) બીજા (b) ચોથા (c) પાંચમા (d) છઠ્ઠા



પાઠ: ૧૧

લિનક્ષનાં મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૧

૧. લિનક્ષનાં ગ્રાફિકલ ઇન્ટરફેસમાં કમાન્ડ લાઇન કોન્સોલ ખોલવા માટે કઈ વ્યવસ્થા છે ?  
(a) ટર્મિનલ વિન્ડોની (b) કિરેક્ટરી બનાવવા માટેની  
(c) કોન્સોલમાં જવાં માટેની (d) ઉપરનાં તમામ
૨. Application મેનું બટન પર લેફ્ટ ક્લિક કરીને Accessories માં દર્શાવવામાં આવતાં વિકલ્પોમાંથી Terminal પસંદ કરી કયું ચિહ્ન દર્શાવતી એક ટર્મિનલ વિન્ડો સ્ક્રીન પર દેખાય છે ?  
(a) # (b) \$ (c) @ (d) &
૩. ચુઝરનેમ તરીકે આપણું નામ આપીને લોગીન થયાં હોઈએ તો કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ તરીકે કયું ચિહ્ન આવશે ?  
(a) \$ (b) @ (c) # (d) &
૪. ચુઝરનેમ તરીકે root સાથે એડમિનિસ્ટ્રેટર તરીકે લોગીન થયાં હોઈએ તો કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ તરીકે કયું ચિહ્ન આવશે ?  
(a) @ (b) & (c) # (d) \$
૫. કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ શું સુચવે છે ?  
(a) ઇન્ટરફેસ તૈયાર છે. (b) કિરેક્ટરી બનાવવાનું  
(c) ઇન્ટરફેસ હજી તૈયાર નથી (d) કમાન્ડનું લિસ્ટ
૬. શેલ એ શું છે ?  
(a) ગ્રાફિક્સ સ્પેસ (b) કમાન્ડ લાઇન ઇન્ટરફેસ  
(c) કમાન્ડ ઇન્ટરફેસ (d) કમાન્ડનું લીસ્ટ
૭. આદેશની ભાષાનું અર્થઘટન કોણ કરે છે ?  
(a) ગ્રાફિક્સ સ્પેસ (b) કર્નર (c) કમાન્ડ ઇન્ટરફેસ (d) શેલ
૮. નીચેનામાંથી કયો સેલ પ્રચલિત થયો નથી ?  
(a) બોર્નશેલ (b) c શેલ (c) કોર્નશેલ (d) બેશશેલ
૯. બોર્નશેલ કયાં ટુકાં નામે ઓળખાય છે ?  
(a) sh (b) bsh (c) csh (d) tcsh
૧૦. કયો શેલ શેલસ્ક્રિપ્ટ પ્રોગ્રામિંગ માટેની મૂળભૂત વ્યવસ્થા પ્રદાન કરે છે ?  
(a) બેશ શેલ (b) કોર્ન શેલ (c) બોર્નશેલ (d) શેલ
૧૧. કયો શેલ આપણને સંપૂર્ણપણે આદેશ પર આધારિત પ્રોગ્રામ લખવાની છૂટ આપે છે ?  
(a) બોર્નશેલ (b) બેશશેલ (c) c શેલ (d) કોર્નશેલ
૧૨. csh ના ટુકાં નામે કયો શેલ ઓળખાય છે ?  
(a) બેશશેલ (b) c શેલ (c) બોર્નશેલ (d) કોર્નશેલ



૧૩. C પ્રોગ્રામિંગ વાક્યરચનાનાં ઉપયોગ વડે એક શેલ તરીકે શું તૈયાર કરવામાં આવેલું છે ?  
(a) ksh (b) sh (c) csh (d) tcsh
૧૪. શેમાં C પ્રોગ્રામિંગ વાક્યરચનાનો ઉપયોગ કરીને શેલ પ્રોગ્રામિંગ કરી શકાય છે ?  
(a) csh (b) tcsh (c) ksh (d) sh
૧૫. csh ની નવી આવૃત્તિ કોણ છે ?  
(a) csh (b) tcsh (c) ksh (d) sh
૧૬. શેની મર્યાદાઓને પહોંચી વળવાં માટે તે વધારાની શેલ સ્ક્રિપ્ટ પ્રોગ્રામિંગ લાક્ષણિકતાઓ પૂરી પાડ છે ?  
(a) ksh (b) sh (c) tcsh (d) csh
૧૭. કોર્નશેલ કયાં ટુંકા નામે ઓળખાય છે ?  
(a) csh (b) ksh (c) tcsh (d) sh
૧૮. કયા શેલ sh અને csh એ બંનેની લાક્ષણિકતાઓનો સમન્વય કરવાં માટે તૈયાર કરવામાં આવેલ છે ?  
(a) બોર્નશેલ (b) c શેલ (c) કોર્નશેલ (d) બેશશેલ
૧૯. Bash શેલ એ કયા શેલની આવૃત્તિ છે ?  
(a) કોર્નશેલ (b) બેશ શેલ (c) c શેલ (d) બોર્નશેલ
૨૦. કયો શેલ sh જેવી જ વાક્યરચના અને વિદેય ધરાવે છે ?  
(a) Bash શેલ (b) કોર્નશેલ (c) બોર્નશેલ (d) c શેલ
૨૧. Bash આદેશનો સરળ અને વધુ વ્યવસ્થિત ઉપયોગ કયાં થાય છે ?  
(a) ડિરેક્ટરીઓની બનાવટમાં (b) ખાતાંઓની ગોઠવણીમાં  
(c) શેલ સ્ક્રિપ્ટ પ્રોગ્રામિંગ (d) b અને c બંને
૨૨. હાલનાં સમયમાં લિનક્ષ પદ્ધતિ માટેનો પ્રમાણભૂત શેલ કયો છે ?  
(a) ksh (b) kch (c) bash (d) csh
૨૩. બધી લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિ પર કયો શેલ ઉપલબ્ધ હોય જ છે ?  
(a) kch (b) csh (c) ksh (d) bash

**કમ્પ્યુટરમાં ઉપલબ્ધ શેલની યાદી મેળવવી :**

૨૪. કમ્પ્યુટરમાં ઉપલબ્ધ તમામ શેલની યાદી મેળવવાં કયો આદેશ આપશો ?  
(a) Cet / etc / Shells (b) Cat / ect / Shell  
(c) Cat / etc / Shells (d) Cet / eet / shell

**તમારો કામકાજનો સેલ નક્કી કરવો :**

૨૫. હાલનાં પૂર્વનિર્ધારિત શેલની કિંમત કયાં (Environment) એન્વાયર્નમેન્ટ ચલમાં સાચવવામાં આવે છે ?  
(a) SHELL (b) CELL (c) SHELLS (d) CHELL



૨૬. લિનક્ષ ચાલક પદ્ધતિમાં કોઈપણ ચલની કિંમત દર્શાવવા માટે કયો આદેશ ઉપયોગમાં લેવાય છે?

- (a) Print f                      (b) Scan f                      (c) display                      (d) echo

કામચલાઉ ધોરણે તમારો હાલનો શેલ બદલવાં :

૨૭. અગાઉનાં શેલમાં જવા અથવા પૂર્વનિર્ધારિત શેલમાં જવા હાલનાં કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ પર કયો આદેશ આપશો?

- (a) Quit                      (b) exit                      (c) ctrl + d                      (d) (b) અને (c) બંને

આદેશ અને સુવિધાઓની વાક્યરચના :

૨૮. લિનક્ષ આદેશની વાક્યરચના કેટલાં ભાગમાં હોય છે?

- (a) બે                      (b) ત્રણ                      (c) ચાર                      (d) પાંચ

૨૯. આદેશનાં વર્તનાં ફેરફાર કરે તેવાં શુન્ય કે વધુ નિર્દેશોની શરૂઆત કયાં ચિહ્નથી શરૂ થાય છે ?

- (a) - (હાયફન)                      (b) @                      (c) #                      (d) \$

૩૦. શેનો અર્થ અને સંખ્યા જુદા-જુદા આદેશો વચ્ચે જુદી-જુદી હોય છે ?

- (a) આર્ગ્યુમેન્ટ                      (b) વિકલ્પો                      (c) નામ                      (d) ઉપરનાં તમામ

આદેશ આપવા :

૩૧. આદેશનાં અમુક અક્ષરો ટાઈપ કર્યા પછી કઈ કી દબાવવાથી શેલ આપમેળે બાકીની વિગતો પૂરી પાડશે ?

- (a) Shift                      (b) Caps                      (c) tab                      (d) ctrl

man : મદદ મેળવવી :

૩૨. લિનક્ષમાં ત્વરિત મદદ (Online help) મેળવવાં કયો આદેશ આપશો ?

- (a) men                      (b) man                      (c) help                      (d) halp

૩૩. man એ કોનું ટૂંકું નામ છે ?

- (a) manage                      (b) manager  
(c) management                      (d) manual

૩૪. સ્ક્રીન પર જોવાં મળતી online help માં આગળનું પાનું જોવા માટે કઈ કી નો ઉપયોગ કરશો ?

- (a) a                      (b) b                      (c) f                      (d) d

૩૫. સ્ક્રીન પર જોવાં મળતી online help માં પાછળનું પાનું જોવા માટે કઈ કી નો ઉપયોગ કરશો ?

- (a) a                      (b) b                      (c) f                      (d) d

૩૬. man આદેશ દ્વારા દર્શાવવામાં આવતી માહિતીનો પાનાઓમાંથી બહાર નીકળવાં માટે કઈ કી નો ઉપયોગ કરશો ?

- (a) ctrl + d                      (b) ctrl + m                      (c) bye આદેશ આપવો                      (d) ctrl + e



**સામાન્ય ઉપયોગ માટેનાં આદેશ :**

**Cal. કેલેન્ડર :**

૩૭. ચોક્કસ મહિનાનું અથવા આખા વર્ષનું કેલેન્ડર દર્શાવવા માટેનો આદેશ કયો છે ?

- (a) Cal (b) cl (c) Calendar (d) Cale

૩૮. વર્ષ 2010 નું કેલેન્ડર નિહાળવાં માટે કયો આદેશ આપશો ?

- (a) Cale 2010 (b) Cal 2010  
(c) Cel 2010 (d) Calendar 2010

૩૯. કોઈપણ આદેશ આપ્યા પછી તેની માહિતી સ્ક્રીન પર એક-એક પાના દ્વારા દર્શાવવા તે આદેશ સાથે બીજો કયો આદેશ આપશો ?

- (a) Page (b) back (c) more (d) Forward

**Date : કમ્પ્યુટરની તારીખ દર્શાવવી :**

૪૦. હાલની તારીખ નિહાળવાં માટેનો લિનક્ષનો કમાન્ડ લાઈન ઇન્ટરફેસ આદેશ કયો છે ?

- (a) date + “ % d ” (b) date + ‘ % d ’  
(c) date + % d (d) date + d

૪૧. હાલની તારીખ અને મહિનો દર્શાવવા માટે કયો કમાન્ડ ટાઈપ કરવો પડે છે ?

- (a) date + % d % m (b) date + “ % d % m ”  
(c) date + d m (d) date + ‘ % d % m ’

**bc : કમાન્ડ લાઈન કેલ્ક્યુલેટર :**

૪૨. સાદા ગાણિતિક વિધેયોની ગણતરી કરવાં ઉપરાંત જુદી-જુદી સંખ્યા પદ્ધતિની સંખ્યાઓની ગણતરી માટેનો આદેશ કયો છે ?

- (a) Calc (b) Calculator (c) bca (d) bc

૪૩. bc - 1 આદેશોનું કાર્ય જણાવો ?

- (a) ઋણ સંખ્યા જ બતાવવાનું (b) ઋણ સંખ્યા ધ્યાનમાં ન લેવાનું  
(c) Standard math Library લઈ આવવાનું (d) ઉપરનાં તમામ

૪૪. bc આદેશ શું દર્શાવે છે ?

- (a) ડિરેક્ટરી બદલાવાં માટેનો આદેશ (b) ગ્રાફિક્સ કેલ્ક્યુલેટર  
(c) ડિરેક્ટરી બનાવવા માટેનો આદેશ (d) કમાન્ડ લાઈન કેલ્ક્યુલેટર



૪૫. કમાન્ડ લાઇન કેલ્ક્યુલેટરમાં નિવેશ કાર્ય માટે સંખ્યા પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવાં કયું વિધેય ઉપયોગી છે ?

(a) Printf (b) ibase (c) Scan f (d) Obase

૪૬. કમાન્ડ લાઇન કેલ્ક્યુલેટરમાં નિર્ગમ કાર્ય માટે સંખ્યા પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવા કયું વિધેય ઉપયોગી છે ?

(a) Printf (b) Scan f (c) Obase (d) ibase

૪૭. કમાન્ડ લાઇન કેલ્ક્યુલેટરમાં કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ પર પાછા ફરવા માટે કઈ કી નો ઉપયોગ કરશો ?

(a) ctrl + d (b) ctrl + c (c) ctrl + z (d) ctrl + v

**echo :** સંદેશ દર્શાવવા :

૪૮. ટર્મિનલ પર કોઈપણ સંદેશ દર્શાવવા માટેનો આદેશ જણાવો ?

(a) Printf (b) Scan f (c) echo (d) msg

**Passwd :** તમારો પાસવર્ડ બદલવો :

૪૯. ક્યાં આદેશની મદદથી હાલનાં લોગીન એકાઉન્ટનો પાસવર્ડ ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

(a) pswd (b) passwd (c) psd (d) password

**Who :** હાલ લોગીન થયેલ ઉપયોગકર્તાની યાદી જાણવી :

૫૦. ઉપયોગકર્તાની યાદી અને માહિતી નિહાળવાં માટેનો આદેશ જણાવો ?

(a) user who (b) where (c) who (d) what

**ફાઇલ અને ડિરેક્ટરી સાથે કામ કરવું :**

૫૧. ફાઇલોનો સમૂહ કોણ છે ?

(a) મુખ્ય પદ્ધતિ (b) ફાઇલ પદ્ધતિ

(c) ડિરેક્ટરી પદ્ધતિ (d) ઉપરનાં તમામ

૫૨. લિનક્ષમાં વિશિષ્ટ પ્રકારની ફાઇલ કઈ છે ?

(a) પેટા ડિરેક્ટરી (b) ડિરેક્ટરી (c) મુખ્ય પદ્ધતિ (d) ફાઇલ પદ્ધતિ

**તમારી હોમ (Home) ડિરેક્ટરી ચકાસવી :**

૫૩. કમ્પ્યુટરમાં લોગઓન થતાં જ લિનક્ષ આપમેળે કઈ ડિરેક્ટરી બનાવે છે ?

(a) મેઈન ડિરેક્ટરી (b) ગૌણ ડિરેક્ટરી

(c) હોમ ડિરેક્ટરી (d) ઉપરનાં તમામ

૫૪. હોમ ડિરેક્ટરી કોણ બનાવે છે ?

(a) ટ્રેસ (b) ચાલક પદ્ધતિ (c) કમ્પ્યુટર (d) ઉપયોગકર્તા





૫૫. જો તમે લોગીન નામ student તરીકે લોગીન થાવ તો તે વખતે તમારી હોમ ડિરેક્ટરી કઈ હશે ?  
(a) / home / student (b) / home  
(c) \ home \ student (d) / student / home
૫૬. લોનઓન સમયની ડિફોલ્ટ કામકાજની ડિરેક્ટરીનું નામ શું હોય છે ?  
(a) Computer (b) Trash (c) ઉપયોગકર્તાનું નામ (d) home
૫૭. Home ડિરેક્ટરી જોવા માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) echo home (b) echo HOME  
(c) echo \$ HOME (d) echo \$home
૫૮. સંપૂર્ણ પાથ નામમાં કયાં ચિહ્નથી ડિરેક્ટરીઓને છૂટી પાડવામાં આવે છે ?  
(a) \ (b) / (c) \$ (d) #
૫૯. સંપૂર્ણ પાથ નામમાં ટોચના સ્થાને કોણ હોય છે ?  
(a) root (b) User (ઉપયોગકર્તા) (c) home (d) Trash
૬૦. સંપૂર્ણ પાથ નામમાં પ્રથમ સ્લેષ (/) એ કોનું પર્યાય છે ?  
(a) User (b) root (c) Trash (d) Home
૬૧. સંપૂર્ણ પાથ નામમાં પ્રથમ સ્લેષ (/) સિવાયનાં બાકીનાં સ્લેષ ચિહ્ન શાનાં તરીકે કાર્ય કરે છે ?  
(a) મીલીમીટર (b) મીટર (c) ડેલિમીટર (d) ડેકામીટર

**PWD :** તમારી હાલની કામકાજની ડિરેક્ટરી ચકાસવાં અંગે :

૬૨. તમારી હાલની કામકાજની ડિરેક્ટરી જાણવાં માટે કયો આદેશ આપશો ?  
(a) cmd (b) cat (c) pwd (d) cd

**mkdir :** ડિરેક્ટરી બનાવવી :

૬૩. લિનક્ષમાં ડિરેક્ટરી બનાવવા માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) mkdir (b) md (c) Pwd (d) Card
૬૪. લિનક્ષમાં એક કરતાં વધુ ડિરેક્ટરીઓ એક સાથે બનાવવાં કયો કમાન્ડ આપશો ?  
(a) cd (b) mkdir (c) md (d) Pwd

**cd :** ડિરેક્ટરી બદલવી :

૬૫. ચાલુ ડિરેક્ટરી ( Current directory ) માંથી પાછા આવવાં માટે કયો કમાન્ડ આપશો ?  
(a) cd.. (b) cd (c) cd\ (d) ..
૬૬. પિતૃ ડિરેક્ટરી માટે કયું ચિહ્ન દર્શાવાય છે ?  
(a) @ (b) # (c) .. (d) \$



**Cat :** ફાઈલો બનાવવી અને ફાઈલનું લખાણ દર્શાવવું :

૬૭. મોટેભાગે ટર્મિનલ પર નાની ફાઈલોની માહિતી દર્શાવવા માટે કયો આદેશ ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

- (a) Cat (b) cd.. (c) home (d) echo

**ફાઈલ બનાવવા માટે Cat નો ઉપયોગ :**

૬૮. લિનક્ષમાં Raj નામની ફાઈલ બનાવવા કયો આદેશ આપશો ?

- (a) cat Raj (b) cat > Raj  
(c) cat < Raj (d) cat >> Raj

૬૯. લિનક્ષમાં ફાઈલનો અંત દર્શાવવાં કયો કમાન્ડ વપરાય છે ?

- (a) ctrl + x (b) ctrl + b (c) ctrl + d (d) ctrl + Q

૭૦. કયું ચિહ્ન લક્ષ્યફેર પ્રક્રિયક (redirection operator) તરીકે ઓળખાય છે ?

- (a) < (b) > (c) << (d) >>

૭૧. લક્ષ્યફેર પ્રક્રિયકનું કાર્ય કયું છે ?

- (a) લખાણને ફાઈલમાં મોકલવા માટે શેલને સૂચના આપવાનું  
(b) ડિરેક્ટરી બનાવવાનું  
(c) માહિતી દર્શાવવાનું  
(d) બે ફાઈલો ને જોડવા માટે

**ફાઈલનું નામ આપવાનાં નિયમો :**

૭૨. લિનક્ષમાં ફાઈલનું નામ વધુમાં વધુ કેટલાં અક્ષરોનું હોઈ શકે ?

- (a) 32 (b) 255 (c) 16 (d) 8

૭૩. લિનક્ષમાં ફાઈલનું નામ કયાં બે અક્ષરો સિવાય કોઈપણ અક્ષર રાખી શકે છે ?

- (a) / અને % (b) \$ અને # (c) / અને NULL (d) \ અને NULL

૭૪. શેલ સ્ક્રિપ્ટ ફાઈલ બનાવતી વખતે તેના નામની સાથે કયું એક્સટેન્શન આપી શકાય છે ?

- (a) .ksh (b) .ch (c) .csh (d) .sh

**ફાઈલનું લખાણ દર્શાવવા Cat આદેશનો ઉપયોગ કરવો :**

૭૫. Jay નામની ફાઈલમાં રહેલ માહિતી જોવા માટે કયો આદેશ આપશો ?

- (a) cat Jay (b) cat \$ Jay (c) Cat >> Jay (d) cat > Jay

**Cat :** નો ઉપયોગ કરી ફાઈલનાં છેડે વિગતો ઉમેરવી :

૭૬. બનાવેલી ફાઈલમાં તમારે વધુ લખાણ ઉમેરવું હોય તો કયું ચિહ્ન ઉપયોગી છે ?

- (a) < (b) > (c) >> (d) <<

૭૭. કયું ચિહ્ન એપેન્ડ આઉટપુટ રીડાયરેક્શન તરીકે ઓળખાય છે ?

- (a) > (b) >> (c) < (d) <<



**Cat : ફાઇલો બનાવવી અને ફાઇલનું લખાણ દર્શાવવું :**

૭૮. એક કરતાં વધુ ફાઇલોના લખાણને ભેગુ કરી અન્ય ફાઇલમાં સાચવવાં માટે કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?  
(a) cat (b) root (c) echo (d) home
૭૯. test1 અને test2 ફાઇલોની વિગતો ભેગી કરીને newfile નામમાં મુકવા માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) cat test1\_test2>newfile  
(b) cat (test1, test2)>newfile  
(c) cat test1, test2>newfile  
(d) cat (test1 + test2) > new file

**IS : ફાઇલો અને ડિરેક્ટરીઓની યાદી મેળવવી :**

૮૦. આપણા દ્વારા તૈયાર કરાયેલ ફાઇલો અને ડિરેક્ટરીઓની યાદી મેળવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) directory (b) list (c) dir (d) IS
૮૧. કયા ચિહ્નથી શરૂ થતી ફાઇલનાં નામવાળી કોઈપણ ફાઇલને લિનક્સ સંતાડાયેલ ફાઇલ ગણે છે ?  
(a) . (b) .. (c) # (d) @
૮૨. હાલની ડિરેક્ટરીમાં પડેલ સંતાડાયેલ ફાઇલની યાદી મેળવવાં કયો આદેશ આપવો પડે ?  
(a) ls + a (b) ls - a (c) ls + h (d) ls - h
૮૩. ડિરેક્ટરી સાથે સબડિરેક્ટરીનું લિસ્ટ પણ સાથે દર્શાવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) ls - d (b) ls - a (c) ls - h (d) ls - r
૮૪. ફાઇલ અને ડિરેક્ટરીઓનું લિસ્ટ એક કરતાં વધુ ઊભી હરોળમાં દર્શાવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) ls - h (b) ls - x (c) ls - r (d) ls - a
૮૫. ડિરેક્ટરી અને અમલમાં મૂકી શકાય તેવી (એક્ઝિક્યુટેબલ) ફાઇલોને ઓળખવા કોય વિકલ્પ ઉપયોગમાં લઈ શકાય ?  
(a) - X (b) - a (c) - F (d) - R
૮૬. લિનક્સમાં પ્રકાર દર્શક ચિહ્નો કયાં છે ?  
(a) # અને / (b) @ અને / (c) / અને \ (d) # અને @
૮૭. કયું ચિહ્ન એવું દર્શાવે છે કે ફાઇલમાં કમ્પ્યુટર દ્વારા અમલમાં મૂકી શકાય તેવી સુચનાઓ પડી છે ?  
(a) @ (b) / (c) # (d) \*



**કોઈ ચોક્કસ ઢબની સરખામણી - વાઈલ્ડ કાર્ડ :**

૮૮. જે ફાઈલોનાં નામમાં પ્રથમ અક્ષર હોય તેવી તમામ ફાઈલોનું લિસ્ટ મેળવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) ls t\* (b) ls \*t (c) ls ?t (d) ls t?
૮૯. જે ફાઈલોનાં નામમાં છેલ્લો અક્ષર S હોય તેવી તમામ ફાઈલોનું લિસ્ટ મેળવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) ls \*.\* S (b) ls ? \* S (c) ls \* S (d) ls ? S
૯૦. જે ફાઈલોનાં નામમાં પ્રથમ અક્ષર t હોય અને છેલ્લો અક્ષર S હોય તેમજ વચ્ચે ગમે તે અક્ષર હોય તેવી ફાઈલો ની યાદી મેળવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) ls t\*\* S (b) ls t\*S (c) ls t? \*S (d) ls tS\*
૯૧. કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ સાથે ls? a? આદેશનો અમલ કરવાથી કઈ ફાઈલ નહીં મળે ?  
(a) map (b) tap (c) nap (d) ram
૯૨. Linux માં માત્ર એવી ફાઈલોની જ યાદી મેળવવાં ઇચ્છતાં હોય કે જેનાં નામ કોઈ સ્વર(vowel) થી શરૂ થતી હોય તો તે માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) ls [aeiou]\* (b) ls \* aeiou  
(c) ls aeiou\* (d) ls ? aeiou
૯૩. ls t [!abc]n આદેશોનો અમલ કરવામાં આવે તો નીચે પૈકી શું થશે ?  
(a) t! n નામની ફાઈલો દર્શાવશે  
(b) tqn નામની ફાઈલો દર્શાવશે  
(c) tah નામની ફાઈલો દર્શાવશે  
(d) tcn નામની ફાઈલો દર્શાવશે



પાઠ : ૧૨ લિનક્ષનાં મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૨

**CP : ફાઇલની નકલ કરવાં :**

૧. કયાં આદેશની મદદથી ફાઇલ કે ફાઇલોનાં સમુહની નકલ બનાવી શકાય છે ?  
(a) Copy (b) rm (c) cp (d) mv
૨. CP આદેશને ઓછામાં ઓછા કેટલાં આર્ગ્યુમેન્ટની જરૂર પડે છે ?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5
૩. CP આદેશનાં કયાં બે આર્ગ્યુમેન્ટ છે ?  
(a) Source File Name (b) Destination File Name  
(c) New File Name (d) (a) અને (b) બંને
૪. CP આદેશમાં બીજા આર્ગ્યુમેન્ટ તરીકે કઈ ફાઇલને લેશો ?  
(a) Source File ને (b) Destination File ને  
(c) New File Name ને (d) (b) અને (c) ને
૫. Raj ની ફાઇલની નકલ helly માં કરવા માટે કયો આદેશ આપશો ?  
(a) CP Raj helly (b) CP helly Raj (c) mv Raj helly (d) mv helly Raj

**mv : ફાઇલોનું નામ બદલવાં અથવા ફાઇલોનું સ્થળાંતર (move) કરવાં :**

૬. ફાઇલ અથવા ડિરેક્ટરીનાં નામ બદલવા માટે કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?  
(a) CP (b) rm (c) Change (d) mv
૭. Het ફાઇલનું નામ બદલીને Parth કરવાં માટેનો જરૂરી આદેશ કયો છે ?  
(a) CP Het Parth (b) mv Het parth (c) CP Parth Het (d) mv Parth Het
૮. કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરતાં ડિસ્ક પર વધારાની કોઈ જગ્યા વપરાતી નથી ?  
(a) rm (b) CP (c) WC (d) mv
૯. કોઈ એક અથવા એક કરતાં વધુ ફાઇલોનાં સમુહને કોઈ અન્ય ડિરેક્ટરીમાં ખસેડવાં માટે કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?  
(a) rm (b) WC (c) mv (d) cp
૧૦. ડિરેક્ટરીનું નામ બદલવાં માટે કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?  
(a) wc (b) cp (c) mv (d) rm
૧૧. \$ mv Ahmedabad Vadodara આદેશથી શું થાય ?  
(a) Ahmedabad ફાઇલનું નામ બદલાઈને Vadodara થશે.  
(b) Vadodara ફાઇલનું નામ બદલાઈને Ahmedabad થશે.  
(c) Ahmedabad ફાઇલની નકલ Vadodara થશે.  
(d) ઉપરનાં તમામ વિકલ્પો ખોટાં છે.



**rm : ફાઇલોને કાઢી નાંખવી :**

૧૨. એક અથવા એક કરતાં વધુ ફાઇલોને કાઢી નાંખવા માટે કયો આદેશ ઉપયોગમાં લેવાય છે ?  
(a) rm (b) change (c) mv (d) Wc
૧૩. \$ rm test \*t આદેશનું કાર્ય કયું છે ?  
(a) test ફાઇલને ખસેડવાનું  
(b) test ફાઇલને કાઢી નાંખવાનું  
(c) test ફાઇલને કોપી માં કરવાનું  
(d) test શબ્દથી શરૂ થતી તમામ ફાઇલોને એક સાથે કાઢી નાંખવાનું.

**rm dir : એક કે તેથી વધુ ડિરેક્ટરી કાઢી નાંખવા :**

૧૪. ડિરેક્ટરીને કાઢી નાંખવા માટે કયો આદેશ ઉપયોગમાં લેવાય છે ?  
(a) mvdir (b) rmdir (c) cp (d) rm
૧૫. સંબંધિત સરનામામાં હાલની ડિરેક્ટરી દર્શાવવા કયાં ચિહ્નો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) . (b) # (c) @ (d) ..
૧૬. સંબંધિત સરનામામાં પિતૃ ડિરેક્ટરી દર્શાવવા કયાં ચિહ્નોનો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) . (b) .. (c) @ (d) #

**more : પાનાવાર નિર્ગમ મેળવવાં :**

૧૭. પેઈજવાર માહિતી દર્શાવવા માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) /P (b) Page (c) more (d) IP
૧૮. ફાઇલનાં આગળનાં પાનાની માહિતી જોવા માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) f (Forward) (b) b (backward) (c) c (d) d
૧૯. ફાઇલનાં પાછળનાં પાનાની માહિતી જોવા માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) d (b) b (backward) (c) F (Forward) (d) g

**WC : ફાઇલમાં રહેલી લીટીઓ, શબ્દો અને અક્ષરો ગણવાં :**

૨૦. WC કમાન્ડનું કાર્ય કયું છે ?  
(a) ફાઇલમાં રહેલ કુલ લીટીઓને ગણવાનું (b) ફાઇલમાં રહેલ શબ્દોની સંખ્યા ગણવાનું  
(c) ફાઇલમાં રહેલ અક્ષરોની સંખ્યા ગણવાનું (d) ઉપરનાં તમામ
૨૧. WC આદેશમાં લીટીઓ, શબ્દો અને અક્ષરો ગણવાં માટે કયા વિકલ્પો ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) -l (b) -W (c) -C (d) ઉપરનાં તમામ
૨૨. Cities.txt ફાઇલમાં રહેલ લીટીઓની સંખ્યા ગણવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) Wc -l cities.txt (b) Wc -P cities.txt  
(c) Wc -C cities.txt (d) Wx -W cities.txt



૨૩. cities.txt ફાઇલમાં રહેલ શબ્દોની સંખ્યા ગણવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?

- (a) WC -C cities.txt (b) WC -P cities.txt  
(c) WC - W cities.txt (d) WC - l cities.txt

૨૪. cities.txt ફાઇલમાં રહેલ અક્ષરોની સંખ્યા ગણવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?

- (a) WC -P cities.txt (b) WC -C cities.txt  
(c) WC - l cities.txt (d) WC - W cities.txt

**ફાઇલની પરવાનગી :**

૨૫. \$ ls - l cities.txt આદેશ આપવાથી શું જોવા મળે છે ?

- (a) cities.txt ફાઇલની લાઇનો (b) સમગ્ર ફાઇલની Text  
(c) cities.txt ફાઇલની લીટીઓ (d) cities.txt આપવામાં આવેલ પરવાનગી

૨૬. ફાઇલોને આપવામાં આવતી પરવાનગીનાં long list માં ફાઇલ માટે કયો અક્ષર વપરાય છે ?

- (a) - (b) f (c) d (d) f/

૨૭. ડિરેક્ટરીઓને આપવામાં આવતી પરવાનગીનાં long list માં ડિરેક્ટરી માટે કયો અક્ષર વપરાય છે ?

- (a) f/ (b) d (c) - (d) F

૨૮. લિનક્ષમાં કોઈપણ ફાઇલને કઈ પરવાનગી આપવામાં આવે છે ?

- (a) ફાઇલને માત્ર વાંચવાની (r) (b) લખવાની (w)  
(c) અમલ કરવાની (x) (d) ઉપરનાં તમામ

૨૯. ફાઇલ ટાઇપ પછીનાં કયા અક્ષરોનો સમૂહ ફાઇલના માલિકને કઈ પરવાનગી છે તે દર્શાવે છે ?

- (a) પ્રથમ ત્રણ (b) દ્વિતીય ત્રણ (c) છેલ્લા ત્રણ (d) પાંચમો, છઠ્ઠો અને સાતમો

૩૦. ઉપયોગકર્તા જે જુથનો સભ્ય હોય તે જુથને આપવામાં આવેલ પરવાનગી કયાં અક્ષરનો સમૂહ રજૂ કરે છે ?

- (a) પ્રથમ ત્રણ (b) છેલ્લા ત્રણ  
(c) પાંચમો, છઠ્ઠો અને સાતમો (d) આઠમો, નવમો, દશમો

૩૧. ફાઇલ ઉપર અન્ય ઉપયોગકર્તાઓને આપવામાં આવેલી પરવાનગી માટે કયાં અક્ષરનો સમૂહ રજૂ કરે છે ?

- (a) પ્રથમ ત્રણ (b) પાંચમો, છઠ્ઠો અને સાતમો  
(c) આઠમો, નવમો, અને દશમો (d) છેલ્લા ત્રણ



**chmod : પરવાનગી બદલવી :**

૩૨. કોઈપણ ફાઈલનાં ઉપયોગ અંગેની પરવાનગી બદલવા માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) chmod (b) mvch (c) rmdir (d) chfile
૩૩. cities.txt ફાઈલને માત્ર વાંચી જ શકાય તે માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) chmod Ugo-r cities.txt (b) chmod Ugo-W cities.txt  
(c) chmod g + wx cities.txt (d) chmod o + wx cities.txt
૩૪. cities.txt ફાઈલમાં માલિકને લખવાની તેમજ અમલ કરવાની પરવાનગી આપવા માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) chmod g + wx cities.txt (b) chmod o + wx cities.txt  
(c) chmod u + wx cities.txt (d) chmod Ugo-w cities.txt

**gzip : ફાઈલનું સંકોચન કરવા :**

૩૫. ફાઈલનું સંકોચન કરવાં માટે કયો આદેશ છે ?  
(a) gzip (b) zip (c) pkunzip (d) gunzip
૩૬. દરેક લિનક્સ ચાલક પદ્ધતિમાં કઈ ઉપયોગીતા ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) સંકોચન (b) અસંકોચન (c) a અને b બંને (d) એકપણ નહીં
૩૭. ફાઈલનું સંકોચન થતાં સંકોચન ફાઈલની પાછળ કયું એક્સટેન્શન લાગી જાય છે ?  
(a) .gz (b) .zig (c) .zip (d) .zg

**gunzip : ફાઈલનું અસંકોચન કરવું :**

૩૮. ફાઈલનું અસંકોચન કરવાં માટે કયો આદેશ છે ?  
(a) pkunzip (b) gzip (c) gunzip (d) zip
૩૯. ફાઈલનું અસંકોચન કરવા માટે gzip આદેશનો ઉપયોગ કરવો હોય તો આ આદેશમાં કયો વિકલ્પ ઉમેરવું પડે ?  
(a) -w (b) -d (c) -c (d) -u

**mount : નવું માધ્યમ જોડવું :**

૪૦. લિનક્સ ફાઈલ સિસ્ટમ કયા સ્લેષથી શરૂ થતાં વૃક્ષ માળખાં ને અનુસરે છે ?  
(a) / (b) \ (c) // (d) \\
૪૧. કયો આદેશ હયાત ફાઈલ પદ્ધતિને સ્થાને નવી ફાઈલ પદ્ધતિ ગોઠવે છે ?  
(a) Fdisk (b) mount (c) unmount (d) mkdir
૪૨. mount આદેશ કોના દ્વારા ઉપયોગમાં લઈ શકાય છે ?  
(a) મૂળ ઉપયોગકર્તા (b) પાઈર્ષીંગ (c) ગનઝીપ (d) અનમાઉન્ટ





**umount : ફાઇલ પદ્ધતિને ઉતારવી :**

૪૩. બિન જરૂરી ફાઇલ પદ્ધતિને ઉતારી લેવાં માટે કયો આદેશ છે ?  
(a) mount (b) umount (c) del (d) erase

**I/O : નું લક્ષ્યફેર :**

૪૪. લિનક્ષ કોને નિયત નિવેશ સાધન અને કોને નિયત નિર્ગમ સાધન તરીકે ગણે છે ?  
(a) કી-બોર્ડ, મોનીટર (b) માઉસ, પ્રિન્ટર  
(c) માઉસ, મોનીટર (d) પેનડ્રાઇવ, મોનીટર
૪૫. નિર્ગમને સ્ક્રીન ઉપર દર્શાવવાને બદલે ક્યાંક બીજે લઈ જવા લિનક્ષને જણાવવાં કયું ચિહ્ન ઉપયોગમાં લેવાય છે ?  
(a) > (b) # (c) < (d) @
૪૬. કયું ચિહ્ન નિર્ગમનાં લક્ષ્યફેરનો નિર્દેશ કરે છે ?  
(a) < (b) # (c) > (d) @
૪૭. કી-બોર્ડ પાસેથી ઈનપુટ મેળવવાંને બદલે ક્યાંક બીજેથી નિવેશ મેળવવાં લિનક્ષને જણાવવાં ક્યાં ચિહ્નો ઉપયોગ થાય છે ?  
(a) > (b) < (c) @ (d) #
૪૮. કયું ચિહ્ન નિવેશ લક્ષ્યફેર માટેનું ચિહ્ન છે ?  
(a) > (b) # (c) < (d) @
૪૯. કોઈ આદેશનાં પરિણામનો લક્ષ્યફેર કરવાં કયું ચિહ્ન ઉપયોગમાં લઈ શકાય ?  
(a) # (b) @ (c) < (d) >
૫૦. હાલની ડિરેક્ટરીની ફાઇલોની યાદીને એક ફાઇલમાં સાચવવા માટે કયો આદેશ આપશો ?  
(a) ls > list (b) ls < list (c) ls @ list (d) ls # list

**પાઈપિંગ (Piping) :**

૫૧. એક કમાન્ડને અન્ય બીજા કમાન્ડ સાથે જોડવાં માટેની સવલત કઈ છે ?  
(a) અનમાઉન્ટ (b) પાઈપિંગ (c) માઉન્ટ (d) ગનઝીપ
૫૨. હાલની ડિરેક્ટરીમાં રહેલ કુલ ફાઇલોની સંખ્યા જાણવા માટેનો આદેશ કયો છે ?  
(a) ls | wc + l (b) list | wc - d  
(c) ls | wc - l (d) list | wc - l
૫૩. tee નામ એ ક્યાં જોડાણ પરથી આવ્યું છે, જે પાઈપ ફીટિંગનાં કામકાજ માટે પલમ્બર દ્વારા ઉપયોગમાં લેવાય છે ?  
(a) "T" (b) "D" (c) "P" (d) "I"



૫૪. Who આદેશનું અસલી નિર્ગમ મેળવવાં તેમજ સર્વર સાથે જોડાયેલાં તમામ ઉપયોગકર્તાની યાદી મેળવવા માટે કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો છે ?

- (a) Who | tee user.txt | sort (b) Who | cities.txt | tee  
(c) Who | tee user.txt (d) Who | tee | sort

**ફિલ્ટર્સ (Filters) :**

૫૫. જે નિયત નિવેશ સાધન તરફથી ડેટા મેળવે છે તે કયો આદેશ છે ?

- (a) ફિલ્ટર (b) પાઈપિંગ (c) I/O લક્ષ્યક્રેર (d) ફાઈલની પરવાનગી

૫૬. લિનક્ષમાં કયાં-કયાં ફિલ્ટર્સ હોય છે ?

- (a) head (b) tail (c) uniq (d) ઉપરનાં તમામ

૫૭. નીચેનામાંથી કયું ફિલ્ટર્સ નથી ?

- (a) Cut (b) Past (c) Sort (d) move

**head :** ફાઈલની ટોચની લીટીઓ દર્શાવવાં :

૫૮. લિનક્ષમાં કયો આદેશ ફાઈલની શરૂઆત ની લીટીઓ દર્શાવે છે ?

- (a) Sort (b) head (c) uniq (d) tail

૫૯. head ફિલ્ટરને વિકલ્પ વગર ઉપયોગમાં લઈએ ત્યારે ફાઈલની પ્રથમ કેટલી લીટીઓ જોવાં મળે છે ?

- (a) 8 (b) 14 (c) 10 (d) 18

૬૦. cities.txt ફાઈલની ટોચની લીટીઓ દર્શાવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?

- (a) head - 3 cities.txt (b) tail + 3cities.txt  
(c) Sort - 3 cities.txt (d) uniq - 3 cities.txt

**tail :** ફાઈલની છેલ્લી લીટીઓ દર્શાવવા :

૬૧. લિનક્ષમાં કયો આદેશ ફાઈલની છેડા લીટીઓ દર્શાવે છે ?

- (a) move (b) tail (c) head (d) uniq

૬૨. tail આદેશ કોઈપણ વિકલ્પ વગર ઉપયોગમાં લેવાય ત્યારે ફાઈલની કેટલી લીટીઓ દર્શાવે છે ?

- (a) 5 (b) 10 (c) 15 (d) 20

૬૩. cities.txt ફાઈલની છેલ્લી પાંચ લીટીઓ દર્શાવવાં માટેનો આદેશ કયો છે ?

- (a) tail + 5 cities.txt (b) tail cities.txt - 5  
(c) tail - 5 cities.txt (d) tail - 3 cities.txt

૬૪. ફાઈલમાંથી કોઈચોક્કસ લીટી પછીની લીટીઓને કયાં આદેશ દ્વારા દર્શાવી શકાય છે ?

- (a) uniq (b) head (c) sort (d) tail



**Cut : ફાઇલને ઉભી કાપવી :**

૬૫. લિનક્ષમાં ફાઇલને ઉભી કાપવા માટેનો આદેશ કયો છે ?

- (a) cut (b) sort (c) move (d) tail

**અક્ષરો કાપવા (- C) :**

૬૬. ફાઇલની દરેક લીટીમાંથી કોઈ ચોક્કસ અક્ષરને કાપવા માટે કયાં વિકલ્પ સાથે આદેશ ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

- (a) -w (b) -c (c) -f (d) -d

૬૭. શેનો અર્થ 20 માં સ્થાનથી શરૂ કરી લીટીનાં અંત સુધીનાં અક્ષરો એવો થાય છે ?

- (a) 20 (b) 15 (c) 10 (d) 25

**ફિલ્ડ ને કાપવાં :**

૬૮. કયો વિકલ્પ નિયત લંબાઈની લીટીઓ માટે ઉપયોગી છે ?

- (a) -F (b) -d (c) -c (d) -w

૬૯. ફાઇલમાં આવતાં ડેલીમીટર ચિહ્નને દર્શાવવાં માટે કયો વિકલ્પ સાથે cut આદેશનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) -w (b) -d (c) -f (d) -c

૭૦. ફાઇલમાં રહેલ વિગતોમાંથી ચોક્કસ કોલમની માહિતી cut કરવાં માટે કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) -d (b) -c (c) -W (d) -F

૭૧. કયાં આદેશનું નિર્ગમ ખાલી જગ્યા (Space) થી છૂટું પાડવામાં આવે છે ?

- (a) Who (b) What (c) Where (d) If

**Paste : ફાઇલ ચોંટાડવી :**

૭૨. બે ફાઇલોની માહિતીઓને ચોક્કસ કોલમમાં ભેગી કરવા માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?

- (a) Paste (b) grep (c) cm (d) uniq

૭૩. વિગતોને ચઢતાં કે ઉતરતાં ક્રમમાં ગોઠવવાં માટે કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

- (a) Paste (b) uniq (c) sort (d) grep

૭૪. કયો આદેશ ASCII નાં અક્ષરોનાં ક્રમાનુસાર લાઈનોને ગોઠવે છે ?

- (a) uniq (b) Sort (c) cut (d) Paste

૭૫. Cut આદેશનું નિર્ગમ કયાં આદેશનાં નિવેશ તરીકે આપવામાં આવે છે ?

- (a) Paste (b) uniq (c) sort (d) cut



**uniq : ફાઇલમાંથી અજોડ લીટીઓ શોધવી :**

૭૬. લિનક્સનો કયો આદેશ તેને આપવામાં આવેલ નિવેશમાંથી અજોડ હોય તેવી લીટીઓ અલગ તારવી આપે છે ?  
(a) Sort (b) rm (c) cut (d) uniq
૭૭. કયો આદેશ માત્ર ગોઠવાયેલી માહિતી પર કાર્ય કરે છે ?  
(a) sort (b) uniq (c) rm (d) Paste
૭૮. હાલની ડિરેક્ટરીમાં પડેલી ફાઇલોની સમગ્ર માહિતીઓ જાણવાં કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) ls - 1 (b) ls (c) ls - l (d) ls - C

**Tr. : અક્ષરોનો અનુવાદ કરવો :**

૭૯. કયો આદેશ લીટીમાંના જુદા-જુદા અક્ષરોનાં કાર્યક્ષમ ઉપયોગ કરે છે ?  
(a) tr (translate) (b) cut (c) Pate (d) uniq
૮૦. કયો આદેશ કોઈપણ વાક્ય કે ઢબને એક પ્રકારમાંથી બીજા પ્રકારમાં અનુવાદિત કરે છે ?  
(a) sort (b) tr (translate) (c) rm (d) paste
૮૧. નાના (lowercase) અક્ષરોવાળી ફાઇલને મોટા (Capital) અક્ષરોમાં અનુવાદિત કરવા કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) rm (b) sort (c) tr (translate) (d) cut
૮૨. બે ફિલ્ડો વચ્ચે રહેલી ખાલીજગ્યાઓને દૂર કરી અક્ષરોને દબાવીને ભેગા કરવા માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) tr (b) sort (c) rm (d) uniq
૮૩. કયાં નામની સ્વિચ translate આદેશને અક્ષરોને દબાવીને ભેગા કરવા જણાવે છે ?  
(a) -F (b) -S (c) -t (d) -d
૮૪. translate આદેશનું ટૂંકું નામ શું છે ?  
(a) rm (b) tm (c) tr (d) tl

**grep : કોઈક ચોક્કસ ઢબને શોધવી :**

૮૫. grep આદેશનું નામ યુનિક્સનાં કયાં ટેક્સ્ટ એડિટર પરથી આવ્યું છે ?  
(a) ed (b) ne (c) Notepad (d) ઉપરનાં તમામ
૮૬. કેટલીક યુક્તિઓ અને જાદુ કરવા માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) grep (b) sort (c) uniq (d) Paste



૮૭. HARSHIT વિદ્યાર્થીની માહિતી Student.lst ફાઇલમાંથી શોધવા કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (a) grep "HARSHIT" student.lst  
(b) grep student.lst "HARSHIT"  
(c) Find "HARSHIT" student.lst  
(d) FInd student.lst "HARSHIT"
૮૮. જ્યારે આપણે કોઈ નામની વિગત શોધી રહ્યા હોઈએ, પરંતુ તે કેવા અક્ષરોમાં હશે તે જાણતાં ન હોઈએ તો કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
- (a) -v (inverse) (b) -i (ignore)  
(c) -c (Count) (d) -p (Pattern)
૮૯. જ્યારે આપણે કોઈ ઢબ ધરાવતી લીટીઓ સિવાયની લીટીઓ દર્શાવવાં ઇચ્છતાં હોઈએ તો કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
- (a) -i (ignore) (b) -p (Pattern)  
(c) -v (inverse) (d) -c (Count)
૯૦. જ્યારે કોઈ ઢબ ધરાવી લીટીઓની સંખ્યા ગણવાં ઇચ્છતાં હોઈએ ત્યારે કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (a) -p (Pattern) (b) -v (inverse)  
(c) -i (ignore) (d) -c (Count)
૯૧. student.lst ફાઇલમાંથી science નાં વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા જાણવા કયો આદેશ આપવામાં આવે છે?
- (a) grep -iw "science" student.lst  
(b) grep student.lst "Science"  
(c) grep -ie "Science" Student.lst  
(d) greip -ic student.lst "Science"
૯૨. આદેશમાં નાના કે મોટા અક્ષરોનાં ભેદને અવગણવાં કયાં વિકલ્પની સાથે વિકલ્પને મુકવામાં આવ્યો છે ?
- (a) -i (b) -f (c) -d (d) -b



પાઠ : ૧૩ લિનક્ષ એડિટર અને સરળ સેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી :

૧. આદેશોનાં સમુહરૂપી ટેક્સ્ટ ફાઇલને શું કહેવામાં આવે છે ?  
(a) શેલ સ્ક્રિપ્ટ (b) અલ્ગોરિધમ (c) સ્ક્રિપ્ટ (d) પ્રોગ્રામ
૨. સાદી ટેક્સ્ટ ફાઇલમાં લખવામાં આવેલ આદેશોનાં ક્રમબદ્ધ સમુહ તરીકે કોણે વ્યાખ્યાયિત કરી શકાય છે ?  
(a) સ્ક્રિપ્ટ (b) શેલ સ્ક્રિપ્ટ (c) પ્રોગ્રામ (d) અલ્ગોરિધમ
૩. શેલ સ્ક્રિપ્ટનો સામાન્ય રીતે ઉપયોગ કોણ કરે છે ?  
(a) પ્રોગ્રામરો (b) સિસ્ટમ એડમિનિસ્ટ્રેશન  
(c) કમ્પ્યુટર ઓપરેટરો (d) (a) અને (b) બંને

એક સરળ શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી :

૪. શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવાં માટે શેની જરૂર પડશે ?  
(a) એડિટર (b) એક્સેલ (c) ટેક્સ્ટ એડિટર (d) સ્લાઇડ
૫. નીચેનામાંથી કોણ ટેક્સ્ટ એડિટર નથી ?  
(a) Calc (b) Vi (c) Vim (d) emacs
૬. નીચેનામાંથી કયાં ટેક્સ્ટ એડિટર છે ?  
(a) Pico (b) Vim (c) emacs (d) ઉપરનાં તમામ
૭. કોણ GNOME ડેસ્કટોપ એન્વાયર્નમેન્ટ માટે મળતું ગ્રાફિકલ એડિટર છે ?  
(a) KDE (b) Gedit (c) GName (d) KED
૮. KDE ડેસ્કટોપ એન્વાયર્નમેન્ટ માટે કયું ગ્રાફિકલ એડિટર ઉપલબ્ધ છે ?  
(a) GNOME (b) Gedit (c) Kwrite (d) GName
૯. યુનિક્ષ અને લિનક્ષની તમામ આવૃત્તિ સાથે સર્વસામાન્ય કયું એડિટર વપરાય છે ?  
(a) Vi (b) Vim (c) emacs (d) pico
૧૦. Vi એડિટરનું કાર્ય કયું છે ?  
(a) બિનજરૂરી ડેટા ફાઇલને દુર કરવાં દે છે. (b) ઉપલબ્ધ ફાઇલમાં સુધારો કરવાં દે છે.  
(c) નવી ટેક્સ્ટ ફાઇલ બનાવવાં દે છે. (d) (b) અને (c) બંને

Vi એડિટરનો ઉપયોગ કરવો :

૧૧. Vi એડિટરની ડાબીબાજુએ કયાં ચિહ્નથી ભરેલો સ્ક્રીન જોવા મળે છે ?  
(a) ~ (b) # (c) - (d) @



૧૨. ~ ચિહ્ન Vi એડિટરમાં શેનો નિર્દેશ કરે છે ?

- (a) આ લાઇનો ધ્યાનમાં લેવાતી નથી.
- (b) આ લાઇનનો ઉપયોગ લેવાયેલ નથી.
- (c) આ લાઇનોમાં સુધારા કરેલ છે.
- (d) આ લાઇનો ઉપયોગમાં લેવાઈ ગયેલ છે.

Vi એડિટરમાં ક્રિયાની પદ્ધતિઓ :

૧૩. Vi એડિટર કેટલી પદ્ધતિથી કાર્ય કરે છે ?

- (a) 2            (b) 4            (c) 3            (d) 5

૧૪. Vi એડિટર કઈ પદ્ધતિથી કાર્ય કરે છે ?

- (a) ઈન્સર્ટ મોડ   (b) કમાન્ડ મોડ   (c) કોલન મોડ   (d) ઉપરનાં તમામ

૧૫. કોઈપણ ટેક્સ્ટ ફાઇલ તૈયાર કરવાં માટેની ટેક્સ્ટ પ્રોસેસિંગ લાક્ષણિકતાઓ કઈ-કઈ છે ?

- (a) લખાણ ટાઇપ કરવું            (b) લખાણનું સંવર્ધન કરવા માટે
- (c) ફાઇલનો સંગ્રહ કરવાં માટે            (d) ઉપરનાં તમામ

૧૬. Vi એડિટરનો કયો મોડ કી-બોર્ડ દ્વારા ટાઇપ કરાતાં લખાણને હાલ ખુદી રહેલી ફાઇલમાં મુકે છે ?

- (a) કમાન્ડ મોડ            (b) કોલન મોડ            (c) ઈન્સર્ટ મોડ            (d) એક્સ મોડ

૧૭. Vi એડિટરનો કયો મોડ લખાણનું સંવર્ધન કરવાં કમાન્ડ ટાઇપ કરવાં દે છે ?

- (a) એક્સ મોડ            (b) કમાન્ડ મોડ
- (c) કોલન મોડ            (d) ઈન્સર્ટ મોડ

૧૮. Vi એડિટરનો કયો મોડ કમાન્ડ લાઇન ઉપર આદેશ આપવાની છૂટ આપે છે ?

- (a) ઈન્સર્ટ મોડ   (b) કોલન મોડ   (c) એક્સ મોડ            (d) (b) અથવા (c)

૧૯. સંદેશા અને આદેશ દર્શાવવા માટે કયાં એડિટર કમાન્ડ લાઇનનો ઉપયોગ કરે છે ?

- (a) Vi            (b) emacs   (c) Vim            (d) Pico

શેલ સ્ક્રિપ્ટ તૈયાર કરવી :

૨૦. Vi એડિટરમાં લખાણ ટાઇપ કરવાં માટે તે કયાં મોડમાં હોવું જોઈએ ?

- (a) કોલન મોડ   (b) ઈન્સર્ટ મોડ            (c) એક્સ મોડ            (d) કમાન્ડ મોડ

૨૧. સામાન્ય રીતે Vi એડિટર કયાં મોડમાં શરૂ થાય છે ?

- (a) કોલન મોડ   (b) એક્સ મોડ            (c) ઈન્સર્ટ મોડ            (d) કમાન્ડ મોડ

૨૨. Vi એડિટરનો કમાન્ડ મોડ બદલીને કયો મોડ કરવો પડે છે ?

- (a) ઈન્સર્ટ મોડ   (b) કોલન મોડ            (c) એક્સ મોડ            (d) (b) અથવા (c)



૨૩. Vi એડિટરને કયાં મોડમાં ફેરવવાં માટે ઘણાં આદેશ છે ?  
(a) એક્સ મોડ (b) ઇન્સર્ટ મોડ (c) કોલન મોડ (d) કમાન્ડ મોડ
૨૪. ઇન્સર્ટ મોડમાં જવા માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) Esc (b) a (c) i (d) (b) અથવા (c)
૨૫. કઈ કી દબાવવાથી Vi એડિટરનો મોડ બદલાઈ ઇન્સર્ટ મોડ થઈ જાય છે ?  
(a) i (b) d (c) f (d) Esc
૨૬. Vi એડિટરમાં ઇન્સર્ટ મોડમાં હાલની લાઈનનાં છેડે લખાણને ઉમેરવાં માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) O (b) A (c) i (d) S
૨૭. Vi એડિટરમાં ઇન્સર્ટ મોડમાં હાલની લાઈનની શરૂઆત પર લખાણ ઉમેરવાં માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) i (b) a (c) l (d) A
૨૮. Vi એડિટરમાં ઇન્સર્ટ મોડમાં હાલના કર્સરના સ્થાનની ઉપર એક નવી લાઈન ઉમેરવાં માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) R (b) o (c) r (d) O
૨૯. Vi એડિટરમાં ઇન્સર્ટ મોડમાં હાલના કર્સરના સ્થાનની નીચે એક નવી લાઈન ઉમેરવાં માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) o (b) a (c) O (d) A
૩૦. Vi એડિટરનાં ઇન્સર્ટ મોડમાં હાલનાં કર્સરવાળા સ્થાન પરનો અક્ષર બદલીને char વાળો અક્ષર મુકવા માટે કયો આદેશ આપવો જોઈએ ?  
(a) R (b) r (c) S (d) i
૩૧. Vi એડિટરનાં ઇન્સર્ટ મોડમાં હાલનાં કર્સર સ્થાનથી શરૂ કરી ESC કી ન દબાવાય ત્યાં સુધી અક્ષરો બદલવા કયો આદેશ આપવો જોઈએ ?  
(a) S (b) r (c) R (d) A
૩૨. Vi એડિટરનાં ઇન્સર્ટ મોડમાં હાલનાં કર્સરવાળા સ્થાન પર ગમે તેટલાં અક્ષરો બદલવાં માટે કયો આદેશ આપવો પડે ?  
(a) s (b) a (c) S (d) A
૩૩. Vi એડિટરનાં ઇન્સર્ટ મોડમાં આખી લાઈન બદલવાં માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) r (b) s (c) R (d) S





**ફાઇલને સંગ્રહવી :**

૩૪. Vi એડિટરમાં ઇન્સર્ટ મોડમાંથી કોલન મોડમાં જવા માટે કઈકી દબાવવી ?  
(a) Esc (b) i (c) A (d) x
૩૫. Vi એડિટરમાં ફાઇલ સાચવીને એડિટીંગ મોડમાં રહેવા માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) : x (b) : W (c) q! (d) : Wq
૩૬. Vi એડિટરમાં ફાઇલ સાચવીને એડિટીંગ મોડમાંથી બહાર જવા માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) : W (b) : x (c) : wq (d) (b) અને (c) બંને
૩૭. Vi એડિટરમાં જ્યારે કોઈ ફેરફાર ન કર્યો હોય ત્યારે એડિટીંગ મોડમાંથી બહાર નીકળવાં માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) : W (b) : Wq (c) : q (d) : x
૩૮. Vi એડિટરમાં ફાઇલમાં સુધારા સાચવ્યા વિના એડિટીંગ મોડમાંથી બહાર નીકળવાં માટે કયો આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) : q (b) : wq (c) : x (d) : q!

**શેલ સ્ક્રિપ્ટનો અમલ કરવો :**

૩૯. શેલ સ્ક્રિપ્ટનો અમલ કરવાં માટે કયો આદેશ ટાઇપ કરવો પડે છે ?  
(a) bash your - script - name (b) sh your - script - name  
(c) / your - script - name (d) ઉપરનાં તમામ

**લખાણને સુધારવું તેમજ નિહાળવું :**

૪૦. Vi એડિટરમાં ફાઇલમાં સુધારો કરતી વખતે કર્સરને ચાર દિશાઓમાં ફેરફાર કરવાં માટે કયાં આદેશ આપવામાં આવે છે ?  
(a) h (b) k (c) l (d) ઉપરનાં તમામ
૪૧. Vi એડિટરમાં કર્સરને ઉપરની તરફ લઈ જવા માટે કઈકી દબાવવી ?  
(a) j (b) k (c) l (d) m
૪૨. Vi એડિટરમાં કર્સરને નીચેની તરફ લઈ જવા માટે કઈકી દબાવવી ?  
(a) k (b) h (c) j (d) i
૪૩. Vi એડિટરમાં કર્સરને ડાબી બાજુ લઈ જવા માટે કઈકી દબાવવી ?  
(a) k (b) j (c) l (d) h



૪૪. Vi એડિટરમાં કર્સરને જમણી બાજુ લઈ જવા માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) G (b) i (c) h (d) k
૪૫. Vi એડિટરમાં કમાન્ડ મોડમાં આખી લાઈનને કાઢી નાંખવા માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) del (b) d (c) dd (d) x
૪૬. લખાણમાં કરેલ સુધારા ફાઈલમાં સાચવીને એડિટરમાંથી બહાર નીકળવાં માટે કઈ કી દબાવવી ?  
(a) Esc (b) : (c) W (d) ઉપરનાં તમામ
૪૭. Vi એડિટરમાં કર્સર જે લાઈન ઉપર હોય તે આખી લાઈન કાઢી નાંખવા માટે શેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) dd (b) d (c) x (d) del
૪૮. કયા પ્રોમ્પ્ટ પરથી આદેશને બદલે શેલ સ્ક્રિપ્ટનો અમલ કરીએ છીએ ત્યારે શેલ આખી શેલ સ્ક્રિપ્ટમાંથી આદેશ મેળવે છે ?  
(a) @ (b) \$ (c) # (d) >

**શેલ સ્ક્રિપ્ટનો ઉપયોગ શા માટે :**

૪૯. તૈયાર કરેલ શેલ સ્ક્રિપ્ટ ફાઈલનો અમલ કરવા માટે પ્રોમ્પ્ટ પર કયો કમાન્ડ આપવામાં આવે છે ?  
(a) Vi સ્ક્રિપ્ટ ફાઈલનું નામ (b) shh સ્ક્રિપ્ટ ફાઈલનું નામ  
(c) sh સ્ક્રિપ્ટ ફાઈલનું નામ (d) ch સ્ક્રિપ્ટ ફાઈલનું નામ
૫૦. શેલ સ્ક્રિપ્ટ ફાઈલનાં નામની પાછળ શું લાગે છે ?  
(a) .kh (b) .txt (c) .sh (d) .ch
૫૧. શેલ સ્ક્રિપ્ટની પ્રથમ લાઈન કયાં ચિહ્નથી શરૂ થાય છે ?  
(a) # (b) > (c) @ (d) <
૫૨. આદેશનાં નિર્ગમનો દેખાવ અને કાર્યરીતી બદલવામાં શું ઉપયોગી થઈ શકે છે ?  
(a) ઈન્સર્ટ મોડ (b) શેલ સ્ક્રિપ્ટ (c) ફાઈલનું નામ (d) કમાન્ડ મોડ
૫૩. શેલ સ્ક્રિપ્ટમાં કયો આદેશ તારીખ અને સમય બંને દર્શાવે છે ?  
(a) time (b) dd (c) date (d) t
૫૪. શેલ સ્ક્રિપ્ટમાં કયો આદેશ માત્ર સમય દર્શાવે છે ?  
(a) t (b) date (c) dd (d) time



શેલનાં ચલ :

૫૫. કયાં ચિહ્ન દ્વારા શેલ સ્ક્રિપ્ટની કોઈપણ લીટીને બિનઅમલપાત્ર (કોમેન્ટ) લીટી બનાવી શકાય છે ?

- (a) >      (b) #      (c) <      (d) @

ઉપયોગકર્તા સાથે સંવાદ :

૫૬. કયો આદેશ નિયત નિવેશ એકમ (Standard input device) પાસેથી વિગતો વાંચે છે ?

- (a) mv      (b) read      (c) Vi      (d) echo

શેલ ગણિત :

૫૭. date આદેશનાં નિર્ગમની વધુ ખાલી જગ્યાઓ દુર કરવાં નિર્ગમને કયાં વિકલ્પ સાથે આદેશને મોકલવામાં આવે છે ?

- (a) -d      (b) -f      (c) -s      (d) -i

૫૮. લિનક્ષમાં કયો એવો આદેશ છે જે કોઈપણ ગાણિતિક સમીકરણને ઉકેલવાં સક્ષમ છે ?

- (a) expr      (b) . wq      (c) Esc      (d) echo

૫૯. બાદબાકી માટે ઉપયોગમાં આવતો એક પ્રક્રિયક (ઓપરેટર) કયો છે ?

- (a) +      (b) -      (c) \*      (d) /

૬૦. શેલ સ્ક્રિપ્ટમાં સરવાળા કરવાં માટે કયાં ચિહ્નનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) +      (b) %      (c) \*      (d) /

૬૧. શેલ સ્ક્રિપ્ટમાં ગુણાકાર કરવાં કયાં ચિહ્નનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (a) \*\*      (b) \*      (c) \\*      (d) /\*



પાઠ: ૧૪ નિર્ણય - પ્રક્રિયા અને લુપિંગ રચનાઓ :

નિર્ણયો લેવા :

૧. If વિધાન આદેશનો સફળતાપૂર્વક અમલ થયો છે એમ ક્યારે કહેવાય ?  
(a) સ્થિતિ 0 રજુ કરે તો (b) સ્થિતિ 1 રજુ કરે તો  
(c) સ્થિતિ સ્ટ્રીંગ રજુ કરે તો (d) સ્થિતિ અચળ રહે તો
૨. If વિધાન આદેશનો સફળતાપૂર્વક અમલ થયો નથી એમ ક્યારે કહેવાય ?  
(a) સ્થિતિ 0 રજુ કરે તો (b) સ્થિતિ 1 રજુ કરે તો  
(c) સ્થિતિ સ્ટ્રીંગ રજુ કરે તો (d) સ્થિતિ અચળ રહે તો
૩. બે ફાઇલોની સરખામણી કરવાં માટે કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) Comp (b) test (c) cmp (d) Compare
૪. Cmp આદેશને કેટલાં આર્ગ્યુમેન્ટની જરૂરિયાત રહે છે ?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5
૫. લિનક્ષ, કમાન્ડ લાઇન દ્વારા આપવામાં આવતી કિંમતોને કઈરીતે ચલમાં સાચવે છે ?  
(a) @ (b) # (c) \$ (d) ?
૬. કયો આદેશ ફાઇલનાં સર્જનની તારીખ ધરાવે છે ?  
(a) test (b) ls - t (c) ls - 1 (d) ls
૭. કયો આદેશ વિધાનનો અંત દર્શાવે છે ?  
(a) if (b) then (c) rm (d) fi

test આદેશ :

૮. લિનક્ષમાં એવો કયો આદેશ છે જે ચોરસ કોંસની જગ્યાએ ઉપયોગમાં લઈ શકાય ?  
(a) test (b) cmp (c) read (d) echo
૯. test આદેશ કયાં પ્રકારનું પરિક્ષણ કરી શકે છે ?  
(a) આંકડાકિય પરિક્ષણ (b) શાબ્દિક પરિક્ષણ (c) ફાઇલ પરિક્ષણ (d) ઉપરનાં તમામ
૧૦. જ્યારે બે આંકડાઓ વચ્ચે સરખામણી કરવાની હોય ત્યારે શેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
(a) ફાઇલ પરિક્ષણ (b) આંકડાકિય પરિક્ષણ (c) શાબ્દિક પરિક્ષણ (d) ઉપરનાં તમામ
૧૧. કયો પ્રક્રિયક લિનક્ષમાં “ના કરતાં વધારે” સરખામણી માટે વપરાય છે ?  
(a) - gt (b) - ge (c) - eq (d) greater than
૧૨. કયો પ્રક્રિયક લિનક્ષમાં સરખું નહિ સરખામણી માટે વપરાય છે ?  
(a) - eq (b) - ne (c) - gt (d) - nq



૧૩. ફાઇલ ફક્ત લખવા માટે જ છે કે કેમ તેવું ચકાસવાં માટે નીચે પૈકી કયું વિધાન સાચું (True) છે ?

- (a) test - Write Filename      (b) test - r File name  
(c) test - W Filename      (d) test - x Filename

૧૪. cp આદેશને કેટલાં આર્ગ્યુમેન્ટની જરૂર પડે છે ?

- (a) 1      (b) 3      (c) 4      (d) 2

**તાર્કિક પ્રક્રિયકો :**

૧૫. Linux માં શરતની ચકાસણી કરતી વખતે શેલ કેટલાં તાર્કિક પ્રક્રિયકોનો ઉપયોગ કરવાની છુટ આપે છે ?

- (a) 1      (b) 2      (c) 3      (d) 4

૧૬. Linux માં શરતની ચકાસણી કરતી વખતે શેલ કયાં તાર્કિક પ્રક્રિયકોનો ઉપયોગ કરવાની છુટ આપે છે ?

- (a) - a (AND)      (b) - o (OR)      (c) ! (NOT)      (d) ઉપરનાં તમામ

૧૭. કયાં પ્રક્રિયક આપણને શરતની ચકાસણીમાં બે કે તેથી વધુ શરતોને ભેગી કરવા અનુમતિ આપે છે ?

- (a) - a      (b) - o      (c) !      (d) (a) અને (b) બંને

૧૮. કયો પ્રક્રિયક એ કોઈપણ શરતનાં પરિણામને ઉલટું કરવાં માટે ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

- (a) OR      (b) NOT      (c) AND      (d) IS

**તાર્કિક પ્રક્રિયકોનો પદાનુંકમ :**

૧૯. આપેલ શબ્દમાળાની લંબાઈ શુન્ય છે કે નહિં તે ચકાસવાં માટે નીચે પૈકી કયું સાચું છે ?

- (a) String > 0      (b) Length (String > 0)  
(c) - z string      (d) - n string

૨૦. જ્યારે આપણને એક પછી એક ઘણાં બધાં વિકલ્પોનાં જુથની જરૂર હોય ત્યારે if નું કયું સ્વરૂપ વપરાય છે ?

- (a) if - then - elif - then - else - fi      (b) if - then - else - fi  
(c) if - then - fi      (d) then - if - else

૨૧. કયો આદેશ અક્ષરોની સંખ્યા ગણે છે ?

- (a) wq      (b) wc      (c) w      (d) rc

**Case વિધાન :**

૨૨. કોઈ ચોક્કસ શરતનાં આધારે વિધાનોનો ઉપયોગ કરવાં માટે કયું વિધાન વાપરી શકાય છે ?

- (a) if      (b) while      (c) case      (d) ઉપરનાં તમામ



૨૩. શક્ય ક્રિયાઓની સંખ્યા વધે તો કયું વિધાન જટિલ બની જાય છે ?  
(a) while (b) else (c) if (d) case
૨૪. જ્યારે એક કરતાં વધુ શરતોની ચકાસણી કરવાની હોય ત્યારે નીચેનામાંથી કયાં વિધાનનો ઉપયોગ કરવો વધુ સારો છે ?  
(a) if - then - fi (b) if - then - elif - then - else - fi  
(c) case (d) if - then - else - fi
૨૫. આપેલાં વિકલ્પોમાંથી ચોક્કસ વિકલ્પ પસંદ કરવાં માટે કયું વિધાન વધારે યોગ્ય છે ?  
(a) case (b) if (c) while (d) loop
૨૬. ઉપયોગકર્તાની હોમ કિરેક્ટરીમાં રહેલ હિડન ફાઈલોને જોવાં માટે કયો આદેશ આપશો ?  
(a) ls -/ (b) ls -x (c) ls -q (d) ls - \*
૨૭. ઉપયોગકર્તાની હોમ કિરેક્ટરીમાં રહેલ ફાઈલોની યાદી મેળવવા માટે કયો આદેશ આપશો ?  
(a) ls -q (b) ls -x (c) ls -h (d) ls - 1
૨૮. Case વિધાનમાં જો ઉપયોગકર્તા કોઈ અનઅપેક્ષિત કિંમત દાખલ કરે તો કયો વિકલ્પ દર્શાવવાની સવલત છે ?  
(a) | (b) \* (c) @ (d) #

### લુપિંગ (Looping) :

૨૯. આદેશનાં કોઈ સમૂહને વારંવાર અમલમાં મુકવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે ?  
(a) લુપિંગ (b) ગ્રુપીંગ (c) મેક્રો (d) ઉપરનાં તમામ
૩૦. લિનક્ષ શેલ કેટલાં પ્રકારનાં લુપ વિધાન આપે છે ?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

### For લુપ :

૩૧. For લૂપ માટેની સાચી વાક્યરચનાં કઈ છે ?  
(a) For (initial : start ; increment) (b) For (exp1 ; exp2 ; exp3)  
(c) For control - Variable in Value1, Value2, Value3  
do  
command 1  
command 2  
command 3  
done  
(d) એકપણ નહીં



**જ્યાં સુધી શરત સાચી રહે ત્યાં સુધી લુપિંગ (while લુપ) :**

૩૨. જ્યાં સુધી શરત સાચી રહે ત્યાં સુધી લુપિંગ કરવાં માટે લુપનું કયું વિધાન યથાયોગ્ય છે ?

- (a) while (b) for (c) until (d) case

૩૩. While લૂપની સાચી વાક્યરચના કઈ છે ?

(a) While (test - Condition)

do

Commands....

done

(b) While (test - Condition)

do

Commands....

done

(c) While (test - Condition)

{

Commands....

}

(d) While (test - Condition)

{

Commands....

}

૩૪. કયું વિધાન ઉપયોગકર્તા દ્વારા આપવામાં આવતું નામ સ્વીકારે છે ?

- (a) While (b) read (c) if (d) case

૩૫. કયો આદેશ ડિરેક્ટરી બનાવે છે ?

- (a) dir (b) clear (c) mkdir (d) cd

૩૬. લુપિંગ વિધાનોમાં આદેશની બહાર નીકળવા માટે કયું ચિહ્ન વપરાય છે ?

- (a) \$# (b) \$> (c) \$: (d) \$ ?

૩૭. લુપિંગ વિધાનોમાં આદેશની બહાર નીકળવાં માટે વપરાતો આદેશ \$ ? સફળતાપૂર્વક નહિં ચાલ્યો હોય તો તેની કિંમત શું હોય ?

- (a) 0 (b) 1 (c) - 1 (d) 8

૩૮. લુપિંગ વિધાનોમાં આદેશની બહાર નીકળવા માટે વપરાતો આદેશ \$ ? સફળતાપૂર્વક ચાલે તો તેની કિંમત શું છે ?

- (a) 0 (b) 1 (c) - 1 (d) 8



### Until લૂપ :

૩૯. નીચેનામાંથી કઈ લૂપ “ જ્યાં સુધી શરત ખોટી હોય ત્યાં સુધી અમલ કરે ” છે ?

(a) While (b) for (c) until (d) do....done....

૪૦. Until વિધાનની સાચી વાક્યરચના કઈ છે ?

(a) Until [test \_ Condition]

do

Commands....

done

(b) do

Commands....

done

Until [test - Condition]

(c) {

Commands....

}

Until [test - Condition]

(d) Until [test - Condition]

do

Commands....

done





## **Section - II**

# **Subjective Questions**

**(Text book Exercise Included)**

## **Chapter - 1 to 14**



પાઠ : ૧ ઉચ્ચતમ HTML ફોર્મ અને ફેમ

૧. HTML નું પૂરું નામ કયું છે ?

---

૨. વેબપેજની રચના કરવા માટે ઉપયોગમાં આવતી પ્રમાણભૂત ભાષા કઈ છે ?

---

૩. HTML ના પેજની રચના માટે કયા નામે ઓળખાતાં વિશિષ્ટ લખાણનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

---

૪. ટેગ મોટા ભાગે શેનો બનેલો હોય છે ?

---

\* ફોર્મનો પરિચય :

૫. સર્વરને વિગતો મોકલવા માટે કે સર્વર દ્વારા અપેક્ષિત માહિતી માટે શેનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?

---

૬. ફોર્મને કેટલાં અને કયાં - કયાં ભાગમાં વહેંચવામાં આવે છે ?

---

---

---

\* ફોર્મ કન્ટેઇનર :

૭. વેબપેજમાં ફોર્મની રચના કરવા માટે શેનો ઉપયોગ જરૂરી છે ?

---

૮. ફોર્મનો સમાવેશ HTML દસ્તાવેજનાં કયાં ટેગની અંદર કરવામાં આવે છે ?

---

ફોર્મ નિયંત્રણ માટેનાં ઘટકો :

૯. <input> ઘટકની સાથે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

---

૧૦. ફોર્મમાં શેનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે ?

---

---



૧૧. ફોર્મ નિયંત્રણ માટેનાં ઘટકોની યાદી બનાવો ?

---

---

---

---

---

\* સબમિટ બટન :

૧૨. ટેકસ્ટ ફિલ્ડ સાથે સંકળાયેલી તમામ લાક્ષણિકતાઓની સમજૂતી આપો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૩. બહુરેખીય લખાણ માટેનાં નિયંત્રણની ચર્ચા કરો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



૧૪. Maxlength અને Size ની લાક્ષણિકતાઓ વચ્ચે શું તફાવત છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Method લાક્ષણિકતા :**

૧૫. “Get” અને Post પદ્ધતિ વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



પસંદગી માટેનો બહુવિકલ્પ પ્રકારનાં ક્વિઝની રજૂઆત :

૧૬. ઉપયોગકર્તા સમક્ષ બહુ વિકલ્પ માહિતી કેવી રીતે રજૂ કરી શકાય ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૭. રેડિયો બટન અને એક બોક્સ વચ્ચે શું તફાવત છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



ફોર્મ બનાવવાં માટેનાં નિયમો :

૧૮. ફોર્મ બનાવવાં માટેનાં નિયમો જણાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૯. ફોર્મની વિગતો અને તેની સંરચના કઈ રીતે જુદી પાડી શકાય ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**CSS નો ઉપયોગ :**

૨૦. CSS એટલે શું ? HTML દસ્તાવેજમાં CSS નો ઉપયોગ કરવા માટેની ત્રણપદ્ધતિઓ કઈ છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૨૧. CSS સાથે ઉપયોગમાં આવતાં ગુણધર્મો જણાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ફોર્મનો પરિચય :

૨૨. ફોર્મની જરૂર શા માટે પડે છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

ફોર્મની મૂળભૂત રચના :

૨૩. ફોર્મનું માળખું દર્શાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Cols અને Rows લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ :

૨૪. દસ્તાવેજમાં દરેક ફોર્મનું સ્થાન અને કદ નક્કી કરવા માટે કઈ - કઈ લાક્ષણિકતાઓ ઉમેરવામાં આવે છે ?

---

---







---

---

---

---

૨૮. ફેમનો ઉપયોગ કરવાના ગેરફાયદા વર્ણવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



પાઠ : ૨ વેબપેજમાં Javascript નો ઉપયોગ

Javascript નો પરિચય :

૧. જાવા સ્ક્રિપ્ટની શોધ / ઉદ્ભવ કયા નામની કંપનીએ કર્યો હતો ?

---

---

૨. ઉપયોગકર્તાની કોઈપણ ક્રિયાને આધારે વિગતો બદલાય તેવાં અથવા ડાયનેમિક વેબપેજ બનાવવાં માટે કઈ સ્ક્રિપ્ટિંગ ભાષાઓનો ઉપયોગ કરવો પડે છે ?

---

---

---

---

૩. જાવા સ્ક્રિપ્ટએ કઈ ભાષા છે ?

---

સાદી Javascript લખવી :

૪. ક્રમમાં ગોઠવાયેલ આજ્ઞાઓનાં ગણને શું કહે છે ?

---

---

૫. જે ભાષાનો ઉપયોગ સ્ક્રિપ્ટ લખવા માટે થાય છે તેને શું કહે છે ?

---

---

૬. બે શબ્દસમૂહોને જોડીને ભેગા કરવાં માટે કયાં ચિહ્નોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

---

૭. 'પ્રોમ્પ્ટ' એટલે શું ?

---

---

---

---

---

૮. Java script માં સામાન્ય રીતે દરેક વિધાન કયાં ચિહ્નથી પુરુ થાય છે ?

---

---



હાલની તારીખ અને સમય દર્શાવવો :

૯. હાલની તારીખ મેળવવા માટે કઈ બે સુચનાઓ લખવામાં આવે છે ?

---

---

---

સરવાળાનો એક સરળ પ્રોગ્રામ :

૧૦. Javascript માં ફંક્શનો એટલે શું ?

---

---

---

---

---

૧૧. આંતર પ્રસ્થાપિત ફંક્શન એટલે શું ?

---

---

૧૨. આંતર પ્રસ્થાપિત ફંક્શન કયું છે ?

---

---

ફોર્મ ચર્ચાવતા :

૧૩. Javascript માં ઉપયોગકર્તાનું નામ કેટલાં અક્ષરોનું હોવું જોઈએ ?

---

---

૧૪. Javascript માં એલર્ટ એટલે શું ?

---

---

---

---

---



**અધિક : Javascript :**

૧૫. માઉસ પોઇન્ટરનાં હલન ચલન મુજબ જો આપણે લખાણનો રંગ કે સ્ક્રીનનાં બેકગ્રાઉન્ડનો રંગ બદલવો હોય તો કઈ ઘટનાઓનો ઉપયોગ કરી શકીએ છીએ?

---

---

---

---

---

**Javascript ના ફાયદા :**

૧૬. Javascript શું છે ? તેનાં ફાયદા શું છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૭. તમે એવું કઈ રીતે કહી શકો કે Javascript વેબપેજમાં સક્રિયતાં વધારે છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---





લક્ષિત પ્રેક્ષકો :

૫. વેબસાઈટ ડિઝાઈનિંગમાં લક્ષિત પ્રેક્ષકો (વપરાશકાર) અને તેનાં લક્ષણોની યાદી બનાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

વિષય વસ્તુ :

૬. વેબસાઈટની ગુણવત્તા શેના દ્વારા મપાય છે ?

---

---

૭. વેબસાઈટ ડિઝાઈનિંગ માં વિષયવસ્તુની યાદી બનાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૮. FAQs નું પુરું નામ જણાવો.

---

---



બ્રાઉઝર સુસંગતતા :

૯. વેબસાઇટ બનાવવાં માટે બ્રાઉઝર શેનાં દ્વારા જોઈ શકે છે ?

---

---

---

---

પ્રોટોટાઇપિંગ (Prototyping) :

૧૦. સાઇટમેપ શું છે ? તેની અગત્યતા લખો.

---

---

---

---

---

૧૧. સ્ટોરીબોર્ડિંગ એટલે શું ?

---

---

---

---

---

---

વિષયવસ્તુનું માળખું :

૧૨. માહિતી માળખું શું છે ? જુદા-જુદા માળખા વિશે જણાવો.

---

---

---

---

---

---





રૈખિક માળખું :

૧૩. રૈખિક માળખું સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

અરૈખિક માળખું :

૧૪. અરૈખિક માળખું સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



**ટ્યુટોરિયલ માળખું :**

૧૫. ટ્યુટોરિયલ માહિતી માળખાનાં મુદ્દા જણાવો.

---

---

---

---

---

**સુચિ માળખું :**

૧૬. સુચિ માહિતી માળખાનાં મુદ્દા જણાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૭. ઇન્ટરનેટ પર પુસ્તકોનું ઓનલાઇન વેચાણ કરતી સૌથી મોટી ઇ-કોમર્સની વેબસાઇટ કઈ છે?

---

---

---

**નેવિગેશન**

૧૮. નેવિગેશન લિન્કનો અર્થ શું છે ?

---

---

---



૧૯. તમારી વેબસાઇટ માટે નેવિગેશન લિન્ક કેવી રીતે નક્કી કરશો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૨૦. નેવિગેશન લિન્કોને કેટલા વર્ગમાં વહેંચવામાં આવે છે ? કયાં - કયાં ?

---

---

---

---

---

---

પેજ ટેમ્પલેટ્સ :

૨૧. પેજ ટેમ્પલેટ્સ એટલે શું ?

---

---

---

૨૨. HTML ટેબલનો ઉપયોગ કરી ઓછામાં ઓછા ત્રણ લે-આઉટ તૈયાર કરો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



ફોન્ટ્સ, ગ્રાફિક્સ અને કલરો :

ફોન્ટ્સ :

૨૩. વેબસાઇટ માટે ફોન્ટ્સ પસંદગી કરતી વખતે કઈ બાબતોનું ધ્યાન રાખવું જોઈએ ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ગ્રાફિક્સ અને કલરો :

૨૪. વેબસાઇટ માટે ગ્રાફિક્સ અને કલરની પસંદગી કરતે વખતે કઈ બાબતોનું ધ્યાન રાખવું જોઈએ ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



૨૫. GIF નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૨૬. JPEG પૂરું નામ જણાવો.

---

૨૭. PNG પૂરું નામ જણાવો.

---

વેબસાઇટને પ્રકાશિત કરવી :

૨૮. WWW નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૨૯. WWW એટલે શું ?

---

૩૦. વેબ બ્રાઉઝરનાં નામ કયા કયા છે ?

---

---

૩૧. IIS નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૩૨. માઇક્રોસોફ્ટનું જાણીતું વેબસર્વર કયું છે ?

---

---

૩૩. HTTP નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૩૪. ISP નું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

૩૫. ISP દ્વારા મળતી સેવાઓની યાદી જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

૩૬. Domain Registration કોને કહે છે ?

---

---

---

૩૭. DNS નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૩૮. FTP નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૩૯. WSFTP એ કેવું સોફ્ટવેર છે.

---

---

---

---



પાઠ: ૪ માઈક્રોસૉફ્ટ પબ્લિશરના ઉપયોગથી સાદી વેબસાઈટ તૈયાર કરવી.

માઈક્રોસૉફ્ટ ઓફિસ પબ્લિશર :

૧. માઈક્રોસૉફ્ટ ઓફિસ પબ્લિશરનો ઉપયોગ કઈ ડિઝાઇન કરવાં માટે થાય છે ?

---

---

---

---

---

માઈક્રોસૉફ્ટ ઓફિસ પબ્લિશર સાથે શરૂઆત :

૨. માઈક્રોસૉફ્ટ પબ્લિશર કયાં પેકેજ સાથે ઉપલબ્ધ છે ?

---

---

૩. માઈક્રોસૉફ્ટ પબ્લિશર શરૂ કરવાની રીત લખો.

---

---

---

---

---

---

---

૪. માઈક્રોસૉફ્ટ પબ્લિશરની પ્રથમ સ્ક્રીનમાં જોવાં મળતાં options કેટલાં છે ? કયાં - કયાં ?

---

---

---

---

---

---

૫. New From a Design માં વિવિધ ડિઝાઇનો માટેનાં options કેટલાં છે ? કયાં કયાં ?

---

---

---

---

---

---



માઈક્રોસૉફ્ટ ઓફિસ પબ્લિશર સાથે ડિઝાઇન કરવી :

૬. માઈક્રોસૉફ્ટ પબ્લિશરનો ઉપયોગ શેનાં માટે થાય છે ?

---

---

૭. Easy website builder નાં કેટલાં ધ્યેય છે ? ક્યાં - ક્યાં ?

---

---

---

---

---

---

---

૮. પબ્લિકેશનનું પુર્વ નિર્ધારિત (Default) એક્સટેન્શન શું છે ?

---

---

૯. Website તરીકે સંગ્રહ કરવો હોય તો save કરતી વખતે save as ડાયલોગબોક્સના Save as type બોક્સમાં કયો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

વેબસાઈટ ડિઝાઇન બદલવી :

૧૦. વેબસાઈટ નો Logo બદલવા માટે ક્યાં આઈકોન પર ક્લિક કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

૧૧. વેબ પેજનું સામાન્યતઃ ફાઈલ એક્સટેન્શન શું હોય છે ?

---

---





૧૨. વેબપેજમાં .html નું output શેમાં જોવા મળે છે?

---

---

વેબસાઇટમાં વધુ વેબપેજ ઉમેરવાં :

૧૩. વેબસાઇટમાં વેબપેજ ઉમેરવાં માટે શું પસંદ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

વેબપેજ સુધારવાં :

૧૪. વેબસાઇટને સુધારી શકવા માટે તેને કયાં ડોક્યુમેન્ટમાં સંગ્રહવી પડે છે ?

---

---

---

૧૫. FTP નું પૂરું નામ જણાવો.

---

પબ્લિશર સાથે વધુ સુધારા :

૧૬. વેબપેજમાં કયાં મેનું દ્વારા વધુ લખાણો અને ચિત્રો ઉમેરી શકીએ છીએ ?

---

---

---

---

૧૭. વેબપેજમાં Insert મેનુ પર ક્લિક કરી કયાં Option દ્વારા લખાણને આકર્ષક બનાવી શકાય છે ?

---

---

---

---

૧૮. વેબપેજમાં Insert મેનુ પર ક્લિક કરી કયાં Option દ્વારા ટેક્સ્ટને ગમે ત્યાં ઇચ્છિત જગ્યાએ મૂકી શકાય છે ?

---

---

---

---

---

---



૧૯. વેબપેજને સુધારવાં માટે કેટલાં option છે ? ક્યાં - ક્યાં ?

---

---

---

---

---

---

નેવિગેશન શૈલીની પસંદગી :

૨૦. વેબપેજની ડિઝાઇન માટે કેટલી નેવિગેશન શૈલીઓ ઉપલબ્ધ છે ?

---

---

---

૨૧. કયો વિકલ્પ પસંદ કરતાં વેબપેજ લે-આઉટની વિવિધ પસંદગી જોવાં મળે છે ?

---

---

---

૨૨. કયો વિકલ્પ પસંદ કરતાં આપણને અલગ - અલગ ટેમ્પલેટની પસંદગી મળે છે ?

---

---

---

---

૨૩. કયો વિકલ્પ પસંદ કરતાં અલગ - અલગ કલરની Schemes આપણી ડિઝાઇન માટે મળે છે ?

---

---

---

૨૪. કયો વિકલ્પ પસંદ કરતાં અલગ - અલગ ફોન્ટની Schemes જોવા મળે છે ?

---

---

---



કોડમાં સુધારા :

૨૫. HTML નું Coding શેમાં જોઈ શકાય છે ?

---

---

---

૨૬. વેબપેજ લે-આઉટ શેમાં જઈને સુધારી શકાય છે ?

---

---

---

૨૭. XML નું પૂરું નામ જણાવો ?

---

---

૨૮. HTML નું પૂરું નામ જણાવો ?

---

---

વેબપેજમાં ફ્લેશ એનિમેશન ઉમેરવું :

૨૯. જ્યારે પબ્લિશર ફાઇલ, પબ્લિશ કરીશું ત્યારે શું આપમેળે લોડ થશે ?

---

---

---

---



પાઠ: ૫ ઇ-કોમર્સનો પરિચય

૧. WWW નું પુરું નામ જણાવો ?

---

૨. WWW એ શું છે?

---

૩. ઇ-કોમર્સનો વિષય કયો છે ?

---

---

---

ઇ-કોમર્સ શું છે? :

૪. ઇન્ટરનેટનો ઉપયોગ શેમાં વધતો જાય છે ?

---

---

---

---

---

૫. ઇ-કોમર્સ ની વ્યાખ્યા આપો? ઇ-કોમર્સનાં ઓછામાં ઓછા ત્રણ ક્ષેત્રો જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

માર્કેટીંગ અને વેચાણ :

૬. ગ્રાહક સુચિમાં ઉત્પાદન જોઈને તેને શેમાં મુકી શકે છે ?

---

---

---



૭. ઇ-કોમર્સની કઈ કંપની ઇન્ટરનેટ દ્વારા વિવિધ પુસ્તકોનું ઓન લાઇન વેચાણ કરે છે ?

---

---

---

૮. ભારતીય રેલ્વેની કઈ વેબસાઇટ ટિકિટોનાં ઓનલાઇન બુકિંગ અને ચુકવણીની સુવિધા પૂરી પાડે છે ?

---

---

---

---

જાહેર હરાજી :

૯. જાહેર હરાજી માટેની વેબસાઇટ કઈ છે ?

---

---

નેટ બેંકિંગ :

૧૦. નેટ બેંકિંગ શું છે ?

---

---

---

---

૧૧. નેટ બેંકિંગ દ્વારા કઈ સગવડતાં મળે છે ?

---

---

---

---

---

---

૧૨. નેટબેંકિંગ દ્વારા કઈ સગવડતાં મળતી નથી ?

---

---

---



૧૩. ગ્રાહકે રકમ ઉપાડવાં માટે કોની મુલાકાત લેવી પડે છે ?

---

---

---

ઓનલાઇન બિલિંગ :

૧૪. ઓન લાઇન બિલિંગ માટે નો ઉપયોગ શેનાં માટે થાય છે ?

---

---

---

---

ઓન લાઇન શેરની લે - વેચ :

૧૫. ઓન લાઇન શેરની લે-વેચ નો ઉપયોગ શેના માટે થાય છે ?

---

---

---

---

---

---

૧૬. ઓનલાઇન શેરની લે-વેચ દ્વારા કઈ સગવડતાં આપવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

---

માહિતી સેવાઓ :

૧૭. માહિતી સેવાઓનો ઉપયોગ શું છે ?

---

---

---

---

---

---

---



સહાય સેવાઓ :

૧૮. સહાય સેવાઓનો ઉપયોગ શું છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

ઈ-કોમર્સનું ઉદાહરણ :

૧૯. <http://www.amazon.com> બ્રાઉઝરનાં કયા બારમાં લખવામાં આવે છે ?

---

---

---

ઈ-કોમર્સના ફાયદાઓ :

૨૦. ઈ-કોમર્સના ફાયદાની યાદી આપો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



ઇ-કોમર્સની મર્યાદાઓ :

૨૧. ઇ-કોમર્સની ઓછામાં ઓછી ત્રણ મુખ્ય મર્યાદાઓ જણાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ઇ-કોમર્સ કાયદાકીય પ્રશ્નો :

૨૨. IT નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૨૩. ઇ-કોમર્સમાં કાયદાકીય મુદ્દાઓ જણાવો ?

---

---

---

ઇ-કોમર્સ ધંધાકીય મોડેલો :

૨૪. ઇ-કોમર્સનાં ધંધાકીય મોડેલો કેટલાં છે ?

---

---

૨૫. ઇ-કોમર્સનાં ધંધાકીય મોડેલો જણાવો.

---

---

ધંધા થી ધંધા :

૨૬. B2B (Business to Business) એટલે શું ?

---

---





૨૭. B2B માં સમાયેલ બે ધંધાકીય ગૃહો માહિતીની આપ-લે કયાં નામનાં ધારાધોરણ અન્વયે કરે છે ?

---

---

---

---

૨૮. EDI ની વ્યાખ્યા આપી તેનાં ફાયદા જણાવો.

---

---

ધંધાથી ગ્રાહક :

૨૯. B2C (Business to Customer) એટલે શું ?

---

---

૩૦. ઓનલાઇન બુકસ્ટોર એ શેનું ઉદાહરણ છે ?

---

---

૩૧. શોપિંગ કાર્ટમાં મુકેલ વસ્તુને શેની સગવડતાં આપવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

ગ્રાહક થી ગ્રાહક :

૩૨. કયું મોડેલ ધંધાકીય ગૃહનાં હસ્તક્ષેપ વગર ગ્રાહકો વચ્ચે સીધુજ કોમ્યુનિકેશન પૂરું પાડે છે ?

---

---

૩૩. C2C મોડેલ કઈ સગવડતાં આપે છે ?

---

---

---

---

૩૪. મુદ્દામાલની ગ્રાહક દ્વારા ઓનલાઇન હરાજી એ શેનું ઉદાહરણ છે ?

---

---



સરકાર થી ઘંઘા :

૩૫. G2B મોડેલ કઈ સગવડતાં આપે છે ?

---

---

---

---

---

૩૬. સરકારનાં આચકર ખાતાની કઈ વેબસાઈટ પર ટેક્સ ને લગતાં બઘા નિતિનિયમો, જુદાં-જુદાં પત્રકો અને ઈન્કમટેક્સ રીટર્ન ઓનલાઈન ભરવાની સગવડતા આપે છે ?

---

---

---

---

---

સરકારથી નાગરિક :

૩૭. G2C એ શેનો ભાગ છે ? તેનો હેતુ શો છે ?

---

---

---

૩૮. ગુજરાત સરકારે પોતાનું નેટવર્ક કયાં હેતુ થી વિકસાવ્યું છે ?

---

---

---

૩૯. GSWAN નું પૂરું નામ જણાવો ?

---

ઈ-કોમર્સમાં ચુકવણી :

૪૦. ઈ-કોમર્સની જુદી-જુદી ચુકવણીની પદ્ધતિઓ કઈ છે ? તેની યાદી આપો.

---

---

---

---

---

---



ક્રેડિટકાર્ડથી ચુકવણી :

૪૧. આપનાર બેંક કોને કહે છે ? ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

૪૨. ક્રેડિટકાર્ડ દ્વારા ઇન્ટરનેટ પર થતી ઓનલાઇન ચુકવણી કેટલાં ભાગમાં વહેંચવામાં આવે છે? ક્યાં - ક્યાં ?

---

---

---

૪૩. ઇ-કોમર્સમાં પ્રમાણિતતા શું છે ? તેનાં માટેનાં પગલાં જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૪૪. ચુકવણી તડજોડ કેવી રીતે થાય છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



નેટ બેકિંગથી ચુકવણી :

૪૫. ઇ-કોમર્સમાં નેટબેકિંગથી ચુકવણી એટલે શું ? ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ :

૪૬. ઇ-કોમર્સમાં ઇલેક્ટ્રોનિક રોકડ શું છે ? ટૂંકમાં સમજાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



સ્માર્ટ કાર્ડ :

૪૭. ઇ-કોમર્સમાં સ્માર્ટ કાર્ડ શું છે ? ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૪૮. PIN નું પૂરું નામ જણાવો?

---

---

ઇલેક્ટ્રોનિક પાકીટ :

૪૯. ઇ-કોમર્સમાં ઇલેક્ટ્રોનિક પાકીટ શું છે? ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



ઈ-કોમર્સમાં સલામતી :

૫૦ પેમેન્ટ ગેટ-વે શું છે ?

---

---

---

---

૫૧. માહિતીનાં પ્રસારણ દરમિયાન સલામતીનાં સિદ્ધાંતો કેટલાં અને કયાં - કયાં છે ?

---

---

---

---

---

---

ગુપ્તતા : (Confidentiality)

૫૨. ગુપ્તતાનો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

સંપૂર્ણતા : (Integrity)

૫૩. સંપૂર્ણતાનો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

પ્રમાણિકતા : (Authentication)

૫૪. પ્રમાણિકતા દ્વારા શેની ખાતરી આપવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---



**સ્વીકાર : (Non - repudiation)**

પપ. સ્વીકાર વિશે સમજાવો.

---

---

---

---

---

**સિક્યોર સોકેટ લેયર : (SSL - Secure Socket Layer)**

પડ. ઇ-કોમર્સની સલામતી માટે કયો પ્રોટોકોલ વપરાય છે ?

---

---

પઢ. SSL નો ઇ-કોમર્સમાં ઉપયોગ શું છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**એમ - કોમર્સ : M-Commerce (Mobile Commerce)**

પટ. એમ-કોમર્સ એટલે શું ? ઉદાહરણ આપો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



પાઠ: ૬ ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટની લે-આઉટ ડિઝાઇન

સુચિ :

૧. ઇ-કોમર્સમાં સુચિ (Catalogue) ડિઝાઇન કરીએ ત્યારે વસ્તુઓને કેટલાં વર્ગમાં વહેંચવામાં આવે છે ? કયા-કયા તે સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

શોપિંગ કાર્ટ :

૨. શોપિંગ કાર્ટ એટલે શું ? ટૂંકમાં સમજાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

સોદો કે લેવડ દેવડ :

૩. VPP નું પૂરું નામ જણાવો ?

૪. VPP નો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ વિકસાવવી :

૫. ઇન્ટરનેટ દ્વારા બુકિંગ વખતે નીચેનામાંથી કઈ વિગત જોઈએ ?

---

---

---





૬. ઇન્ટરનેટ પરથી ખરીદી કરતી વખતે તમે નીચેનામાંથી કયાં વિકલ્પ દ્વારા ચુકવણી કરી શકે છે ?

---

---

---

---

૭. ચુકવણી વખતે રોકડનો મતલબ જણાવો.

---

---

---

૮. ખરીદનારની ખરીદ યાદી શેમાં સંગ્રહાય છે ?

---

---

---

ઇ-કોમર્સ વેબસાઇટ ડિઝાઇનિંગનું એક ઉદાહરણ :

૯. વેબપેજમાં Text Box ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ આપશો ?

---

---

---

૧૦. વેબપેજમાં Picture (ચિત્ર) ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ આપશો ?

---

---

---

૧૧. વેબપેજમાં ચિત્રો (Pictures) બદલવા માટે કયો વિકલ્પ આપશો ?

---

---

---

૧૨. વેબપેજમાં ઓર્ડર ફોર્મ ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ આપશો ?

---

---



**Buy Now હાયપર લિન્ક ઉમેરવી :**

૧૩ વેબસાઈટમાં હાયપર લિન્ક ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?

---

---

---

---

---

---

---

**વેબસાઈટ સંગ્રહવી :**

૧૪. P એ શું છે ?

---

---

---

---

---

---

---

૧૫. ઇ-શોપિંગમાં આપણે વસ્તુની વિગત શેનાં દ્વારા મેળવીએ છીએ ?

---

---

---

---

---

૧૬. ખરીદનાર શોપિંગ કાર્ટને કેટલી વખત સુધારી શકે છે ?

---

---

---

**વેબસાઈટને કાર્યરત કરવાં જરૂરી કાર્યો :**

૧૭. વેબસાઈટને સંપૂર્ણ કાર્યરત કરતાં પહેલાં કયા કાર્યો પુરા કરવાં જરૂરી બને છે ?

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૮. ASP નું પૂરું નામ જણાવો ?

---

---

૧૯. JSP નું પૂરું નામ જણાવો ?

---

---

૨૦. PHP નું પૂરું નામ જણાવો ?

---

---



પાઠ: ૭ ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનો પરિચય

૧. ડિજિટલ કમ્પ્યૂટરના મુખ્ય ઘટકો કયા છે? કયાં - કયાં ?

---

---

---

---

૨. હાર્ડવેર એટલે શું ? ઉદા. આપો ?

---

---

---

૩. સોફ્ટવેર એટલે શું ? ઉદા. આપો ?

---

---

---

૪. સોફ્ટવેર મુખ્યત્વે કેટલાં પ્રકારના હોય છે? કયાં - કયાં ?

---

---

---

---

૫. સિસ્ટમ સોફ્ટવેર એટલે શું ? ઉદા. આપો ?

---

---

---

૬. એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર એટલે શું ? ઉદા. આપો ?

---

---

---

૭. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરની શરૂઆત કયારે થઈ ?

---

---

---



૮. GPL નું પૂરું નામ જણાવો ?

---

---

૯. 'ફી' નો અર્થ શું છે ?

---

---

ઓપન સોર્સ શું છે ?

૧૦. તમે શબ્દ ઓપન સોર્સ દ્વારા શું સમજો છો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર માટેનાં વિતરણ નિયમો :

૧૧. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનાં વિતરણ નિયમો શું છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



મફત ફરીથી વિતરણ :

૧૨. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનાં મફત ફરીથી વિતરણનો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

સોર્સ કોડની ઉપલબ્ધતાં :

૧૩. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનાં સોર્સ કોડની ઉપલબ્ધતા શું દર્શાવે છે ? ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

બીજાને સુધારવાં દેવું :

૧૪. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં બીજાને સુધારવાં દેવું સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

સંપૂર્ણતા :

૧૫. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં સંપૂર્ણતાનો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---



ભેદભાવ નહિં :

૧૬. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં ભેદભાવ નહિં નો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

લાયસન્સિંગ નીતિ :

૧૭. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર માટેનાં વિતરણ નિયમોમાં લાયસન્સિંગ નીતિ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનાં ઉદાહરણો :

૧૮. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં કયાં પ્રકારનાં સોફ્ટવેર ઉપલબ્ધ છે? જેમાં શેનો સમાવેશ થાય છે?

---

---

---

---

---

ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ :

૧૯. ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ ફ્રી મળે છે તેનાં નામ જણાવો.

---

---

---

---

૨૦. ઓપન સોર્સમાં સૌથી વધુ ઉપયોગમાં લેવાની ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ કઈ છે ?

---

---

વેબબ્રાઉઝર :

૨૧. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં વેબ બ્રાઉઝર નાં નામ જણાવો.

---



---

---

---

૨૨. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં વેબબ્રાઉઝર સમજાવો.

---

---

---

ઓફિસ સ્યુટ :

૨૩. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં ઓફિસ સ્યુટ શેની સગવડતાં આપે છે?

---

---

---

૨૪. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં ઓફિસ સ્યુટનાં નામ આપો.

---

---

૨૫. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં ઓફિસ સ્યુટ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

રાઈટર (Writer) :

૨૬. રાઈટર એ શું છે ? સમજાવો.

---

---

---

---

---

---





**કેલસી (Calc) :**

૨૭. કેલસી એ શું છે ? સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

**ઇમ્પ્રેસ (Impress) :**

૨૮. ઇમ્પ્રેસ એ શું છે ? સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

**બેઝ (Base) :**

૨૯. બેઝ એ શું છે ? સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

**ડ્રો (Draw) :**

૩૦. ડ્રો એ શું છે ? સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---



**વેબ સર્વર : (Web Server) :**

૩૧. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં વેબ સર્વર એટલે શું ?

---

---

૩૨. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં વેબસર્વરનાં નામ આપો.

---

---

---

---

૩૩. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં વેબસર્વર સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

**ડેટાબેઝ : (Data base) :**

૩૪. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં ડેટાબેઝનાં નામ આપો.

---

---

૩૫. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં ડેટાબેઝ સમજાવો.

---

---

---

**એપ્લિકેશન વિકાસ માટેનાં ટુલ્સ :**

૩૬. એપ્લિકેશન વિકાસ માટેનું સૌથી વધુ વપરાતું ઘટક કયું છે. જેને શેના તરીકે ઓળખાય છે ?

---

---

---



૩૭. IDE નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૩૮. ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરમાં એપ્લિકેશન વિકાસ માટેનાં ટુલ્સ ટુંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેર વાપરવાનાં ફાયદા :

૩૯. ઓપન સોર્સ વિકાસ - પદ્ધતિનાં ફાયદા જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ઓપન સોર્સ સોફ્ટવેરનાં ગેરફાયદાઓ :

૪૦. ઓપન સોર્સ વિકાસ પદ્ધતિનાં ગેરફાયદા જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---





લિનક્ષનાં GUI સાથે કામ કરવું :

૬. રેકહેટ તેનાં ઉપયોગકર્તાને શું આપે છે ?

---

---

---

૭. GNOME એ શું છે ? ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

૮. લિનક્ષ ડેસ્કટોપ પરનાં Trash આઈકનનો ઉપયોગ શું છે ?

---

---

---

---

---

૯. ડેસ્કટોપનું બેકગ્રાઉન્ડ બદલવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરશો ?

---

---

---

૧૦. Application બટન એ શું છે ?

---

---

---

૧૧. કયો વિકલ્પ આપણને Calculator, Text Editor અને dictionary વગેરેનો ઉપયોગ કરવાની અનુમતિ આપે છે ?

---

---

---

---



૧૨. Graphics વિકલ્પ શેની સવલત આપે છે ?

---

---

૧૩. Internet વિકલ્પ આપણને શેનો ઉપયોગ કરવાની સવલત પૂરી પાડે છે ?

---

---

---

૧૪. Office વિકલ્પ શેની સવલત આપે છે ?

---

---

૧૫. Preferences વિકલ્પનો ઉપયોગ શું છે ?

---

---

---

---

૧૬. કયો વિકલ્પ આપણને સંગીત અને ચલચિત્રો જોવાની વ્યવસ્થા પૂરી પાડે છે ?

---

---

---

૧૭. System Setting અને System Tools વિકલ્પ સમજાવો.

---

---

---

૧૮. File Browser વિકલ્પ સમજાવો.

---

---

---

---



૧૯. Action બટન સાથે ઉપલબ્ધ વિકલ્પોને ટુંકમાં વર્ણવો.

---

---

---

---

ઇન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરવો :

૨૦. Firefox ની સાથે - સાથે કયાં નામનું બીજું વેબ-બ્રાઉઝર મળે છે ? જે શેનાં માટે ઉપયોગી છે ?

---

---

ઇ-મેઇલનો ઉપયોગ કરવો :

૨૧. ઇવોલ્યુશન શું છે ? તેમાં કઈ સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે ?

---

---

---

સંકોચિત ફાઇલનો ઉપયોગ :

૨૨. લિનક્ષમાં ફાઇલોનું સંકોચન કયાં કયાં કાર્ય કરવાની સુવિધા આપે છે ?

---

---

---

---

---

દસ્તાવેજનો ઉપયોગ :

૨૩. PDF નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૨૪. લિનક્ષ કયાં દસ્તાવેજ સ્વરૂપો સાથે કામ કરવાની અનુમતિ આપે છે ? તેનો ઉપયોગ કરવાં માટે કેવાં પ્રોગ્રામ આપે છે ?

---

---

---

---

---

---



---

---

સંગીત રેલાવણું :

૨૫. સંગીત વગાડવાં અને રેકોર્ડ કરવાં લિનક્ષ ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ શું ઉપલબ્ધ કરાવી આપે છે?

---

---

---

---

૨૬. Helix Player એ શું છે ? ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

Boss લિનક્ષ :

૨૭. Boss લિનક્ષનું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

૨૮. CDAC લિનક્ષનું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

૨૯. NRCFOSS લિનક્ષનું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

૩૦. GNU નો અર્થ સમજાવો.

---

---

૩૧. લિનક્ષમાં આજની તારીખ સુધી BOSS ની કેટલી આવૃત્તિઓ બહાર પડી છે ? જેનાં નામ કયાં - કયાં છે ?

---

---

---

---





પાઠ: ૯ ઓપન ઓફિસ : શબ્દ પ્રક્રિયક અને પ્રસ્તુતિ સોફ્ટવેર

૧. ઓપન ઓફિસનાં સોફ્ટવેર સમુહમાં શાનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

૨. Writer (રાઈટર), Impress (ઇમ્પ્રેસ), Draw (ડ્રો) એ શું છે ?

---

---

---

ઓપન ઓફિસ શરૂ કરવું :

૩. Writer વિન્ડોનાં મેનુબારમાં કયાં મેનુ નો સમાવેશ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

૪. ફાઈલ, એડિટ, વ્યુ, ઇન્સર્ટ, ફોર્મેટ, ટેબલ, ટુલ્સ, વિન્ડો અને હેલ્પ મેનુમાં કયાં આદેશ આપવામાં આવ્યાં છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

૫. સ્ટાન્ડર્ડ ટુલબારમાં કયાં શોર્ટકટનો સમાવેશ કર્યો છે ?

---

---

---

૬. Writer પ્રોગ્રામનાં ઓછામાં ઓછા ત્રણ ઉપયોગો જણાવો.

---

---

---

---

---

---





નવી ફાઇલ બનાવવી :

૧૦. ઓપન ઓફિસમાં નવી ફાઇલ બનાવવાં કઈ રીતો ઉપલબ્ધ છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

વર્તમાન ફાઇલ ખોલવી :

૧૧. ODF નું પૂરું નામ જણાવો.

---

૧૨. વર્તમાન ફાઇલ કઈ રીતે ખોલી શકાય છે ?

---

---

---

નેવિગેટરનો ઉપયોગ :

૧૩. નેવિગેટર બાર વિશે ટુંક નોંધ લખો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

PDF સ્વરૂપે નિકાસ કરવું :

૧૪. PDF સ્વરૂપે નિકાસ કેવી રીતે કરી શકાય છે ? ટુંકમાં જણાવો.

---

---

---



---

---

---

---

રાઈટરનો પરિચય :

૧૫. Writer પ્રોગ્રામમાં દસ્તાવેજ બનાવવાં અને તેને સમૃદ્ધ કરવા માટે કઈ સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે ?

---

---

---

---

૧૬. Writer પ્રોગ્રામમાં પાનાનાં હાંસિયા રજુ કરવા માટે શેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

દસ્તાવેજનો સંગ્રહ કરવો :

૧૭. રાઈટરને પ્રોગ્રામમાં દસ્તાવેજનો સંગ્રહ કરવા માટે કેટલી અને કઈ રીતો ઉપલબ્ધ છે ?

---

---

---

---

૧૮. રાઈટર પ્રોગ્રામમાં તમામ દસ્તાવેજો નો આપોઆપ સંગ્રહ થતો રહે તે માટેનાં પગલાં જણાવો.

---

---

---



માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડનાં દસ્તાવેજ સ્વરૂપે ફાઈલનો સંગ્રહ કરવો :

૧૯. ઓપન ઓફિસમાં રાઈટર દસ્તાવેજને માઈક્રોસોફ્ટ વર્ડનાં દસ્તાવેજ સ્વરૂપે સંગ્રહ કરવાં માટેનાં પગલાં જણાવો..

---

---

---

---

---

---

---

---

દસ્તાવેજનો દેખાવ બદલવો :

૨૦. Writer પ્રોગ્રામમાં દસ્તાવેજને કેટલાં પ્રકારે જોઈ શકાય છે ? ક્યાં - ક્યાં.

---

---

---

---

---

---

---

---

૨૧. ઓપન ઓફિસમાં રાઈટરમાં દસ્તાવેજનો દેખાવ બદલવાં માટે ક્યાં મેનુનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

મુદ્રણકાર્ય પૂર્વ દસ્તાવેજનો દેખાવ જોવો :

૨૨. Writer વિન્ડો વર્તમાન અને પછીનાં પાનાને એક સાથે કેવી રીતે દર્શાવશે ?

---

---

---

---

---

---

---

---



અનુક્રમણિકા બનાવવી :

૨૩. Writer માં કેવી અનુક્રમણિકા બનાવી શકાય છે ?

---

---

---

---

---

૨૪. Writer માં આવેલાં Automatic Indexing સુવિધા વર્ણવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૨૫. Writer માં અનુક્રમણિકા બદલવાં માટે શું કરવું જોઈએ ?

---

---

---

---

---

ઇમ્પ્રેસ (Impress) :

૨૬. Impress સોફ્ટવેરનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

---

---

---



નવી પ્રસ્તુતિ તૈયાર કરવી :

૨૭. Impress શરૂ કરવાં માટે કઈ રીતનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?

---

---

---

---

૨૮. Impress પ્રોગ્રામમાં સ્લાઈડ ડિઝાઈન વિભાગ મુખ્યત્વે કેટલાં વિકલ્પો આપે છે? ક્યાં ક્યાં.

---

---

---

---

૨૯. Impress પ્રોગ્રામની મુખ્ય વિન્ડો કેટલાં ભાગમાં વિભાજિત થયેલ છે ? ક્યાં - ક્યાં.

---

---

---

---

સ્લાઈડ પેન :

૩૦. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ સ્લાઈડ પેન વિશે માહિતી આપો.

---

---

---

---

વર્કસ્પેસ :

૩૧. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ વર્કસ્પેસ વિશે માહિતી આપો.

---

---

---

---



નોર્મલ વ્યુ :

૩૨. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ નોર્મલ વ્યુ વિશે સમજાવો.

---

---

---

---

---

આઉટલાઇન વ્યુ :

૩૩. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ આઉટલાઇન વ્યુ વિશે સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

નોટ્સ વ્યુ :

૩૪. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ નોટ્સ વ્યુ વિશે સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ :

૩૫. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ સ્લાઇડ સોર્ટર વ્યુ વિશે સમજાવો.

---

---





હેન્ડ આઉટ વ્યુ :

૩૬. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ હેન્ડ આઉટ વ્યુ વિશે સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ટાસ્ક પેન :

૩૭. ટાસ્કપેન એ શું છે?

---

---

---

૩૮. ટાસ્ક પેન માં કેટલાં વિભાગ આવેલાં છે ?

---

---

માસ્ટર પેજીસ :

૩૯. Impress પ્રોગ્રામમાં પૂર્વનિર્ધારિત રીતે કેટલાં ઉપલબ્ધ એવાં કેટલાં માસ્ટર પેજ ધરાવે છે?

---

---

૪૦. Styles and Formatting વિન્ડો ખોલવાં માટેની શોર્ટકટ કી કઈ છે ?

---

---

લે - આઉટ :

૪૧. Impress પ્રોગ્રામ લે - આઉટ શું છે ?

---

---



કસ્ટમ એનિમેશન :

૪૨. Impress પ્રોગ્રામમાં કસ્ટમ એનિમેશન સમજાવો.

---

---

---

---

---

સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન :

૪૩. Impress પ્રોગ્રામમાં ટ્રાન્ઝિશન સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

પ્રસ્તૂતિની રચના કરવી :

૪૪. Impress પ્રોગ્રામમાં પ્રસ્તૂતિની રચના કેવી રીતે કરવી.

---

---

---

સ્લાઇડ માસ્ટર પસંદ કરવું :

૪૫. Impress પ્રોગ્રામમાં સ્લાઇડ માસ્ટર પસંદ કરવા માટેની કઈ લાક્ષણિકતાઓનો સમાવેશ થાય છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



૪૬. પસંદ કરેલા સ્લાઇડ - માસ્ટરમાં સુધારા કરવાં માટે કયાં વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

---

---

---

---

---

---

---

બેક ગ્રાઉન્ડ શૈલીઓ : (Back Ground Styles) :

૪૭. સ્લાઇડની બેકગ્રાઉન્ડમાં સફેદ રંગ રાખવા માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

---

---

૪૮. આપણી પસંદગીનો રંગ બેકગ્રાઉન્ડમાં ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?

---

---

---

---

---

---

---

૪૯. ઓપન ઓફિસમાં Gradient વિકલ્પ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

૫૦. ઓપન ઓફિસમાં Hatching વિકલ્પ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---



૫૧. ઓપન ઓફિસમાં Bitmap વિકલ્પ સમજાવો.

---

---

---

---

---

બેક ગ્રાઉન્ડ ઘટકની શૈલી : (Background Objects Style) :

૫૨. Background Objects વિકલ્પનો ઉપયોગ શેમાં કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

૫૩. બેકગ્રાઉન્ડ ઘટકની શૈલીમાં નોંધ (Note) ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

૫૪. બેકગ્રાઉન્ડ ઘટકની શૈલીમાં આઉટ લાઇન 1 થી આઉટ લાઇન 2 વિકલ્પનો ઉપયોગ શો કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

૫૫. બેકગ્રાઉન્ડ ઘટકની શૈલીમાં શીર્ષક અને પેટા શીર્ષક ટૂંકમાં સમજાવો.

---

---

---

---

---

---



પ્રથમ સ્લાઇડ તૈયાર કરવી :

૫૬. ઇમ્પ્રેસમાં પ્રથમ સ્લાઇડ તૈયાર કેવી રીતે થાય છે ?

---

---

---

શીર્ષક : પેજમાં ઘટકો ઉમેરવાં :

૫૭. શીર્ષક ઉમેરવાં માટે કયાં લખાણ પર ક્લિક આપવું જોઈએ ?

---

---

અન્ય સ્લાઇડ ઉમેરવી :

૫૮. ઇમ્પ્રેસ પ્રોગ્રામમાં નવી સ્લાઇડ ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરશો ?

---

---

---

---

૫૯. ઇમ્પ્રેસ પ્રોગ્રામમાં સ્લાઇડમાં ચિત્ર ઉમેરવાં માટે કેટલાં વિકલ્પ છે? કયાં - કયાં.

---

---

---

---

---

૬૦. ક્લિપ આર્ટ ફ્રેમમાં ચિત્ર ઉમેરવાં માટેનાં પગલાં જણાવો.

---

---

---

૬૧. ફાઇલ રૂપે રહેલાં ચિત્રને ક્લિપ આર્ટ ફ્રેમ સિવાયનાં અન્ય સ્થાને ઉમેરવાં માટેનાં પગલાં જણાવો.

---

---

---

પ્રસ્તૂતિનો સંગ્રહ કરવો :

૬૨. Impress પ્રોગ્રામમાં પ્રસ્તૂતિનો સંગ્રહ કેવી રીતે થઈ શકે ?

---

---

---



સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન :

૬૩. ઇમ્પ્રેસમાં આવેલ સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન વિષે માહિતી આપો.

---

---

---

---

---

---

---

---

સ્લાઇડને ટ્રાન્ઝિશન અસર આપવી :

૬૪. ઇમ્પ્રેસમાં સ્લાઇડને ટ્રાન્ઝિશનની અસર કઈ રીતે આપવી જોઈએ ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

પ્રસ્તુતિ દર્શાવવી :

૬૫. ઇમ્પ્રેસમાં સ્લાઇડ શો ને શરૂ કરવાં માટે કયાં વિકલ્પને પસંદ કરી શકાય છે ?

---

---

---

૬૬. ઇમ્પ્રેસમાં જો સ્લાઇડ ટ્રાન્ઝિશન માઉસની ક્લિક દ્વારા બદલી શકાય તે મુજબનું રાખેલું હોય તો એક સ્લાઇડમાંથી બીજી સ્લાઇડમાં જવા માટે કઈ પ્રક્રિયા અમલમાં મુકાશે ?

---

---

---



૬૭. ઇમ્પ્રેસમાં Esc કી નો ઉપયોગ શું છે ?

---

---

---

જો :

૬૮. જો પ્રોગ્રામનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

૬૯. જો પ્રોગ્રામને શરૂ કરવા માટે કઈ રીતનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ?

---

---

---

ચિત્રનાં મૂળભૂત આકારો સાથે કાર્ય કરવું :

૭૦. Draw માં ચિત્રનાં મૂળભૂત આકારોમાં શેનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

૭૧. Draw સોફ્ટવેરમાં ચિત્ર ને કયાં એક્સટેન્શન સાથે સંગ્રહવામાં આવે છે ?

---

---

---

પ્રોગ્રામમાં દોરેલું ચિત્ર ઓપન ઓફિસમાં અન્ય પ્રોગ્રામમાં ઉમેરવું :

૬૮. Draw માં દોરેલ ચિત્ર રાઈટરમાં કેવીરીતે ઉમેરી શકાય છે તે તબક્કાવાર જણાવો.

---

---

---

---

---



પાઠ: ૧૦ ઓપન ઓફિસ : વિસ્તારપત્રક અને ડેટાબેઝ પ્રોગ્રામ

ઓપન ઓફિસ વિસ્તારપત્રક સાથે કાર્ય કરવું :

૧. વિસ્તારપત્રકનાં મૂળભુત ઘટકોમાં શેનો સમાવેશ થાય છે ?

---

---

---

૨. વર્કશીટ એટલે શું ? તે વ્યક્તિને કેવી રીતે ઉપયોગી બને છે ?

---

---

---

---

---

૩. વર્કબુક અને વર્કશીટ એ શેનો સમુહ છે ?

---

---

---

૪. સ્તંભ (Column) અને હાર (Row) એ શાને રજુ કરે છે ?

---

---

૫. સેલનાં સંદર્ભ (Cell Reference) નો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

૬. સેલ (Cell) એટલે શું ?

---

---

---

---

---





૭. સેલમાં (Cell) સાપેક્ષ અને નિરપેક્ષ સંદર્ભ વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો ?

---

---

---

---

---

---

---

૮. Calc પ્રોગ્રામની દરેક વર્કશીટમાં કેટલી હાર (Row) અને સ્તંભ (Column) હોય છે ?

---

---

---

---

---

૯. વર્કશીટમાં કુલ કેટલાં સેલની રચના થાય છે ?

---

---

---

૧૦. Linux ઓપરેટિંગ સિસ્ટમમાં Calc પ્રોગ્રામ શરૂ કરવાં માટેનાં પગલાં જણાવો.

---

---

૧૧. વર્કશીટમાં Roll No. વાળા કોલમમાં ૧ થી ૫ ની Series ઉમેરવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરી શકાય છે ?

---

---

---

---

---

૧૨. સરવાળો મેળવવા માટે કયાં વિધેયનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ? સમીકરણ દર્શાવો.

---

---



---

---

---

૧૩. Percentage ની ગણતરી કરવા માટે કયાં વિધેયનો ઉપયોગ કરી શકાય છે ? સમીકરણ દર્શાવો.

---

---

---

૧૪. Delete Cell વિકલ્પનો ઉપયોગ શું છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૫. Delete Contents વિકલ્પનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

વિધેયોન ઉપયોગ :

૧૬. Calc માં વિધેયોને કેટલાં સમૂહમાં વિભાજિત કરવામાં આવેલ છે ? કયાં - કયાં.

---

---

---

---





૨૧. Calc માં આલેખ બનાવવા માટેનાં પગલાં જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

EMI નું ઉદાહરણ :

૨૨. Calc પ્રોગ્રામનો ઉપયોગ શું છે ?

---

---

૨૩. લોનનાં માસિક હસાની ગણતરી એટલે શું ?

---

---

---

૨૪. EMI નું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

૨૫. Calc પ્રોગ્રામમાં વિગતોની ચથાર્થતા તપાસવાં માટે કયો વિકલ્પ પસંદ કરશો ?

---

---

---

---

ડેટાબેઝ સાથે કાર્ય કરવું :

૨૬. ડેટાબેઝનો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---



૨૭. DBMS નું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

ઓપન ઓફિસ બેઝનો પરિચય :

૨૮. ઓપન ઓફિસ બેઝ એ શું છે ?

---

---

---

૨૯. RDBMS નું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

ઓપન ઓફિસ બેઝ શરૂ કરવું :

૩૦. ઓપન ઓફિસ બેઝ પ્રોગ્રામને શરૂ કરવાની રીત જણાવો.

---

---

૩૧. ઓપન ઓફિસમાં ડેટાબેઝને પૂર્વનિર્ધારિત રીતે કયું એક્સટેન્શન આપવામાં આવે છે ?

---

---

ટેબલની રચના કરવી :

૩૨. ટેબલ બનાવવા માટે કેટલી રીત ઉપયોગી છે ? કઈ - કઈ.

---

---

૩૩. ટેબલ એટલે શું ? તેનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---



ફોર્મની રચના કરવી :

૩૪. ફોર્મ એટલે શું ? ફોર્મ શા માટે બનાવવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

---

---

કવેરીની રચના કરવી :

૩૫. ઓપન ઓફિસમાં ડેટાબેઝમાં કવેરીની રચના કેવી રીતે કરી શકાય છે ?

---

---

---

---

---

---

---

રીપોર્ટની રચના કરવી :

૩૬. રીપોર્ટ એટલે શું ? રીપોર્ટનો ઉપયોગ શા માટે કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

---

---

૩૭. ફોર્મ અને રીપોર્ટ વચ્ચે શું તફાવત છે ?

---

---

---

---

---

---

---



પાઠ: ૧૧ લિનક્ષનાં મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૧

૧. લિનક્ષમાં ટર્મિનલ વિન્ડો એટલે શું ?

---

---

---

---

---

૨. ટર્મિનલ વિન્ડો ખોલવાં માટેનાં પગલાં જણાવો.

---

---

---

---

---

૩. કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ એટલે શું ?

---

---

---

---

---

૪. શેલને વર્ણવો ? કોઈપણ ત્રણ લિનક્ષ શેલનાં નામ આપો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

તમારો કામકાજનો શેલ નક્કી કરવો :

૫. એન્વાયનમેન્ટ વેરિએબલ એટલે શું ?

---

---

---

---

---

---

---

---

૬. echo આદેશનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

---

કામચલાઉ ધોરણે તમારો હાલનો શેલ બદલવાં :

૭. તમારા અગાઉનાં મૂળ શેલમાં જવા હાલનાં કમાન્ડ પ્રોમ્પ્ટ પર શું ટાઈપ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---





આદેશ અને સુવિધાઓની વાક્યરચના :

૮. લિનક્ષ આદેશની વાક્યરચના કેવી છે ? તેનાં કેટલાં રૂમમાં ભાગ ધરાવે છે ? ક્યાં-ક્યાં ?

---

---

---

---

---

---

---

---

૯. Name એ શું દર્શાવે છે ?

---

---

૧૦ Option (વિકલ્પ) નો અર્થ સમજાવો ?

---

---

---

---

---

---

---

---

૧૧. Arguments (આર્ગ્યુમેન્ટ) નો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

આદેશ આપવાં :

૧૨. આદેશનો અમલ કરવા કઈ કી દબાવવી.

---

---

---



man : મદદ મેળવવી :

૧૩. man નો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

સામાન્ય ઉપયોગ માટેનાં આદેશ :

૧૪. લિનક્ષમાં સામાન્ય ઉપયોગ માટેનાં આદેશો કેટલાં અને કયાં - કયાં છે ?

---

---

---



---

---

---

---

---

---

Cal. : કેલેન્ડર :

૧૫. લિનક્ષમાં Cal આદેશ ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Date : કમ્પ્યુટરની તારીખ દર્શાવવી :

૧૬. લિનક્ષમાં આદેશ ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



bc : કમાન્ડ લાઇન કેલ્ક્યુલેટર :

૧૭. લિનક્ષમાં bc આદેશ ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

echo : સંદેશ દર્શાવવાં :

૧૮. લિનક્ષમાં echo આદેશ ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



**Passwd : તમારો પાસવર્ડ બદલવો :**

૧૯. લિનક્ષમાં passwd આદેશ શેમાં ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

---

---

---

---

---

**Who : હાલ લોગીન થયેલ ઉપયોગકર્તાની યાદી જાણવી :**

૨૦. લિનક્ષમાં who આદેશ ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**ફાઇલ અને ડિરેક્ટરી સાથે કામ કરવું :**

૨૧. લિનક્ષમાં ફાઇલ અને ડિરેક્ટરીનો અર્થ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



તમારી હોમ (Home) ડિરેક્ટરી ચકાસવી :

૨૨. લિનક્ષમાં તમારી હોમ (Home) ડિરેક્ટરી કેવી રીતે ચકાસવી ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

PWD : તમારી હાલની કામકાજની ડિરેક્ટરી ચકાસવાં અંગે :

૨૩. લિનક્ષમાં હાલની ડિરેક્ટરી કોને કહે છે ? તેમાં કયો આદેશ આપવો પડે છે ?

---

---

---

---

mkdir : ડિરેક્ટરી બનાવવી :

૨૪. લિનક્ષમાં કયાં આદેશનો ઉપયોગ કરી ડિરેક્ટરી બનાવી શકાય છે ?

---

---

cd : ડિરેક્ટરી બદલવી :

૨૫. લિનક્ષમાં cd અને cd.. આદેશનો ઉપયોગ શેના માટે થાય છે ?

---

---

---

---

Cat : ફાઈલો બનાવવી અને ફાઈલ નું લખાણ દર્શાવવું :

૨૬. લિનક્ષમાં Cat આદેશનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

---

---



ફાઇલનું નામ આપવાનાં નિયમો :

૨૭. લિનક્ષમાં ફાઇલનું નામ આપવાના નિયમો કયાં - કયાં છે ?

---

---

---

---

---

---

Cat નો ઉપયોગ કરી ફાઇલનાં છેડે વિગતો ઉમેરવી :

૨૮. >> ચિહ્ન ને શેનાં તરીકે ઓળખાય છે ?

---

---

---

Cat : આદેશનો ઉપયોગ કરી ફાઇલોને ભેગી કરવી :

૨૯. Cat આદેશનો ઉપયોગ કેવી રીતે કરી શકાય છે ?

---

---

---

---

IS ફાઇલો અને ડિરેક્ટરીઓની યાદી મેળવવી :

૩૦. લિનક્ષમાં IS આદેશનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

---

---

કોઈ ચોક્કસ ઢબની સરખામણી :

૩૧. લિનક્ષમાં વાઈલ્ડ કાર્ડ માટે કયાં અક્ષરોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---



પાઠ : ૧૨ લિનક્ષનાં મૂળભૂત આદેશ ભાગ - ૨

CP : ફાઈલની નકલ કરવાં :

૧. Cp આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

mv : ફાઈલોનું નામ બદલવાં અથવા ફાઈલોનું સ્થળાંતર (move) કરવાં :

૨. mv આદેશ સમજાવો.

---

---

rmdir : એક કે તેથી વધુ ડિરેક્ટરી કાઢી નાંખવા :

૩. rmdir આદેશ સમજાવો.

---

---

---

more : પાનાવાર નિર્ગમ મેળવવાં :

૪. more આદેશનો ઉપયોગ સમજાવો.

---

---

---

---

WC ફાઈલમાં રહેલી લીટીઓ, શબ્દો અને અક્ષરો ગણવાં :

૫. WC આદેશનો ઉપયોગ સમજાવો.

---

---

---

---





ફાઇલની પરવાનગી :

૬. ફાઇલને કેટલી રીતે પરવાનગી આપવામાં આવે છે ? કઈ - કઈ ?

---

---

---

chmod : પરવાનગી બદલવી :

૭. chmod આદેશ સમજાવો.

---

---

---

gzip : ફાઇલનું સંકોચન કરવા :

૮. gzip આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---

---

gunzip : ફાઇલનું અસંકોચન કરવું :

૯. gunzip આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---

mount : નવું માધ્યમ જોડવું :

૧૦. mount આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---

---

umount : ફાઇલ પદ્ધતિને ઉતારવી :

૧૧. umount સમજાવો.

---

---

---





---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**ફિલ્ટર્સ (Filters) :**

૧૪. લિનક્ષનાં ફિલ્ટર આદેશની યાદી આપો ? શા માટે તેને ફિલ્ટર તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?

---

---

---

---

---

**head :** ફાઇલની ટોચની લીટીઓ દર્શાવવાં :

૧૫. લિનક્ષમાં head એ શું દર્શાવે છે ?

---

---

---

---

**tail :** ફાઇલની છેલ્લી લીટીઓ દર્શાવવા :

૧૬. લિનક્ષમાં tail એ શું દર્શાવે છે ?

---

---

---

---

**Cut :** ફાઇલને ઉભી કાપવી :

૧૭. લિનક્ષમાં ફાઇલને ઉભી કાપવા માટેનો આદેશ કયો છે ?

---

---

---

---



અક્ષરો કાપવા : (- C)

૧૮. ફાઇલની દરેક લીટીમાંથી કોઈ ચોક્કસ અક્ષરને કાપવા કયો આદેશ ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

---

---

---

---

---

ફિલ્ડને કાપવાં :

૧૯. લિનક્ષમાં -d અને -f એ શું નક્કી કરવાં ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

---

---

---

---

---

૨૦. Who આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---

Paste : ફાઇલ ચોંટાડવી :

૨૧. Paste આદેશનો ઉપયોગ જણાવો.

---

---

---

---

uniq : ફાઇલમાંથી અજોડ લીટીઓ શોધવી :

૨૨. uniq આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---



---

---

tr : અક્ષરોનો અનુવાદ કરવો :

૨૩. લિનક્ષમાં tr આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---

---

grep : ફાઈલમાંથી અજોડ લીટીઓ શોધવી :

૨૪. લિનક્ષમાં grep આદેશ સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---



પાઠ : ૧૩ લિનક્ષ એડિટર અને સરળ શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી :

૧. શેલ સ્ક્રિપ્ટ એટલે શું ?

---

---

---

એક સરળ શેલ સ્ક્રિપ્ટ લખવી :

૨. શેલ સ્ક્રિપ્ટનાં ઓછામાં ઓછાં ત્રણ ઉપયોગ લખો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

૩. વિજયુઅલ એડિટર એટલે શું ?

---

---

---

---

Vi એડિટરનો ઉપયોગ કરવો :

૪. Vi એડિટર ખોલવાનાં મુદ્દા જણાવો.

---

---

---

---

---

---

૫. ~ ચિહ્ન શું નિર્દેશ કરે છે ?

---

---

---

Vi એડિટરમાં ક્રિયાની પદ્ધતિઓ :

૬. Vi એડિટરમાં કેટલી પદ્ધતિથી કાર્ય કરે છે ? કઈ - કઈ ?

---

---



૭. Vi એડિટરમાં ઇન્સર્ટ મોડ, કમાન્ડ મોડ, કોલન મોડ અથવા એક્સમોડ સમજાવો.

---

---

---

---

---

શેલ સ્ક્રિપ્ટ તૈયાર કરવી :

૮. Vi એડિટરમાં કોઈપણ ત્રણ ઇન્સર્ટ મોડમાં ઉપયોગી આદેશ અને તેનાં ઉપયોગો જણાવો.

---

---

---

૯. Vi એડિટર બંધ કરવાં અને શેલ પ્રોમ્પ્ટ દર્શાવવાં માટે કયો કમાન્ડ ટાઈપ કરશો ?

---

---

૧૦. Wq નું પૂરું નામ જણાવો.

---

---

---

૧૧. Vi એડિટરમાં ફાઈલ સાચવવાં માટે ex મોડનાં આદેશ અને તેનાં ઉપયોગો કોઈપણ ત્રણ જણાવો.

---

---

---

શેલ સ્ક્રિપ્ટનો અમલ કરવો :

૧૨. Vi એડિટરમાં કયાં આદેશ ટાઈપ કરીને સ્ક્રિપ્ટનો અમલ કરી શકો છો.

---

---

---

લખાણને સુધારવું તેમજ નિહાળવું :

૧૩. Vi એડિટરમાં કર્સર હેરફેર માટેનાં આદેશ અને તેનાં ઉપયોગો જણાવો.

---

---

---







પાઠ: ૧૪ નિર્ણય - પ્રક્રિયા અને લુપિંગ રચનાઓ :

નિર્ણયો લેવા :

૧. લિનક્ષ Bash કેટલાં અને ક્યાં - ક્યાં નિર્ણય લેવા માટેની સુચનાઓ પ્રદાન કરે છે ?

---

---

---

---

test આદેશ :

૨. લિનક્ષમાં test આદેશ સમજાવો.

---

---

---

ફાઇલનું પરિક્ષણ :

૩. Linux માં ફાઇલની સ્થિતિ ચકાસવાં માટેનાં વિકલ્પો ક્યાં છે ?

---

---

---

---

---

---

---

---

તાર્કિક પ્રક્રિયકો :

૪. શરતની ચકાસણી કરતી વખતે શેલ કેટલાં તાર્કિક પ્રક્રિયકોનો ઉપયોગ કરવાની છુટ આપે છે ? ક્યાં - ક્યાં ?

---

---

૫. Linux માં તાર્કિક પ્રક્રિયક - a અને - o શેની અનુમતિ આપે છે ?

---

---

૬. લિનક્ષમાં NOT પ્રક્રિયક શા માટે ઉપયોગમાં લેવાય છે ?

---

---



**Case વિધાન :**

૭. લિનક્ષમાં Case વિધાન સમજાવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**લુપિંગ (Looping) :**

૮. લુપિંગ એટલે શું ?

---

---

---

૯. લિનક્ષ શેલ કેટલાં પ્રકારનાં લુપ વિધાન આપે છે ? કયાં - કયાં ?

---

---

---

---

---



For લુપ :

૧૦. For લુપનો ઉપયોગ વર્ણવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

જ્યાં સુધી શરત સાચી રહે ત્યાં સુધી લુપિંગ (While લુપ) :

૧૧. While લુપનો ઉપયોગ વર્ણવો.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---





## **Section - III**

# **Projects for Practical Session**





































Ch. 11 : લિનક્ષ મૂળભૂત આદેશ ભાગ-૧

Proj. 11.2 - લિનક્ષ કમાન્ડનો ઉપયોગ

હેતુ : ઉપયોગકર્તા લોગીન થયાં ત્યારથી લોગીન નામ, ટર્મિનલનું નામ, અને તારીખ તેમજ સમય દર્શાવે તેવો આદેશ આપો.

પગલાં :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

માધ્યમ : કમ્પ્યુટર પરિચય પાઠ્યપુસ્તક

તારીખ	ગુણ	શિક્ષકની સહી























**Section - IV**  
**Model Question**  
**Papers (Theory)**  
**Paper - 1**  
**Paper - 2**  
**Paper- 3 (Sci.)**

**Model Question**  
**Papers (Practical)**  
**Paper - 1**  
**Paper - 2**  
**Paper- 3 (Sci.)**







18. ઓપરેટિંગ સિસ્ટમમાં 'No Transition' ક્રમમાં કયું લેવેલ વાળું આકાર દર્શાવે છે?
  - (a) 55
  - (b) 57
  - (c) 56
  - (d) 58
19. આપેલ આકારમાં કયું ફોન્ટ સ્પષ્ટતાથી વધુ દર્શાવે છે?
  - (a) PDF
  - (b) GPEJ
  - (c) GIFG
  - (d) PIF
20. કમ્પ્યુટરમાં કયું ફોન્ટ સ્પષ્ટતાથી વધુ દર્શાવે છે?
  - (a) bj
  - (b) ÓZ
  - (c) Qpf
  - (d) `pQ
21. કમ્પ્યુટરમાં 'exam' ના ફાઇલના નામમાં કયું ચિહ્ન વાળું હોવું જોઈએ?
 

\$ cp ex1 ex2 ex3 exam

  - (a) xflwfu
  - (b) apBg
  - (c) rhLé`
  - (d) kpk®
22. કમ્પ્યુટરમાં યુનિકાઇઝેશન કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) rmdir
  - (b) ren
  - (c) mv
  - (d) rm
23. કમ્પ્યુટરમાં ફાઇલોની સંખ્યા અને કદની વિગતો જાણવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) more
  - (b) page
  - (c) ws
  - (d) ls-p
24. કમ્પ્યુટરમાં આદેશોની સંખ્યા અને કદની વિગતો જાણવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) wl
  - (b) ls
  - (c) wc
  - (d) lc
25. કમ્પ્યુટરમાં ફાઇલોની સંખ્યા અને કદની વિગતો જાણવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) `pQdp, Rl ફા A\_jkpsdpj
  - (b) ApWdp, `hdpj A\_jv&cdpj
  - (c) `lgp, buÁj A\_jÓuÁj
  - (d) buÁj, ÓuÁj A\_jQpj\pj
26. કમ્પ્યુટરમાં ફાઇલોની સંખ્યા અને કદની વિગતો જાણવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) chmod gtw filename
  - (b) chmod filename gtw
  - (c) chmod w filename
  - (d) chmod filename w
27. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) tr - s < exam.res
  - (b) tr - s ' ' < exam.res
  - (c) tr - s > exam.res
  - (d) tr - s ' ' ! exam.res
28. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) vi
  - (b) vim
  - (c) pico
  - (d) D`f\_p sdpd
29. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) GNOME
  - (b) KDE
  - (c) GDE
  - (d) KNOME
30. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) D`f\_u SxdZu
  - (b) D`f\_u Xfbu
  - (c) \_uQ\_i\_u SxdZu
  - (d) \_uQ\_i\_u Xfbu
31. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) A\_Lk
  - (b) LdpPX\$
  - (c) Lfg\_
  - (d) BpkV®
32. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) bash sum.sh
  - (b) sum.sh
  - (c) sum
  - (d) bash sum
33. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) \*
  - (b) %
  - (c) \$
  - (d) #
34. કમ્પ્યુટરમાં કમ્પાઇલ કરવા માટે કયું આદેશ વાળું હોવું જોઈએ?
  - (a) -1
  - (b) -n
  - (c) -x
  - (d) -s





53. \_\_O\_i\_pdp,\u L\epi A\_i A\_i \$S>âpNpîd R; S;L\$B A\_i \$Opî/2\$< L\ie® pf ` pX\u Ap` i R;?  
 (a) L\idpX\$ (b) rhL\ê` pî (c) ApÂe@pV\$ (d) `fpduV\$
54. L\epi i g sh A\_i csh A\_i b\_i u gpnrZL\$spApî pî kdPhe ^fphî R;?  
 (a) Bourne (b) csh (c) Korn (d) bash
55. rg\_ndp,kspX\$egü apBg\_y\_pd L\ep Anf\ü i ê\$L\Fhpdp,Aphî R;?  
 (a) h (b) d (c) . (d) -
56. Âîsdpfpî dîmcîs shell bash l ppe spîecho \$ SHELL L\idpX\$ yApDV\$ ¥\$i yAphi î?  
 (a) /bin/bash (b) /etc / bash (c) /bash (d) /user/bin/bsh
57. ApÂe@pV\$\_ü îep\_zep i y R;?  
 (a) Apvîî \_y\_pd (b) Apvîî \_p hs®\_dp,afapf L\Fîshp r\_vîî pî  
 (c) Apvîî \_îsî\_yL\ie® pf ` pX\$hp dpV\$Ap` hpdp,Aphsu dpri sü\_p A\_i L\idpî  
 (d) Ap`g A\_i \$ Z\_rl
58. L\epî L\idpX\$February 2010 \_yL\idpX\$ vîî pîî i ;  
 (a) Cal 2 2010 (b) Cal Feb 2010 (c) Cal 2010 2 (d) Cal 2010 Feb
59. rg\_ndp,apBg\_y\_pd Ap` hp dpV\$L\ep Anf\_pîD` epN L\Fü \_ i L\ie?  
 (a) bL\$gîj (b) apfhX\$îgîj (c) l pea\_ (d) ApX\$ ôL\$îf
60. âLîf vîî Ê\$(Type indicator) sfulL\ep bîrQEpî\_pîD` epN L\Fü i L\ie?  
 (a) \ A\_i \* (b) \* A\_i / (c) / A\_i \ (d) \* A\_i ?
61. BpV\$ \_y\$ ` f ` pSL\$ \_yApî\_gpB\_ hOpZ L\Fsü kp\u dpV\$ B-L\$pk`hpkpBV\$..... R;  
 (a) school-gujarat.org (b) amazon.com  
 (c) school-gujarat.gov (d) amazon.org
62. PC dpV\$` hp` ^pffs apV\$..... R;  
 (a) Arial (b) Arial Black (c) Times New Roman (d) Verdana
63. hpkpBV\$\_î âLîri s L\Fhp\_u âq/ep\_î..... Lî î R;  
 (a) Web Designing (b) Web Hosting (c) Web Surfing (d) Web Making
64. dpB\$îkpV\$Appak ` [âgi f i \_p dpV\$D` epNü R;  
 (a) hpkpBV\$ (b) B-dBg (c) Âl fîspî (d) Ap`g sdpd
65. ` [âgi fdp,..... Apvîî \_pîD` epN L\Fü h^pfp\_p` ;Ek Ddfu i L\ie.  
 (a) View/Page (b) Format/Page (c) Insert/Page (d) Tools/Page
66. ÂîapBg\_pî kN1 ` [âgi f apBg sfulL\Fhpdp,Aphîspî apBg ..... A\_i DV\$î \_ kp\î kN1 \î i ;  
 (a) .pub (b) .htm (c) .swf (d) .txts
67. .... rhL\ê` \ü Ap` Z\_î hp` \$>g-ApDV\$\_ü rhrh^` k\Nü dmî R;  
 (a) Publication content (b) Colour content (c) Font content (d) Page content
68. \_\_O\_i\_pdp,\u LB B-L\$pk`hpkpBV\$Apî\_gpB\_ l fAE\_u kNhX\$sp Ap` i R;?  
 (a) www.irctc.com (b) www.reliancemoney.com (c) www.eBay.com (d) www.eBook.com
69. \_\_O\_i\_pdp,\u L\eyB-L\$pk`dpX\$ B-Nh\_îk\_pî cpN R;?  
 (a) B2C (b) G2C (c) C2C (d) B2B



70. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <img> (b) <script> (c) <input type="text"> (d) <div>
71. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <input type="text"> (b) <input type="password"> (c) <input type="checkbox"> (d) <input type="radio">
72. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <input type="text"> (b) <input type="password"> (c) <input type="checkbox"> (d) <input type="radio">
73. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <input type="text"> (b) <input type="password"> (c) <input type="checkbox"> (d) <input type="radio">
74. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <input type="text"> (b) <input type="password"> (c) <input type="checkbox"> (d) <input type="radio">
75. VPP યાદ અપાડવા માટે કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) value Paid Packet (b) Value Payable Parcel  
(c) Value Paying Packet (d) Value Paid Parcel
76. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <input type="text"> (b) <input type="password"> (c) <input type="checkbox"> (d) <input type="radio">
77. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <input type="text"> (b) <input type="password"> (c) <input type="checkbox"> (d) <input type="radio">
78. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) Insert / Order form / Page and Select forms  
(b) Insert / Forms / Order form  
(c) Insert / Page and Select forms / Order form  
(d) <input type="text">
79. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <input type="text"> (b) <input type="password"> (c) <input type="checkbox"> (d) <input type="radio">
80. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) <input type="text">
81. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <Th> (b) <Td> (c) <Form> (d) <Frame>
82. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) submit (b) reset (c) method (d) action
83. ડાઉનલોડ કરવા માટે કોઈપણ બ્રાઉઝરમાં નીચેનામાંથી કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) <br> (b) <input type="text"> (c) <input type="password"> (d) <input type="checkbox">
84. CSS યાદ અપાડવા માટે કયું ટેગ વાપરવામાં આવે છે?
- (a) Cascading Style Sheet (b) Case Style Sheet  
(c) Case Style Short (d) Cascading Style Short



85. S>rhP\X\$dp,rgpL\$D` epN Lfhpdp,Apiepi i pe s>rhP\X\$dp,apBg Mlgjsi dpV\$gye\_ u LB qL\$ds Ap` hpdp,ApHi R?
- (a) -blank (b) -self (c) -parent (d) -top
86. <frameset rows = "60%, 40%"> Üpfri i y\B i L\$R?
- (a) â\d äpd\_60% s\p bu/E äpd\_40 % kdnrsS>cpN dmi i  
 (b) â\d äpd\_40% s\p bu/E äpd\_60% kdnrsS>cpN dmi i  
 (c) cg\_pi kyvî vî pñihdp, Aphi i  
 (d) afd\_îZ cpNdp, vî pñipi i
87. äd ^fphsp vöspsh\$dp, dprl su\_<body> VñN\_p ö\p\_..... OVL\$Üpfri Ddfhdp, Aphi R?
- (a) <frame> (b) <noframes> (c) <fset> (d) <frameset>
88. app@\_i Qpiz\$K \_pd L\$ApmM Ap` hp dpV\$LB gpnrZL\$sp\_pi D` epN \pe R?
- (a) action (b) name (c) method (d) reset
89. JavaScript gMhp dpV\$L\$ep VñN\_pi D` epN \pe R?
- (a) <JScript> (b) <JavaScript> (c) <Script> (d) <Jcript>
90. JavaScript dp, bi i âv\$kdll pi\_î ÄXî\_î cNp Lfhp dpV\$. ..... rQE\_pi D` epN Lfhpdp, Aphi R?
- (a) - (b) + (c) \* (d) /
91. Ähp[ö%AV\$dp, A\_L\$Lf\$sp, h^yguV\$ \_u L\$dpV\$Ddfhdp dpV\$L\$ep rQE\_pi D` epN \pe R?
- (a) /\* A\_î\*/ (b) // (c) \\ (d) \* \ A\_î \\*
92. .... rh^e, Ap` Zp D` epN dpV\$` I gj\ u b\_phu\_î Ap` Z\_î s'epf Ap` u vñhdp, Aphi R?
- (a) D` epN L\$sp`\_rd\$ (b) Apsf äö\pr` s (c) D` epN r\_rd\$ (d) (a) A\hp (c)
93. \_uQ\_î dp, u L\$eyrh^p\_î kpQy R?
- (a) Document.writeIn (b) document.WriteIn  
 (c) document.writeIn (d) Document.WriteIn
94. ParseFloat (n) rh^edp, n - "789XYZ" Üpfri LB qL\$ds `fs \i ?
- (a) Nan (b) XYZ (c) 789.0 (d) 0.789
95. Ähp[ö%AV\$dp, ..... A\_î A\_L\$X\$epgnNbpl\$K R? S\_î` f pduV\$ sfuL\$Ap` g kyvî pi vî pñi R?
- (a) aL\$ \_ (b) AgV\$ (c) äpNpd (d) hf u A;bg
96. S'epfi OVL\$` f dpDk Aphi i ðepfi LB OV\$ \_p Adgdp, Aphi i?
- (a) onMouseOut (b) onMouseOver (c) onFocus (d) onLoad
97. GIF \_y` è\$ \_pd i y R?
- (a) Graphics Interchange Format (b) Graphics Internic Formula  
 (c) Graph Interlink Format (d) Graphics Interlink Formula
98. hþkpvB\$ b\_p hhp\_p L\$ f Zpi ÄT ep bpv\$ hþkpvB\$ AN\_î pi ..... \_1/2\$ Lfhy ÄBA\_î
- (a) I sy (b) Äe (c) ApepS\_ (d) `p\
99. hþkpvB\$ \_pi Aðes ANðe \_pi A\_î Qphués` cpN L\$epi R?
- (a) rhj ehösy (b) Bd\$> (c) aL\$ \_ (d) AgV\$
100. L\$ \_p Üpfri ApMu hþkpvB\$dj\$` Z\_î rhNv\$ L\$fu i L\$e R?
- (a) Bd\$>dj` (b) Bd\$>ApXV\$ (c) kpBV\$ApXV\$ (d) kpBV\$dj`



This Questions Paper contains 16 printed pages.

Seat No.

--	--	--	--	--	--	--	--

Sl.No.

331(G)  
(March 2012)

D

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 100

સૂચના :

આપને અલગથી આપેલ OMR પત્રકમાં જે-તે પ્રશ્ન નંબર સામે (A) O, (B) O, (C) O, (D) O વિકલ્પો આપેલા છે. તે પ્રશ્નનો જે જવાબ સાચો હોય તેના વિકલ્પ પરના વર્તુળને પેનથી પૂર્ણ કરવાનો રહેશે. દરેક પ્રશ્નનો ૧ ગુણ રહેશે.

1. htpkpv\$;jhtpkh` f lppv\$LfuiA;depfjdy e `s>(l p d `s>)\_u apBg\_y\_pd i y l p hy`BA?
 

(a) home.htm (b) index.htm (c) main.htm (d) first.htm
2. Sæpfjwebsite option ` ky\$LfuiA;depfjAp` Z\_j\_rhNji \_ bpf\_u LB i hju\_u ` ky\$Nu dmi j?
 

(a) Left only (b) Right only (c) Vertical and Bottom (d) ApNm\_p sdpd
3. \_uQ\_i\_pdp,lu LeyB-L\$pk`dpxg kpv` h^yh` fpe R?
 

(a) C2C (b) B2C (c) B2B (d) G2C
4. `psL\$yAp\_i\_gpB\_hQpZ Lfsu` ÅZisu B-L\$pk`htpkpv\$LB R?
 

(a) www.eBay.com (b) www.amazon.com  
(c) www.shellbook.com (d) www.incometaxindia.gov.in
5. \_uQ\_i\_pdp,lu LeyB-L\$pk`dpxg B-Nh`pk`pi CpN R?
 

(a) C2C (b) B2C (c) G2C (d) B2B
6. C2C dpxgdp,`^`pl\$ie Np dpO ..... sfuL\$pe`fjR?
 

(a) v`gpg (b) Npi L\$ (c) \_pNqfL\$ (d) kfL\$f
7. \_uQ\_i\_pdp,lu kgpds B-L\$pk`htpkpv\$dpV\$ i ykpQyR?
 

(a) https:// \u i e\$`pe R? (b) ky\$ p - iehl pf dpV\$SSL hp` fjR?  
(c) kgpdsu gppNpi v\$ p`ji R? (d) ApNm\_p sdpd
8. \_uQ\_i\_pdp,lu LeyAp\_i\_gpB\_Qu` dp,h` fpi L\$f\_u h^ydpri su kN1 jR?
 

(a) X\$X\$X\$X\$ (b) X\$bV\$L\$X\$ (c) o`dpV\$L\$X\$ (d) ApNm\_p sdpd
9. \_uQ\_i\_pdp,lu LB B-L\$pk`htpkpv\$Ap\_i\_gpB\_l fpe\_u kNhX\$sp Ap` jR?
 

(a) www.reliancemoney.com (b) www.eBay.com  
(c) www.irctc.in (d) L\$B\_l u
10. Bpv\$`v\$Upfp bplN hMsi\_uQ\_i\_pdp,lu LB rhNs`BA?
 

(a) sdpfy\_pd (b) sdpfpi;api\_l\_bf (c) sdpfykf\_pdy (d) ApNm\_p sdpd
11. B-L\$pk`htpkpv\$Bpv\$`v\$` f\_u ..... S`Aep R?
 

(a) depv\$ (b) Apcpku (c) hpösrhL\$ (d) Adepv\$
12. ASP\_yApMy\_pd i yR?
 

(a) Active Service Program (b) Active Server Program  
(c) Active Server Pages (d) Active Server Part
13. VPP\_yApMy\_pd i yR?
 

(a) Value Payable Parcel (b) Value Parcel Paid  
(c) Value Payment Parcel (d) Visual Payable Parcel
14. Mfiv\$`pf i p` N L\$V\$`j ..... hMs ky`pfu i L\$R?
 

(a) A\_l\$hMs (b) depv\$hMs (c) A\_l\$ (d) ky`pfu\_l i L\$



15. Qj.hZu hMs;fpl.X\$dsgb  
 (a) dpg dmhsu hMs;fpl.X\$Ap` hu (b) fpl.X\$kp\;SB Mfiv\$ Lfhu  
 (c) dpg dmhhp fpl.X\$dpl.ghu (d) ApNm\_p sdpd
16. Apj` \_ kpk^AVGj  
 (a) kpk^LX\$ \_ D` gâ^sp (b) kpaVhf \_u dasdp,D` gâ^sp  
 (c) kpaVhf \_p das rhsfZ\_u D` gâ^sp (d) D` f\_pdp,nu A.\$ Z\_rl
17. Apj` \_ kpk^p,..... kpa u h^yD` epNdp,ghpsu Apj` fplVN rkôVd R?
18. .... dp,i ê\$leg dpTugp apfapp ApS;kpa u kam Apj` \_ kpk^p b;DTf NZpe R?  
 (a) 1998 (b) 1997 (c) 1970 (d) 2008
19. Koffice \_uQ\_i\_pdp,nu i p\_yDv\$ fZ R?  
 (a) Appak ôe/\$ (b) hp kh^ (c) Apj` fplVN rkôVd (d) âpN;dt dN c; p
20. .... \_pi D` epN Dhqfs fMpl\$ L\$N;Qhmpcep;agp \_ b\_p hhp \pe R?  
 (a) Bçâk (Impress (b) Lgku (Calc) (c) fpBV\$ (Writer) (d) X\$ (Draw)
21. .... BpV\$ \_V\$, BpV\$ \_V\$,A.\$<V\$ \_V\$` f h` f;su hp;kpBV\$ \_i p;V\$L\$fhp dpV\$ \_ykpaVhf R?  
 (a) hp b;DTf (b) hp kh^ (c) hp X\$epV\$ (d) D` f\_pdp,nu A.\$ Z\_rl
22. LpÔue dpX\$g ..... rhLk `Ûrs hp` f;R?  
 (a) M;ou (Open) (b) b,^ (Close) (c) b, \_i (d) L\$B` Z\_rl
23. “aruna” D` epNLsp^Upf sepf L\$psu rhNsp; ..... qX\$V\$udp,k;Qh;dp,Aph;R?  
 (a) /opt (b) /root (c) /sbin (d) /home / aruna
24. rg\_ ndp, d; qX\$V\$fu \_i L\$ep rQE\ u ApmMh;dp,Aph;R?  
 (a) / (b) .. (c) . (d) \
25. rkôVd âpN;dp dpV\$êfu Ahu b^ u S>kI c;Nu gpBb;fu ..... qX\$V\$udp,dL;h;dp,Aph;R?  
 (a) /etc (b) /lib (c) /bin (d) /mnt
26. rhpX\$T \_ystart bv\$ rg\_ ndp, \_uQ\_i\_p `L\$ \_i u kdL;h NZpe?  
 (a) root’s Home (b) Application (c) File Browser (d) Trash
27. rg\_ ndp, apBg d; S;f i ê\$L\$fhp dpV\$ Application bv\$ \_pi ..... rhLk ` `ky\$L\$fhpi `X\$  
 (a) Programming (b) Office (c) Accessories (d) File Browser
28. rhpX\$T dp, apBg s;S>ap;X\$ \_ykL;Q\_ L\$fhp dpV\$ ..... \_pi D` epN \pe R?  
 (a) Zip Manager (b) Archive Manager  
 (c) Compress Manager (d) Win Zip
29. fX\$V\$rg\_ ndp, Ap` h;dp,Aph; B-dBg L\$peV\$` L\$ L\$eyk;dp;pe f;si;dmsj(qX\$ap;V\$) B-dBg L\$peV\$R?  
 (a) Squirrel Mail (b) MS Outlook (c) Evolution (d) A;e\$ \_rl
30. Apj` \_ Appak dp, L\$ep rhLk ` \_p D` epN \u \_rhN;V\$ M;gu i L\$pe R?  
 (a) View / Navigator (b) Edit / Navigator  
 (c) File / Navigator (d) Window / Navigator



31. ુQ\_i\_pdp, ુ LB QpgL\$` Ūrsdp, Aપિ` \_ Aપ્પાક āō\pr` s Lફુ i Lફે Rફ?
- (a) Aપ્પાક (b) rg\_n (c) D` fપલ્લ\$ b\_aj (d) Aલ્લ\$ Z\_ri
32. Aપિ` \_ Aપ્પાક dp, Lફેપ kપાVઠf dpવ\$ d\_i\_bpf A\_oiવઠpXઠVઠg bpf kપdpબે Rફ?
- (a) Writer, Impress, Draw, Calc (b) Draw, Calc, Base, Impress  
(c) Draw, Calc, Writer (d) Writer, Impress
33. dpBઠkપાવ\$ Aપ્પાક\_પ Lફેપ āપNપd kપ\i fપBVઠ\_ykપ્ષે Rફ?
- (a) MS Excel (b) MS Powerpoint (c) MS Word (d) MS Access
34. fપBVઠ dp, વઠો sph\$ \_j Lફેપ āLફિ ĀB i Lફે Rફ?
- (a) rābવ\$ g\_f AપDV\$ (b) hપ g AપDV\$ (c) ag[ō\$ \_ (d) AપNm\_પ sdpd
35. fપBVઠ\_ુ A\_ઠdr ZLફ સેપf Lફhp\_ુ kyh^પ વઠો sph\$ dp, Aપhg Lફેપ, OVLફ\_i\_પi D` epN Lફિ Rફ?
- (a) Oપવઠ Anફિ (b) Ōપkપ, Anફિ (c) i uj ળફિ (d) Aલ્લ\$ Z\_ri
36. Bçâk āપNપd dp, āōsrs\_પi kN1 Lફેy Aલ્લ\$ Vપi \_ Aપ`\_ુ\_j Lફhp dp, Aપhi Rફ?
- (a) .odt (b) .odi (c) .imp (d) .odp
37. ુQ\_i\_pdp, ુ ઠgpBX\$Vઠ[pTi ુ ુ LB Nrs Bçâk dp, D` gā^ Rફ?
- (a) Very slow (b) Slow (c) Very fast (d) AપNm\_પ sdpd
38. Lફેp i e|Ūp fપ વઠો ઠgpBX\$ \_j si\_પ k r n ā ōhē\$ i\_ādp\_k pf ĀB i Lફે Rફ?
- (a) Outline View (b) Slide Sorter View (c) Normal View (d) Notes View
39. Xફi āપNપd dp, \_પi `rEK`\_i\_×iedp\_ \_ I પે સપિ\_ j\_i ..... rhLફē`\_પi D` epN Lફુ ĀB i Lફે Rફ?
- (a) View ---> Pane (b) Edit ---> Pane  
(c) Insert ---> Pane (d) Window ---> Pane
40. Lફેku āપNપd\_ુ વઠો i \$ hLફ uવ\$ h^dp, h^yLઠgp\_ōsC^ fપhi Rફ?
- (a) 65,536 (b) 256 (c) 255 (d) 16,777,216
41. Lફેp વઠો sph\$ >b\_પhhp dpવ\$ Aપિ` \_ Aપ્પાક\_પ Lફેku āપNપd\_પi D` epN Lફhp dp, Aપhi Rફ?
- (a) rŌŌ (b) rhōspf` ŌL\$ (c) `Ō (d) Aપdp, ુ Aલ્લ\$ Z\_ri
42. Lફેku dp, =ROUND(27.2;0) k duLફ Z\_y` qf Z pd i ydmi ?
- (a) 0.2 (b) 27.2 (c) 27 (d) 0
43. b\_iT āપNપd dp, dprl સુ\_aj Aપલ્લ\$ ળ, k j eh[ō\s A\_aj\_r\_Z\_ēp dL\$ē\$ i fS|Lફhp dpવ\$ i\_પi D` epN Lફhp dp, Aપhi Rફ?
- (a) Vપōēk (b) Lફિ fુT (c) appk® (d) fુ` pવઠ
44. b\_iT āપNપd dp, Lફેp OVL\$` f\ ુ fુ` pવઠ ુ fQ\_પ Lફhu i Lફે Rફ?
- (a) Lફિ fુ (b) Vપog (c) b\_aj (d) Aલ્લ\$ Z\_ri
45. RDBMS\_ y` ળ\$ \_pd i yRફ?
- (a) Relative Device Management System (b) Relational Database Management System  
(c) Relational Device Manager System (d) D` f\_pdp, ુ Aલ્લ\$ Z\_ri
46. Aપિ` \_ Aપ્પાક\_પ b\_iT āપNપd\_પi D` epN i\_ુ ુ fQ\_પ dpવ\$ Lફhp dp, Aપhi Rફ?
- (a) app® (b) Vપog (c) fુ` pવઠ (d) Aપ` g sdpd
47. AપSલ્લ\$ g rg\_n ` Ūrs dpવ\$ ..... Aલ્લ\$ ādp Z cઠ i g d\_પે Rફ?
- (a) C (b) Bourne (c) Bash (d) Korn



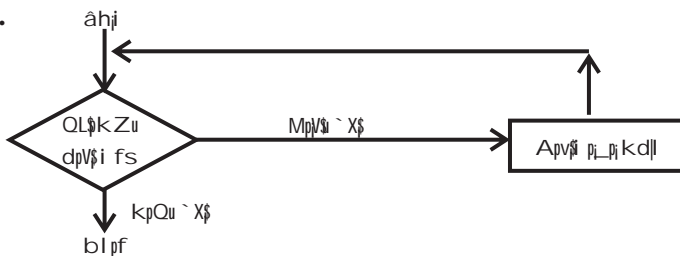


48. I pg\_u spfuM Āhp dpV\$âpçav\$ \_u kpdjda V\$B` L\$fu\_ j..... L\$ v\$ôphp; (a) Esc (b) Tab (c) Enter (d) Shift
49. .... Apv\$î \_pî D` epN L\$fu\_ rg\_ ndp,ôhçfs dv\$\$ (online help) dph; i L\$e Rç (a) man (b) men (c) help (d) know
50. \_hçbf, 1961\_yLçpX\$ r\_l pmhp dpV\$..... Apv\$î V\$B` L\$fu\_ jEnter L\$ v\$ôphp; (a) \$ date 11 1961 (b) \$ cal Nov 1961 (c) \$ cal 11 1961 (d) \$ date Nov 1961
51. I pg\_u spfuM A\_ jdrî \_pî v\$î pçihp dpV\$..... Apv\$î Ap` hçp` X\$ (a) \$ date + “%d %m” (b) \$ date + “%D” (c) \$ date + “%d” (d) \$ date + “%D %M”
52. Is ni[stu]in Apv\$î \_pî Adg L\$fhdp, Aph; spî \_u Qî `L\$ i y\`çî? (a) nibin \_pd\_u apBg v\$î pçî i ; (b) nitin \_pd\_u apBg v\$î pçî i ; (c) ni!in \_pd\_u apBg v\$î pçî i ; (d) Apdp, \u AÇe \_rl
53. rg\_n \_pî..... Apv\$î , AÇLçdpX\$ gpB\_ L\$çegv\$ Rç (a) bc (b) calculator (c) cal (d) expression
54. rg\_ndp, rhL\$` pî..... rQÇE kp\`çî è\$ \çpe Rç (a) \* (b) - (c) ! (d) D` f` L\$ AÇe \_l u
55. apBg\_ j Rç\$ h^ pçp\_ ygMpZ Ddfhp dpV\$ \_u Qî `L\$ L\$eyrQÇE D` epNdp, çhpe Rç? (a) > (b) ++ (c) + (d) >>
56. \$ cp test1 test2 test3 vimal D` fçL\$ Apv\$î \_pî kamps` çL\$ Adg \çpe s; dpV\$ vimal \_pd\_u ..... (a) çX\$ fL\$ v\$fu \_hu l pçhu ĀBA; (b) apBg l eps l pçhu ĀBA; (c) çX\$ fL\$ v\$fu l eps l pçhu ĀBA; (d) apBg \_hu l pçhu ĀBA;
57. rg\_n L\$çr\_es r\_hçî kp^\_ NZ; Rç? (a) L\$-bpç\$ (b) dçr\_vç (c) dpDk (d) agçî u
58. rg\_n \_pî..... Apv\$î Ap` hçdp, Aphg r\_hçî dp, \u AĀX\$ l çpe shu guV\$ Ap; AgN spfhu Ap` ; Rç (a) head (b) cut (c) uniq (d) tail
59. \$ ls - l cities.txt Apv\$î \_çr\_Nç -rwxr--r--l aesh aesh 16 Nov 6 16.27 cities.txt R Ap` ç Apv\$î dp, apBg\_p dçrgL\$ çî ç\_u ` fhp\_Nu Ap` hçdp, Aphg Rç (a) hçQhp\_u (b) çMhp\_u (c) Adg L\$fhp\_u (d) ApNm\_p sdçd
60. rg\_ndp, hiren.txt apBg\_u Rç%u ` pç guV\$ Ap; v\$î pçihp dpV\$ L\$ep, L\$çpX\$ \_pî D` epN L\$çî çî? (a) tail5 hiren.txt (b) head + 5 hiren.txt (c) tail + hiren.txt (d) tail - 5 hiren.txt
61. rg\_ndp, gunzip Apv\$î \_pî D` epN i ç\_p hX\$ L\$fhdp, Aph; Rç? (a) apBg\_u rhNspî çkL\$çQ\_ L\$fhp (b) apBg\_u rhNspî çAKL\$çQ\_ L\$fhp (c) D` fçL\$ b\_çî (d) Apdp\_ çAÇe \_rl



62. `apBgdpr,LSBY$` (pattern) `_i` પ્રિ<sup>^</sup> હપ દપવ\$<sub>u</sub> `Q_i` `pdpr,lu` લેપિ `Apv$` D<sup>`</sup> `epNdr,ghpe` R? (a) `grep` (b) `find` (c) `lookup` (d) `Apdr_p Afs_e_rl`
63. `vi` `ApXef L/Wgu`Ùrs \u` લેપિ `L$R?` (a) `ÓZ` (b) `bj` (c) `Afs` (d) `Qpf`
64. `rg_ndp,vi` `_i`..... `dpX$` `L`-`bpX$` `U` `pf` `V$B`` `L$sp` `gMpZ_i` `pg` `M%ou` `fl` `g` `apBgdpr,dL$R?` (a) `BpkV$` (b) `LdpX$` (c) `L$g_` (d) `ApNm_p sdpd`
65. `=` `âqL$eL$` `p_i` D<sup>`</sup> `epN` `L$fu` `Qg_i` `qL$ds` `Ap`` `su` `hMs_i` `A_i` `Âep_` `fpMp_i` `L$`..... (a) `= rQE_u X$bu` `bpSypMpgu` `SÂep` `fl` `hu` `S>ÂBA_i` (b) `= rQE_u b_i` `bpSypMpgu` `SÂep` `fl` `hu` `S>ÂBA_i` (c) `= rQE_u b_i` `bpSypMpgu` `SÂep` `fl` `hu` `_>ÂBA_i` (d) `= rQE_u SdZu` `bpSypMpgu` `SÂep` `fl` `hu` `S>ÂBA_i`
66. `rg_ndp,`..... `Apv$` `o%u` `_j` `kpa` `L$R?` (a) `clear screen` (b) `clear` (c) `cls` (d) `screen clear`
67. “palak” `_pd_u` `apBg_j` `execute`` `fhp_Nu` `Ap`` `hp` `dpV$` `u` `Q_i` `pdpr,lu` લેપિ `Apv$` `Ap`` `hp_i` `X$?` (a) `chmod u-x palak` (b) `chmod u+x palak` (c) `chmod u+x palak` (d) `chmod u+x palak`
68. `rg_ndp,L$B`` `Z` `Npr` `ZrsL$kdul$Z_i` `DL$ghdp,`..... `Apv$` `knd` `R?` (a) `calculate` (b) `cal` (c) `equation` (d) `expr`
69. `i` `g` `[o%uV$dp,L$B` `guV$` `_j` `pdV$gpB_` `b_p` `hhp` ..... `rQI!` `D`` `epNu` `R?` (a) `$` (b) `%` (c) `*` (d) `#`
70. `rg_n` `bash` `i` `g` `_Z` `e` `ghp` `dpV$` `u` ..... `kQ_p` `Ap_i` `âv$` `L$R?` (a) `if-then-fi` (b) `case-esac` (c) `A A_i B b_i` (d) `for`
71. `_u` `Q_i` ``` `L$` `epi` `âq%eL$rg_ndp,` `kfMy_rl` (not equal to) `kfMpdZu` `dpV$h`` `fpe` `R?` (a) `ne` (b) `net` (c) `notequalto` (d) `-ne`
72. `Ap`g` `i` `âv$dpmp_u` `gpbB` `i` `pe` `R$sd` `si` `QL$kh` `dpV$` `u` `Q_i` ``` `L$eyk` `QjR?` (a) `-n string` (b) `-z string` (c) `string` (d) `length(string) = 0`
73. `i` `g` `[o%uV$dp,` `if` `i` `fs_y` `As` `rh^p_` `R?`..... (a) `fi` (b) `endif` (c) `} b^ \sp,RNqX$ep L$K` (d) `si_L$B` `Arsd` `rh^p_` `_ \u` `lpsy`
74. `_u` `Q_i` ``` `L$eyrg_ndp,` `break` `Apv$` `_j` `gpNy`` `X$R?` (a) `>>` (b) `::` (c) `**` (d) `;;`

75.



D<sup>`</sup> `f_u` `ApL$S` ..... `_u` `fs` `ApS` `L$R?`

- (a) `for` `g|`` `p_i` `âhpl` `-Ap` `gM` (b) `while` `g|`` `p_i` `âhpl` `-Ap` `gM`
- (c) `until` `g|`` `p_i` `âhpl` `-Ap` `gM` (d) `case` `dpmMp_p_i` `âhpl` `-Ap` `gM`



76. `ÅjD` epNLSp`kdnD` gâ^` pQ rhL&` piAp` hp_p lpe A_սi_p Üpfp Ał$u h^yrhL&` pi` ky$Lfui l$e sd lpe ðepf i_սiD` epN Lfhpdp,AphiR&?`  
 (a) `fpx&pi bv$ A\hp` yx$D_ d_i_` (b) `Qł$bpl&k A\hp` yx$D_ d_i_`  
 (c) `Qł$bpl&k A\hp fpx&pi bv$` (d) `Vł$V$bpl&k`
77. `fpx&pi bv$ _u [õ\rs` h^` ^pffs fusı` ky$Lfhp dpV$LB gpnrZL$sp_սiD` epN Lfhpdp,AphiR&?`  
 (a) default (b) selected (c) checked (d) preset value
78. `rgõV$bpl&kdp,Ał$u h^yrhL&` pi Ał$kp\ıv$ pihp dpV$LB gpnrZL$sp_սiD` epN Lfhpdp,AphiR&?`  
 (a) number gpnrZL\$sp (b) size gpnrZL\$sp (c) multiple gpnrZL\$sp (d) many gpnrZL\$sp
79. `<textarea> VFN_u kp\ıսi_սıV$sr_erõs Lfhp dpV$..... _pd_u bıgpnrZL$spA_սiD` epN Lfhpdp,AphiR&?`  
 (a) record A\_ıfields (b) rows A\_ıcolumns (c) rows A\_ıcols (d) size A\_ımaxlength
80. `<frameset rows = "2*, *"> Üpfp bu&, äpd_ı.....`  
 (a) `bıDTf_սi bdZ_սi cpN apmhhdp,Aphi ;` (b) `bıDTf_սi Ał$S$uepi cpN apmhhdp,Aphi ;`  
 (c) `bıDSf_սi bıS$uepi cpN apmhhdp,Aphi ;` (d) `bıDTf_սi AX$^_սi cpN apmhhdp,Aphi ;`
81. Target gpnrZL\$sp\_u qL\$ds \_blank fpmhdp,Aphi;սı\_tgL\_ıL&ep õ\mıMpgdp,AphiR&?  
 (a) `tgL$Ał$ _pd frl s _hu bıDTf rhpXdp,Mgi ;` (b) `đmcı rhpXdp,L$B äd hNf`  
 (c) `Aðepf_u äd_p ädkııdp,` (d) `tgL_ıսı_ äd_p ädkııdp,Mpgdp,Aphi ;`
82. CSS \_u hpL&e fO\_pdp,NıZ^d^A\_ıqL\$ds\_ı..... \_ur\_ı p\_u Üpfp RV\$` pXhdp,AphiR&?  
 (a) . (fulstop) (b) ; (semicolon) (c) : (colon) (d) / (forward slash)
83. `r_õZısp_ı dsp_kpf apđ&pi,tgL_ıfN Lhpı l phpi ÅBAı?`  
 (a) Åbgıı (b) cıfpi (c) L\$mpı (d) gıg
84. Javascript dp,Ał\$guV\$ \_u LđpV\$gMhp dpV\$L&yrQI!\_D` epNdp,ghpe R&?  
 (a) \*\* (b) \* (c) // (d) <\*
85. `B_` y$sfuL$Vł$V$GB_ıApDV$ y$sfuL$A` ZpL$K_ıep` fs Lf$y;Javascript _yıl$ _L&yr&?`  
 (a) `parse Int ()` (b) `ParseFloat ()` (c) `parseInt ()` (d) `parseFloat ()`
86. Javascript dp,ı\_ı Üpfp Ap` Zp bıDTf\_u Aphıs đmhu i L&e R&?  
 (a) `navigator.Version` (b) `Application Version`  
 (c) `navigator.Application Version` (d) `navigator.appVersion`
87. Javascript dp,document.write () \_p` fıpdıV\$ sfuL\$Ap` ZıSı` Z gMuAıRıAıSı.....  
 (a) `đp_ıV$ _u õ%ı_ D` f v$ pihpdp,Aphi ;` (b) `bıDTf_ı õ%ı_ D` f v$ pihpdp,Aphi ;`  
 (c) `Vł$V$AıXV$đp,v$ pihpdp,Aphi ;` (d) `hX$äpkııfđp,v$ pihpdp,Aphi ;`
88. Javascript \_ıV\$ırh^p\_..... kp\ıA\_s AphiR&?  
 (a) `gpB_ bı$` (b) `A^ıhpıđ rQI!` (c) (A) અને (B) b\_ı (d) `Aıdp_ıAł&e _rı`
89. Javascript kpđp&e fusı..... dpV\$D` epNdp,ghpe R&?  
 (a) `khP` nıe\ı` $p QL$khp` (b) `hıkpıBVđp,Nıqal&k Dđfhp`  
 (c) `L$pebV$` nıe\ı` $p QL$khp A_ı` pfõ` qfL$sp` (d) `apđ&ıepf Lfhp`
90. Javascript dp,OR äı%eL\$sfuL\$L&ep rQI!\_սiD` epN \pe R&?  
 (a) \*\* (b) && (c) || (d) !=



91. Javascript ડૉમેઇન નામ,....., લેસ્ટ ફ્રોન્ટ ડેવેલપર્સ યુઝર ડેવેલપર્સ, OK બટન પર ક્લિક કરવાથી બ્રાઉઝરમાં આપેલા કોડનું એક્ઝિક્યુશન શરૂ થાય છે.
- (a) આઈસીએફબી (b) આઈસીએફબી  
(c) વર્લ્ડ વાઇડ વેબ (d) આઈસીએફબી
92. www એટીએફબી
- (a) World Width Web (b) Word Wide Webpage  
(c) World Wide Web (d) Width Wise Web
93. ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી?
- (a) ડોટ (b) આંધાર, હાઈફાઈ  
(c) વર્લ્ડ વાઇડ વેબ (d) ક્રના
94. ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ફોર્મેટ વાપરવામાં આવતું નથી?
- (a) gif (b) doc (c) wav (d) avi
95. નીચેનામાંથી કયું ડૉમેઇન નામ ડૉમેઇન નામની રચનામાં વાપરવામાં આવતું નથી?
- (a) વેબ ટ્યુટોરિયલ (Tutorial) (b) આઈસીએફબી (Hierarchical)  
(c) આઈસીએફબી (Linear) (d) કૌટુંબ (Catalog)
96. ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી?
- (a) આઈસીએફબી (b) આઈસીએફબી (c) આઈસીએફબી (d) આઈસીએફબી
97. PC ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ફોન્ટ વાપરવામાં આવતું નથી?
- (a) Verdana (b) Arial (c) Times New Roman (d) આઈસીએફબી
98. FTP એટીએફબી
- (a) File Transfer Program (b) File Termination Point  
(c) File Transfer Protocol (d) Full Text Program
99. ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી?
- (a) ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી (b) ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી  
(c) ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી (d) આઈસીએફબી
100. ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી?
- (a) mspub (b) Microsoft Publisher  
(c) microsoftpub (d) ડૉમેઇન નામની રચનામાં કયું ચિહ્ન વાપરવામાં આવતું નથી



This Questions Paper contains 16 printed pages.

Set No. of  
Question Paper

Sl.No.

331(G)- Semester-1  
(March 2012)

1

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 100

સૂચના :

- (૧) પ્રશ્નપત્રમાં કુલ ૧૦૦ પ્રશ્નો છે. બધા જ ફરજિયાત છે.
- (૨) કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરી સાચો વિકલ્પ પસંદ કરીને વિકલ્પ લખો. દરેકનો ગુણ ૧ છે.
- (૩) આપને અલગથી આપેલ OMR પત્રકમાં જે-તે પ્રશ્ન નંબર સામે (A) O, (B) O, (C) O, (D) O આપેલા છે. તે પ્રશ્નનો જે જવાબ સાચો હોય તેના વિકલ્પ પરના વર્તુળને પેનથી પૂર્ણ ઘટ્ટ કરવાનું રહેશે. એક થી વધુ વર્તુળમાં આપેલ જવાબ અમાન્ય (ખોટો) ગણાશે.
- (૪) રફ કાર્ય હેતુ આ ટેસ્ટ બુકલેટમાં આપેલી જગ્યા પર કરવાનું રહેશે.
- (૫) જવાબ લખવાનાં પહેલા પ્રશ્નોને ધ્યાનપૂર્વક વાંચી લેવા.
- (૬) પ્રશ્નપત્રમાં ઉપરની જમણી બાજુમાં આપેલ સેટ નં. ને OMR પત્રકમાં આપેલી જગ્યામાં લખવાનું રહેશે.

1. HTML ડૉ, <input type="text"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) type (b) name (c) value (d) text
2. HTML ડૉ, <input type="text" value="Name"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Type (b) Name (c) Value (d) Text
3. HTML ડૉ, <input type="text" value="Name" size="50" max="100"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Name (b) Value (c) Size (d) Maxlength
4. HTML ડૉ, <input type="file"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Select (b) File Select (c) File (d) Browse
5. HTML ડૉ, <input type="text" value="Name"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) <input> (b) <select> (c) <option> (d) <form>
6. HTML ડૉ, <input type="text" value="Name" cols="50" size="100"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Value (b) Cols (c) Size (d) Ap`g sdpd
7. HTML ડૉ, <input type="text" value="Name" method="get"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Get (b) Post (c) A A\_j B b\_j (d) A\_l\$ Z \_rl
8. CSS ડૉ, <input type="text" value="Name" style="width: 50px; height: 20px;"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) : (Colon) (b) ; (Semicolon) (c) , (Ae` rhfpd) (d) . ( ` |Zfhfpd)
9. CSS ડૉ, <input type="text" value="Name" style="width: 50px; display: inline-block;"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Width (b) Display (c) Float (d) Text-align
10. CSS ડૉ, <input type="text" value="Name" style="width: 50px; display: block;"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Block (b) Table (c) List-item (d) Ap`g sdpd
11. HTML ડૉ, <table border="1"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) <frame> (b) <frameset> (c) <body> (d) <no frame>
12. HTML ડૉ, <table border="1" name="Table"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Frameset (b) Name (c) Src (d) Href
13. <table border="1" scrolling="no"> વાળું કોડ લખવા માટે કયું વિકલ્પ સાચું છે?
  - (a) Yes (b) No (c) Auto (d) Hide



14. `document.getElementById("parent").parentElement` returns the parent element of the element with ID "parent". What is the parent element?
  - (a) `_blank`
  - (b) `_self`
  - (c) `_parent`
  - (d) `_top`
15. Which of the following is a server-side scripting language?
  - (a) CGI
  - (b) ASP
  - (c) PHP
  - (d) Applet
16. Which of the following is a valid JavaScript variable name?
  - (a) `0123456789`
  - (b) `myVariable`
  - (c) `AA_BB`
  - (d) `123456789`
17. Internet Explorer supports which of the following scripting languages?
  - (a) ASP
  - (b) PHP
  - (c) VB Script
  - (d) Javascript
18. Which of the following is a valid JavaScript function?
  - (a) `alert()`
  - (b) `prompt()`
  - (c) `defined()`
  - (d) `undefined()`
19. Which of the following is a valid JavaScript operator?
  - (a) `;` (Semicolon)
  - (b) Line Break
  - (c) `AA_BB`
  - (d) `:` (colon)
20. Which of the following is a valid JavaScript comment?
  - (a) `/*-----*/`
  - (b) `\\`
  - (c) `//`
  - (d) `<!---- -->`
21. Which of the following is a valid JavaScript variable name?
  - (a) 3
  - (b) 4
  - (c) 2
  - (d) 6
22. Which of the following is a valid JavaScript function?
  - (a) `parseInt()`
  - (b) `parseFloat()`
  - (c) `parseFloat()`
  - (d) `AA_BB`
23. Which of the following is a valid JavaScript event?
  - (a) `OnClick`
  - (b) `OnFocus`
  - (c) `OnBlur`
  - (d) `OnLoad`
24. Which of the following is a valid JavaScript engine?
  - (a) Compiler
  - (b) Scripting Engine
  - (c) `AA_BB`
  - (d) Web Server
25. Which of the following is a valid JavaScript property?
  - (a) `navigator.appName`
  - (b) `browserName`
  - (c) `navigator.appVersion`
  - (d) `browserVer`
26. Which of the following is a valid JavaScript operator?
  - (a) `==`
  - (b) `<>`
  - (c) `=`
  - (d) `!=`
27. Which of the following is a valid JavaScript function?
  - (a) `parseInt()`
  - (b) `parseFloat()`
  - (c) `parseFloat()`
  - (d) `AA_BB`
28. Which of the following is a valid JavaScript function?
  - (a) `document.write()`
  - (b) `document.write()`
  - (c) `document.write()`
  - (d) `document.write()`
29. Which of the following is a valid JavaScript function?
  - (a) `document`
  - (b) `write`
  - (c) `Hello`
  - (d) `AA_BB`
30. Which of the following is a valid JavaScript function?
  - (a) `<head>`
  - (b) `<body>`
  - (c) `AA_BB`
  - (d) `AA_BB`



31. ુQ\_i\_pdp, \u L\$ep; dDp; kpfu h\_bkpv\$ b\_p hhp\_p Apep\$> ુ âq%ep\_p cpNé\$ ; Âep\_dp, fpMhp ÂBAi?
  - (a) l syA\_ j Âep
  - (b) rhj ehös y
  - (c) grns ânL\$ \$
  - (d) Ap` g sdpd
32. `fEk\_p dpmMp A\_ j `fEk kp \\_ p Apsf ÂX\$ Z\_ j Apep\$> ુ âq%ep\_ j i yL\$ j R?
  - (a) kpBV\$dj`
  - (b) ôV\$fu bppX\$N
  - (c) ânV\$V\$B`
  - (d) Ap` g sdpd
33. rhcpN A\_ j `V\$ rhcpNd, hI Qpegu dpV\$ rhj ehös y^ fphsu h\_bkpv\$ dpV\$ L\$eydpmMyD` epNu R?
  - (a) f#ML\$
  - (b) Af#ML\$
  - (c) k tQ
  - (d) Ap` g sdpd
34. h\_bkpv\$ dp, V\$ L\$V\$ Ap^ pif\$ tGL dp, tGL v\$ p#hp dpV\$ i \_ pi D` epN \\_ pe R?
  - (a) i âv\$
  - (b) i âv\$ kdll
  - (c) A A\_ j B b\_ j
  - (d) A L\$ Z \_ rl
35. h\_bkpv\$ dp, \_ rhNj \_ rgpL\$ \_ pi L\$V\$ gp hNêp, hI Qu i L\$ pe R?
  - (a) 2
  - (b) 3
  - (c) 4
  - (d) 5
36. Dê` pv\$ \_ pi j Bpv\$ f\_ v\$` f Ap\_ gpB\_ hQpsu B- L\$ pdk @ h\_bkpv\$ dpV\$ L\$eydpmMyMj S>D` epNu R?
  - (a) f#ML\$
  - (b) Af#ML\$
  - (c) V\$ey\$ p feg
  - (d) k tQ
37. ુQ\_i\_pdp, \u L\$eyNpqal\$ k apBg apclV\$ 256 L\$ gf A\_ j \_ y\$ p\_ frl s kL\$ Q\_ ^ fphj R?
  - (a) GIF
  - (b) JPG
  - (c) PNG
  - (d) Ap` g sdpd
38. ુQ\_i\_pdp, \u L\$eykpv\$ hf\_ yDv\$ l fZ R?
  - (a) h\_b b j DTF
  - (b) h\_b khP`
  - (c) A A\_ j B b\_ j
  - (d) h\_b kpBV\$
39. h\_bkpv\$ j kNl hp khP` ` f h` f psu X\$ ôL\$` f\_ ુ S Âep\_ j i yL\$ j R?
  - (a) ISP
  - (b) Web space
  - (c) Domain space
  - (d) Software
40. h\_bkpv\$ j âL\$ ri s L\$ fh p\_ ુ âq%ep\_ j i yL\$ h pdp, Aphj R?
  - (a) Web hosting
  - (b) DNS
  - (c) ISP
  - (d) WSFTP
41. Npqal\$ k Ap^ pif\$ \_ rhNj \_ rgL\$ dp, ુQ\_i\_pdp, \u i \_ pi D` epN tGL\$ v\$ p#hp dpV\$ \\_ pe R?
  - (a) ApBL\$ \_
  - (b) gpN pi
  - (c) Bd\$>
  - (d) Ap` g sdpd
42. h\_bkpv\$ ુ rhj ehös y dpV\$ i y kpQy\_ \u?
  - (a) V\$ L\$ V\$ A\_ j Npqal\$ k \_ pi k dp h j
  - (b) A L\$ L\$ f sp, h^ pf; A \ P pmy
  - (c) QpL\$ k p B h pmy
  - (d) k r nâ
43. Bpv\$ f\_ v\$` f ` psL\$ j Ap\_ gpB\_ kp \u h^ y h QpZ L\$ f su B- L\$ pdk @ ુ LB h\_bkpv\$ R?
  - (a) www.fabmart.com
  - (b) www.eBay.com
  - (c) www.amazon.com
  - (d) www.book.com
44. IIS \_ y` ê\$ \_ pd S>Z p h pi;
  - (a) Internet Interchange Services
  - (b) Internet I-net Services
  - (c) Internet Info Services
  - (d) Internet Information Services
45. PC dpV\$ p ` hP` ^ p f f s apV\$ L\$ ep R?
  - (a) Times New Roman
  - (b) Courier
  - (c) Arial Black
  - (d) Monotype Corsiva
46. MS Publisher dp, h\_bkpv\$ b\_p hhp dpV\$ ુQ\_i\_pdp, \u L\$ ep rhL\$ ` \_ pi D` epN L\$ fh pdp, Aphj R?
  - (a) Publication for print
  - (b) Website and E-mail
  - (c) Design Sets
  - (d) Blank Publications



47. `h^\_`^pffs fusj` [ãglpî \_ apBg\_yAŁkVpî \_ i yl ppe R?
  - (a) .pub
  - (b) .html
  - (c) .pus
  - (d) .htm
48. MS Publication dp,ÁiapBg\_jhpkpBV\$sfuŁkN1 Lfhu l ppe sp;kN1 Lfhu hMs; Save as XpegnN bplŁkdp, bplŁkdp, "Save as type" Lpe;rhLŁe` `kysLfhp;ÁBAi?
  - (a) Html Page
  - (b) Webpage
  - (c) Publisher
  - (d) AŁ\$ Z\_rl
49. MS Publisher dp,hpkpBV\$X\$T\_pB\_ Lfhp dpV\$L\$gu\_rhNjî \_ i yu D` gâ^ R?
  - (a) 4
  - (b) 6
  - (c) 8
  - (d) 20
50. MS Publisher dp,LpB` Z hp` Šdp,Vlog Ddfhp dpV\$Lpe;di\_rhLŁe` \_piD` epN `pe R?
  - (a) Insert ---> Table
  - (b) Tools ---> Table
  - (c) Table ---> Insert ---> Table
  - (d) Edit ---> Table
51. MS Publisher dp,\_hp Page Ddfhp dpV\$Lpe LdpX\$ \_piD` epN Lfhpdp, Aphj R?
  - (a) Insert ---> Page
  - (b) Ctrl + Shift + N
  - (c) A A\_jB b\_ej
  - (d) AŁ\$ Z\_rl
52. MS Publisher dp, Website option dp, `h^\_`^pffs V\$` gj\$` kysLfhp Lpe;rhLŁe` \_piD` epN Lfhpdp, Aphj R?
  - (a) Page content
  - (b) Publication Designs
  - (c) Color Schemes
  - (d) Font Schemes
53. MS Publisher dp,dfSŁshppX\$ApBL\$ \_` f [ygl\$Lfhp\_lu \_uQ\_i\_pdp,lu Lpe;rhLŁe` Áhp dmj R?
  - (a) Logo option
  - (b) Logo Design
  - (c) A A\_jB b\_ej
  - (d) AŁ\$ Z\_rl
54. hpkpBV\$ \_p, l pd` Šdp, Lpe; âLpf\_u dprl su dL\$ i Lpe?
  - (a) VŁV\$
  - (b) NpaulŁk
  - (c) A A\_jB b\_ej
  - (d) AŁ\$ Z\_rl
55. dpB`hpkpV\$` [ãgi f \_piD` epN \_uQ\_i\_pdp,lu Lpe;rhLŁe` Lfhp dpV\$`pe R?
  - (a) hpkpBV\$b\_phhp
  - (b) Ál f;sp;šepf Lfhp
  - (c) kdpQpf `Ópi b\_phhp
  - (d) Ap`g sdpd
56. ^`pLŁe ahfN`Ap;Lfhp dpV\$BpV\$ \_V\$ \_piD` epN \_i yL\$; R?
  - (a) B-dBg
  - (b) BpV\$ \_V\$bQLN
  - (c) B-Lpdk®
  - (d) \_V\$bQLN
57. \_V\$bQLN k;h^p Üpfp \_uQ\_i\_pdp,lu Lpe;rhLŁe` i Lpe R?
  - (a) AŁ\$Mpsdp,lu buÁ Mpsdp, fLd sbvlg Lfhu
  - (b) Mpsp\_yöV\$dpV\$ÁZhy
  - (c) ghX\$-vhnX\$\_u [ô`rs\_u ÁZL\$fu
  - (d) Ap`g sdpd
58. Np;lŁ\_j;ku^pi S>dp;g hQsu LpB` Z Ap;gpB\_vl` \_L\$` y` \_piLpe;rhLŁe` hN`p, kdp;hî `pe R?
  - (a) B2C
  - (b) B2G
  - (c) G2C
  - (d) B2B
59. \_uQ\_i\_pdp,lu Lpe;rhLŁe` h^p;h` f;sp;A\_j;â;eps B-Lpdk®dp; R?
  - (a) B2B
  - (b) B2C
  - (c) C2C
  - (d) G2C
60. \_uQ\_i\_pdp,lu Lpe;rhLŁe` B-Lpdk®dp, Áhp dmsp;apev\$ R?
  - (a) ^`pi Ap;R; MQENB i L\$R;
  - (b) Ap;gpB\_ ^`pi h`ÖL\$ i pB i L\$
  - (c) Np;lŁ\_j; b;pmu` k;vNu dmu fl; R;
  - (d) Ap`g sdpd
61. G2C dp;X;gd;N;f;ps kfl\$;f;` p;sp\_yLey\_vhL\$rhLŁk;pi;ey R?
  - (a) GSWAN
  - (b) GSNET
  - (c) GWAN
  - (d) GSLEN
62. Áv\$Np;audp, k;v; p Lpe;rhLŁe` j;dp;L;ghdp, Aphj R?
  - (a) Ap;Áv\$
  - (b) X;Áv\$
  - (c) kL\$;rQs
  - (d) AkL\$;rQs





63. ુQ\_i\_pdp, ુ L\$Z A\_p\_i\_gpB\_ âdprZs L\$fhp\_ ુ sdS-Q\_LhZ ુ âp\_ ુ A\_p\_i\_gpB\_ khpA\_p\_iAp` jR? (a) Issuing Bank (b) Acquiring (c) Authorization (d) A\_l\$ Z\_ri
64. ુQ\_i\_pdp, ુ L\$ep\_ ુX\$S\_L\$X\$ ુpfp BV\$` ુ\$` f \s ુ A\_p\_i\_gpB\_ Q\_LhZ ુ\_ ુi\_cpN R? (a) âdprZL\$ (Authorization) (b) sX\$A\_X\$(Settlement) (c) A A\_iB b\_ ુi (d) A\_l\$ Z\_ri
65. ુQ\_i\_pdp, ુ L\$eyB-L\$pk` ુ kgpds ુ\_ ુ` Ngy\_ ુ\_ ુi? (a) Nj\$sp (b) kfmsp (c) k\_ `Z\$ (d) âdprZsp
66. dpjpbG X\$hpBk\_ ુ dv\$ ુ\_ ુ \sp B-L\$pk` ુi ુ L\$ jR? (a) Mobile-Marketing (b) Mobile-Selling (c) M-Communication (d) M-Commerce
67. B-L\$pk` ુ, Bg\_L\$fr\_ ુL\$` pL\$V\$ ુ\_ ુi kN1 ુQ\_i\_pdp, ુ LB S`ep` f L\$ ુi L\$e R? (a) NjilL\$` ુiL\$`æeV\$` f (b) khf` f (c) A A\hpB (d) A\_l\$ Z\_ri
68. ુQ\_i\_pdp, ુ LB h`pkpBV\$A\_p\_i\_gpB\_ lfpE dpV\$ ુ khp` f ુ\_ ુ` pX\$R? (a) www.sale.com (b) www.eBuy.com (c) www.eBay.com (d) www.digicash.com
69. PDAs ુ\_ ુ` fy\_pdp S`Zphpi (a) Personal Digital Assistants (b) Personal Digi Assistants (c) Professional Digital Assistant (d) Private Digi Assistants
70. L\$ep rhL\$` dp, dpB`Q ુ\_ ુ` dp\_ ુX\$S\_L\$X\$ ુ\_ ુ rhNspi, iel[4sNs dprl su A\_ jrbtgN S`hu rhNspi dpV\$ S`Q \pdp, dL\$ ુi L\$e R? (a) ુX\$S\_L\$X\$ (b) X\$bV\$L\$X\$ (c) ôdpV\$L\$X\$ (d) Bg\_L\$fr\_ ુL\$` pL\$V\$
71. B-L\$pk` ુ LB khpdp, l pX\$`f D`D` pV`L\$`sd\_ ુ kp^ ુ\_ ુ\_ ુ kpaV`hf X\$Bhk`BpV\$` ુ\$` f dL\$R; S; ુ NjilL\$D`D`` pV\$ ુ\_ ુi âL\$`f A\_ j dpX\$g Ap` ુ X\$D\_ ુgpXSL\$ ુi L\$ (a) klpe khp (b) dprl su khp (c) A\_p\_i\_gpB\_ rbtgN (d) A A\_iB b\_ ુi
72. ુQ\_i\_pdp, ુ L\$eyX\$`L\$P`R; ુ\_ ુi ુX\$S\_L\$X\$ ુ\_ ુ kpV\$` pf` pX\$R? (a) âpk`k` (b) `dpV\$Nj`sh; (c) ુX\$S\_L\$X\$ (d) X\$bV\$L\$X\$
73. ôdpV\$L\$X\$ ુ\_ ુ\_ ુ dp, dprl su ુ\_ ુi kN1 L\$hu fusjL\$fhdp, AphjR? (a) Ap`âV\$ (b) X\$âV\$ (c) \_bf (d) V`L\$V\$
74. ુQ\_i\_pdp, ુ L\$ep dpX\$g\_ ુ Adgu b\_phhp D`AQ ôsf\_ ુ kgpds ુ S`ef ુ R? (a) C2C (b) B2B (c) G2B (d) G2C
75. B-L\$pk` ુ, L\$ep dpX\$gdp, ુ NqfL\$`h`pkpBV\$ ુpfp S`ef ુ\_ ુ` ÔL\$; cf ુ kp \; v`ôsp`h; A; Ap` hp ુ S`bd L\$dfZ S`hp âdpZ` Ôpi d`mhu ુi L\$e R? (a) G2B (b) G2C (c) B2B (d) B2C
76. h`pkpBV\$` f` kV\$L\$fg ુ h`sy ુ\_ ુi Ap`cj ુ bp`L\$`dp, dL\$fhdp, AphjR; ુ\_ ુi ુ L\$ jR? (a) k`fQ (b) kpV\$ (c) i p` N L\$V\$ (d) A\_l\$ Z\_ ુi
77. A; Q\_LhZ ુ\_ ુi rhL\$` h`sydms ુ h`Ms; fpl`X\$ ુ Q\_Lh`hp\_ ુi l i; ુi h`sy ુ\_ ુi LB fusjdpL\$gpi ? (a) VPP ુpfp (b) V`pk` pV\$ ુpfp (c) A A\_iB b\_ ુi (d) A\_l\$ Z\_ri
78. MS Publisher dp, ુQ\_i\_pdp, ુ L\$ep âL\$`f\_ ુyap`Ddf ુi L\$e R? (a) Response form (b) Sign-up Form (c) Order Form (d) Ap`g sdpd



79. ASP એ કયું સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ છે?
- (a) Active Server Pages (b) Active Server Program  
(c) Active Service Program (d) Active Server Part
80. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) આ કોઈ એકની નહીં
81. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) આ કોઈ એકની નહીં
82. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) આ કોઈ એકની નહીં
83. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) આ કોઈ એકની નહીં
84. MS Publisher માં કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) Change Picture ---> From File (b) Change Picture ---> Clip Art  
(c) આ કોઈ એકની નહીં (d) આ કોઈ એકની નહીં
85. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) આ કોઈ એકની નહીં
86. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) ASP (b) JSP (c) PHP (d) આ કોઈ એકની નહીં
87. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) 1970 (b) 1973 (c) 1995 (d) 1999
88. Net Beans IDE માં કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) C++ (b) PHP (c) AJAX (d) આ કોઈ એકની નહીં
89. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) Perl (b) Python (c) આ કોઈ એકની નહીં (d) Plone
90. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) Application Software (b) System Software  
(c) આ કોઈ એકની નહીં (d) આ કોઈ એકની નહીં
91. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) Minix (b) Window (c) Open BSD (d) Inferno
92. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) NpZrsL\$કોઈ એકની નહીં (b) NpZrsL\$કોઈ એકની નહીં  
(c) NpZrsL\$કોઈ એકની નહીં (d) NpZrsL\$કોઈ એકની નહીં
93. કયા ટેકનોલોજીમાં સર્વર-પાસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ લખવા માટે વપરાય છે?
- (a) My SQL (b) HSQL (c) PSQL (d) BSQL



94. ુQ\_i\_pdp, ુ L\_e\_p h\_i^k h^\_p\_i A\_p\_i\_ \_k\_p\_k^k d\_l d\_p, k\_d\_p\_h\_i \\_p\_e R\_i?
- (a) Boa (b) Jetty (c) Apache Tomcat (d) Ap`g sdpd
95. ુQ\_i\_pdp, ુ A\_p\_i\_ \_k\_p\_k^k p\_a\_v\_h\_f h\_p` f\_h\_p\_ p\_i a\_p\_e\_v\_h\_i R\_i?
- (a) k\_p\_k^k X`D` g\_a^s\_p (b) k\_p\_a\_v\_h\_f d\_p, k\_y^p\_f\_p\_i \\_p\_e
- (c) k\_y^p\_f\_r\_e\_g h\_T^\_ d\_p\_v\_h\_g\_p\_e\_k\_b\_k a\_u \\_ ુ (d) Ap`g sdpd
96. Open Office 2.X d\_p, ુQ\_i\_pdp, ુ L\_B A\_j\_a\_g\_L\_i\_ \_p\_i k\_d\_p\_h\_i \\_p\_e R\_i?
- (a) MS Word (b) MS Excel (c) Impress (d) MS Access
97. Open Office 2.X k\_p\_a\_v\_h\_f L\_B h\_p\_o\_k\_p\_B\_V` f \\_ ુ a\_u X`D`\_g\_p\_X`L\_f\_u i L\_e R\_i?
- (a) <http://www.openoffice.edu> (b) <http://www.openoffice.com>
- (c) <http://www.openoffice.org> (d) <http://www.openoffice.gov>
98. ુQ\_i\_pdp, ુ L\_e\_y A\_p\_i\_ \_k\_p\_k^k A\_p\_p\_a\_k o\_e\_l`\_p\_s` d\_p O` Mac OS ` f S` L\_e` L\_i R\_i?
- (a) Neo Office (b) Lotus Symphony
- (c) Soft Maker Office 2006 (d) Ap`g sdpd
99. L\_e\_p A\_p\_p\_a\_k o\_e\_l`\_p\_s` A\_j\_a\_g\_L\_i\_ \_ ુ d\_v` ુ ુ a\_g\_p Q\_p\_V` K\_p` \\_p\_L` e Q\_p\_V` e` \_p\_h` L` X` p\_e\_p N\_i\_d\_p\_i h\_N\_f\_i b\_p\_h\_u i L\_e R\_i?
- (a) Writer (b) Impress (c) Paint (d) Draw
100. Open Office 2.X \_i L\_e\_p g\_p\_e\_k\_b\_k l\_w\_m A\_l\_f L\_i` h\_p\_d\_p, A\_p\_i\_e\_y R\_i?
- (a) LPGL (b) LGPL (c) GPL (d) GUI



Computer - 2012

Time - 12

Subject - Computer (100 Marks)

Page : 50

Code : 2012

Page - 50

Section - A

Q.1 (A) Write a program to create a form for user registration. (05)

(Name, city, Gender, Birthdate, email-id, password, ok button)

Answer

Code for user registration form creation in VB.NET

(b) Write a program to create a form for user login. (05)

Section - B

Q.2 MS-Publisher create a form for user registration. (10)

Answer

Code for MS-Publisher form creation

Section - C

Q.3 (A) Write a program to create a form for user registration. (05)

(1) Write a program to create a form for user registration.

(2) Write a program to create a form for user registration.

(3) Write a program to create a form for user registration.

(4) Write a program to create a form for user registration.

(5) Write a program to create a form for user registration.

Answer

Code for user registration form creation

(b) Write a program to create a form for user registration. (05)

(Fruits Name, Qtr1, Qtr2, Qtr3, Qtr4, Total Sales)

- Write a program to create a form for user registration.

- Total Sales appce...

- Appce...

Answer

Code for user registration form creation

(1) Table : cust\_code, name, Address, city, balance.

(2) Write a program to create a form for user registration.

(3) Write a program to create a form for user registration.



rhcpN - X\$

â.4 (A) \_uQ;Ap` gp L\$epL\$fp; (02)

(1) V\$ôL\$bpf bsphp;

(2) rhpX\$yL\$vbv\$gu s;XôL\$fp` \_p D` f\_p cpN;gB S>B bpS;opS;dp,dL\$fp;

(b) rg\_n V\$d@gdp,dpAep d\$>b L\$fp; (Nd;S;Qpf) (04)

(1) rg\_ndp,2015\_yL\$gpX\$ v\$ p\$fp;

(2) D` epNL\$sp@gpN-B\_ \pe ðepf;gpN-B\_ \_pd, V\$d@g\_y\_pd, spfuM spd>kde v\$ p\$fp;shp;L\$dpbX\$Ap` p;

(3) rg\_ndp,Ahp sdpd apBg;\_p,\_pd\_u epv\$ v\$ p\$fp;L\$S;\_pi buA;Anf a l pe.

(4) qX\$F;L\$fu s\p kbqX\$F;L\$fu\_u epv\$ ôsç ôhê\$ v\$ p\$fp;

(5) rg\_ndp,“Swarnim Gujarat” Ahp;ky\$ pi âv\$ i \$ L\$fp;

(L) rg\_ndp,Apv\$ \_pi D` epNL\$fu \_j\_u Q;\_p,L\$epL\$fp; (Nd;S;Qpf) (04)

(1) sdphu i pmp\_p \_pd\_u qX\$F;L\$fu b\_php;

(2) sdh,Std.11 A\_j Std.12 \_pd\_u kbqX\$F;L\$fu b\_php;

(3) i pmp\_p \_pd\_u qX\$F;L\$fu dp,info.txt \_pd\_u apBg b\_php;

(4) info.txt \_pd\_u apBg\_p \_pd\_j;bv\$g;sdpe\$ \_pd Ap` p;

(5) Std.11 \_pd\_u qX\$F;L\$fu qX\$G;uV\$L\$fp;

rhcpN - B

â.5 (A) dpAep d\$>b i g ô%âV\$sepf L\$fp; (05)

A;L\$Ahu i g [ô%âV\$gMp;L\$S;â\nd gpB\_sfuL\$Vibrant Gujarat A\_j;buE gpB\_sfuL\$This is my first shell script  
Ahp; p\$fp;

A\hp

A;L\$Ahu i g [ô%âV\$gMp;L\$S;spfuM A\_j;kde v\$ p\$fp; (05)

(b) dpAep d\$>b [ô%âV\$sepf L\$fp; (05)

D` epNL\$sp`Ûpf; v\$Mg L\$fp;eg i âv\$Q\_p A;L\$kfMu R;L\$ç s;QL\$kh; dpV\$ u i g ô%âV\$gMp;

A\hp

D` epNL\$sp` p;k;\u ÓZ apBg;ôhuL\$fu ÓZh apBgdp;\u \_p\_pdp,\_p\_u l pe s;apBg v\$ p\$fp;hp dpV\$ u i g ô%âV\$gMp;



Computer - 2012

Time - 12

Subject - Computer (Part - 2)

Page : 50

Date : \_\_\_\_\_

Page - 50

Part - A

Q.1 (A) Write the code to display the origin and destination station name, class and fare of a train. (5)

(origin station name, Destination station name, class, fair get it from clear data base.)

Ans

Code:
class train {
public:
string origin, destination, class, fare;
train(string o, string d, string c, int f): origin(o), destination(d), class(c), fare(f) {}
void display() const {
cout << "Origin: " << origin << endl;
cout << "Destination: " << destination << endl;
cout << "Class: " << class << endl;
cout << "Fare: " << fare << endl;
}
};

(b) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product. (5)

Part - B

Q.2 MS-Publisher Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product. (10)

Ans

MS-Publisher Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.

Part - C

Q.3 (A) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product. (5)

(1) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.

(2) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.

(3) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.

(4) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.

(5) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.

Ans

Code:
class product {
public:
string name;
int qty;
float rate;
float total;
float discount;
float net\_price;
product(string n, int q, float r, float t, float d, float np): name(n), qty(q), rate(r), total(t), discount(d), net\_price(np) {}
void display() const {
cout << "Name: " << name << endl;
cout << "Qty: " << qty << endl;
cout << "Rate: " << rate << endl;
cout << "Total: " << total << endl;
cout << "Discount: " << discount << endl;
cout << "Net Price: " << net\_price << endl;
}
};

(b) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product. (5)

(Productno, productname, Qty, rate, Total, discount, net price)

- Productno: \_\_\_\_\_

- Total discount 10% of net price

- Product name: \_\_\_\_\_

Ans

Code:
class product {
public:
int productno;
string productname;
int Qty;
float rate;
float Total;
float discount;
float net price;
product(int pno, string pname, int Qty, float rate, float Total, float discount, float net price): productno(pno), productname(pname), Qty(Qty), rate(rate), Total(Total), discount(discount), net price(net price) {}
void display() const {
cout << "Productno: " << productno << endl;
cout << "Productname: " << productname << endl;
cout << "Qty: " << Qty << endl;
cout << "Rate: " << rate << endl;
cout << "Total: " << Total << endl;
cout << "Discount: " << discount << endl;
cout << "Net price: " << net price << endl;
}
};

(1) Table : Grno, Rno, Std, Name, City

(2) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.

(3) Write the code to display the name of the product, quantity, rate, total, discount and net price of a product.



rhcpN - X\$

â.4 (A) \_uQiAp` gp L\$epL\$fp; (02)

- (1) sdpfu `k\Nu âdpZ;X\$D\$S;` dp,afapf L\$fp;
- (2) sdpfu L\$çæy\$fdp,srfuM A\_ikde QL\$Kpi. kde Aifus;bv\$gp;L\$S;15 rdr\_V\$ApNm \B Åe.

(b) rg\_n V\$d@gdp,dpÅep d\$>b L\$fp; (Nd;siQpf) (04)

- (1) rg\_ndp,lp\_g\_u srfuM mm/dd/yy ôhê\$ jv\$ p\$pi;
- (2) ((50.1 + 65.12) \* 30.3) \_u NZsfu L\$fp;
- (3) rg\_n\_p Apv\$ \_piD` epNL\$fu\_jlp\_g\_u L\$dL\$S>\_u qXfL\$V\$fu v\$ p\$pi;
- (4) T A\hp t Anf\ui ê\$ \su apBgpi\_u epv\$ Ap` pi;
- (5) sdpfp \_pd\_u qXfL\$V\$fu b\_phpi;

(L\$) rg\_ndp,Apv\$ \_piD` epNL\$fu\_jlp\_g\_u L\$epL\$fp; (Nd;siQpf) (04)

- (1) sdpfp \_pd\_u qXfL\$V\$fu dp,self.txt \_pd\_u apBg b\_phpi;
- (2) apBgdp,L\$g L\$V\$gp AnfpiR;S;Zphpi;
- (3) apBg\_u â\d 3 guV\$A;v\$ p\$pi;
- (4) apBgdp,gMg Anfpidp,lowercase (\_p\_p) Anfpidp,\u capital (dpV\$) Anfpidp,afhpi;
- (5) sdpfu apBg\_jlp BX\$L\$fp;

rhcpN - B

â.5 (A) dpÅep d\$>b i g ô%âV\$Sèpf L\$fp; (05)

Af\$Ahu kg [ô%âV\$gMpiL\$S;D` epNL\$sp® pk;\ur\_hji dmhiA\_;s;apBgdp,flg L\$g Anfpi\_u k\_è epô%â\_` fv\$ p\$pi;

A\hp

Af\$Ahu i g [ô%âV\$ gMpiL\$S;D` epNL\$sp® pk;\u b;apBgpi ôhuL\$fi A\_j Ap b\_aj apBgpi\_u rhNspi\_cNu L\$fu Ôu/E apBg b\_phpi;

(b) dpÅep d\$>b [ô%âV\$Sèpf L\$fp; (05)

Af\$Ahu i g [ô%âV\$ b\_phpiL\$S;A;apBg\_jbu/E apBg sfuL\$\_L\$g b\_phhp\_yL\$e\$fp;

A\hp

Af\$ i g [ô%âV\$gMpiL\$S;D` epNL\$sp® pk;\u dri \_pi dmhiA\_jL\$B` Z hj ®\_p A; dri \_pdp,5 L\$sp,h^yapBgpi b\_phhpdp, Aphu R;L\$L\$pd s;v\$ p\$pi;



Computer Paper - 2012 - (KVPY-1)

Time - 120 minutes  
Date : 21/05/12

Section - I - (30 Marks)

Page :  
50

Q.1. Write an HTML code to create a form with the following details: (10)

(College Name, Address, City, College id, Medium, Submit button, Reset button)

Ans:

```
<html>
<body>
<form>
</form>
</body>
</html>
```

(Cricketer name, City, Gender, Age, Height, Ok button)

Q.2. Write a JavaScript code to create a form with the following details: (10)

Ans:

```
<html>
<body>
<form>
</form>
</body>
</html>
```

Q.3. Write a JavaScript code to create a form with the following details: (10)

Ans:

```
<html>
<body>
<form>
</form>
</body>
</html>
```

Q.4. Write a JavaScript code to create a form with the following details: (10)

Ans:

```
<html>
<body>
<form>
</form>
</body>
</html>
```

Q.5. Write a JavaScript code to create a form with the following details: (10)





# **Answer Key**

## **Chapter - 1 to 14**



પાઠ - ૧

- |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (1) b   | (2) b   | (3) a   | (4) a   | (5) b   | (6) b   |
| (7) a   | (8) b   | (9) c   | (10) c  | (11) b  | (12) c  |
| (13) d  | (14) a  | (15) b  | (16) c  | (17) c  | (18) d  |
| (19) d  | (20) a  | (21) c  | (22) c  | (23) a  | (24) b  |
| (25) a  | (26) c  | (27) b  | (28) b  | (29) a  | (30) b  |
| (31) c  | (32) b  | (33) a  | (34) c  | (35) b  | (36) d  |
| (37) c  | (38) a  | (39) b  | (40) a  | (41) c  | (42) a  |
| (43) c  | (44) c  | (45) b  | (46) d  | (47) a  | (48) c  |
| (49) c  | (50) a  | (51) c  | (52) a  | (53) b  | (54) d  |
| (55) a  | (56) c  | (57) c  | (58) a  | (59) b  | (60) a  |
| (61) b  | (62) a  | (63) a  | (64) c  | (65) d  | (66) d  |
| (67) a  | (68) b  | (69) c  | (70) a  | (71) a  | (72) b  |
| (73) d  | (74) b  | (75) b  | (76) b  | (77) c  | (78) a  |
| (79) a  | (80) b  | (81) b  | (82) c  | (83) c  | (84) c  |
| (85) a  | (86) c  | (87) a  | (88) c  | (89) a  | (90) a  |
| (91) a  | (92) d  | (93) b  | (94) d  | (95) b  | (96) a  |
| (97) d  | (98) c  | (99) b  | (100) c | (101) a | (102) b |
| (103) c | (104) c | (105) c | (106) b | (107) b | (108) d |
| (109) d | (110) d | (111) c | (112) c | (113) b | (114) a |
| (115) c | (116) b | (117) a | (118) b | (119) d | (120) a |
| (121) c | (122) b | (123) a | (124) b | (125) d | (126) c |
| (127) a | (128) c | (129) a | (130) b | (131) c | (132) b |
| (133) a | (134) b | (135) c | (136) b | (137) c | (138) d |
| (139) c | (140) a | (141) b |         |         |         |



પાઠ - ૨

- |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) a  | (2) c  | (3) b  | (4) d  | (5) a  | (6) a  |
| (7) c  | (8) b  | (9) c  | (10) b | (11) a | (12) b |
| (13) c | (14) d | (15) b | (16) a | (17) c | (18) d |
| (19) a | (20) c | (21) a | (22) b | (23) a | (24) b |
| (25) c | (26) a | (27) b | (28) c | (29) a | (30) c |
| (31) b | (32) c | (33) a | (34) b | (35) c | (36) a |
| (37) a | (38) c | (39) b | (40) a | (41) b | (42) a |
| (43) b | (44) c | (45) a | (46) a | (47) b | (48) c |
| (49) b | (50) a | (51) c | (52) a | (53) c | (54) b |
| (55) a | (56) a | (57) b | (58) a | (59) a | (60) c |
| (61) b | (62) b |        |        |        |        |



પાઠ - ૩

- |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) c  | (2) a  | (3) c  | (4) b  | (5) c  | (6) d  |
| (7) c  | (8) b  | (9) a  | (10) d | (11) a | (12) c |
| (13) c | (14) d | (15) b | (16) a | (17) b | (18) d |
| (19) b | (20) d | (21) a | (22) d | (23) a | (24) c |
| (25) b | (26) d | (27) c | (28) a | (29) b | (30) c |
| (31) d | (32) b | (33) a | (34) b | (35) a | (36) c |
| (37) b | (38) c | (39) a | (40) d | (41) c | (42) a |
| (43) d | (44) b | (45) b | (46) c | (47) b | (48) b |
| (49) a | (50) b | (51) a | (52) c | (53) a | (54) d |
| (55) b | (56) a | (57) c | (58) a | (59) b | (60) a |
| (61) b | (62) d | (63) b | (64) d | (65) b | (66) b |
| (67) c | (68) d | (69) c | (70) a | (71) b | (72) c |
| (73) a | (74) b | (75) b | (76) c | (77) c | (78) b |
| (79) a | (80) d | (81) c | (82) c | (83) a | (84) b |
| (85) c | (86) a | (87) b | (88) d | (89) a | (90) b |
| (91) d | (92) b | (93) b | (94) c | (95) a | (96) b |



પાઠ - ૪

- |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) b  | (2) d  | (3) c  | (4) a  | (5) b  | (6) d  |
| (7) a  | (8) a  | (9) b  | (10) c | (11) b | (12) c |
| (13) a | (14) b | (15) c | (16) a | (17) c | (18) d |
| (19) a | (20) b | (21) c | (22) d | (23) a | (24) d |
| (25) a | (26) a | (27) c | (28) b | (29) c | (30) a |
| (31) c | (32) b | (33) c | (34) d | (35) a | (36) a |
| (37) c | (38) b | (39) d | (40) b | (41) d | (42) c |
| (43) a | (44) b | (45) c | (46) a | (47) c | (48) b |
| (49) a | (50) b | (51) b | (52) c | (53) c | (54) b |
| (55) c | (56) a | (57) b | (58) c | (59) a | (60) d |
| (61) c | (62) d |        |        |        |        |



પાઠ - ૫

- |        |        |        |         |         |        |
|--------|--------|--------|---------|---------|--------|
| (1) d  | (2) b  | (3) d  | (4) b   | (5) b   | (6) b  |
| (7) d  | (8) b  | (9) c  | (10) c  | (11) b  | (12) b |
| (13) b | (14) b | (15) b | (16) c  | (17) b  | (18) b |
| (19) b | (20) c | (21) b | (22) a  | (23) b  | (24) a |
| (25) b | (26) b | (27) b | (28) b  | (29) b  | (30) a |
| (31) a | (32) b | (33) b | (34) b  | (35) c  | (36) b |
| (37) a | (38) a | (39) b | (40) a  | (41) b  | (42) b |
| (43) a | (44) b | (45) c | (46) b  | (47) b  | (48) c |
| (49) b | (50) b | (51) a | (52) c  | (53) a  | (54) c |
| (55) b | (56) b | (57) b | (58) b  | (59) b  | (60) b |
| (61) a | (62) b | (63) b | (64) b  | (65) b  | (66) b |
| (67) b | (68) a | (69) b | (70) a  | (71) b  | (72) b |
| (73) b | (74) c | (75) b | (76) b  | (77) b  | (78) b |
| (79) a | (80) d | (81) b | (82) a  | (83) d  | (84) b |
| (85) c | (86) b | (87) b | (88) a  | (89) b  | (90) b |
| (91) b | (92) a | (93) b | (94) b  | (95) b  | (96) b |
| (97) c | (98) b | (99) a | (100) b | (101) a |        |



પાઠ - ૬

- |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) c  | (2) a  | (3) d  | (4) c  | (5) b  | (6) d  |
| (7) d  | (8) b  | (9) a  | (10) c | (11) d | (12) b |
| (13) a | (14) c | (15) b | (16) a | (17) c | (18) a |
| (19) c | (20) d | (21) b | (22) a | (23) b | (24) d |
| (25) a | (26) b | (27) c | (28) c | (29) c | (30) d |
| (31) d | (32) b | (33) c | (34) c | (35) c |        |



પાઠ - ૭

- |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (1) c   | (2) a   | (3) d   | (4) c   | (5) b   | (6) a   |
| (7) c   | (8) d   | (9) c   | (10) d  | (11) b  | (12) d  |
| (13) c  | (14) c  | (15) a  | (16) c  | (17) b  | (18) d  |
| (19) a  | (20) d  | (21) c  | (22) a  | (23) b  | (24) c  |
| (25) d  | (26) b  | (27) c  | (28) a  | (29) b  | (30) d  |
| (31) c  | (32) d  | (33) c  | (34) a  | (35) d  | (36) d  |
| (37) a  | (38) c  | (39) a  | (40) d  | (41) c  | (42) d  |
| (43) c  | (44) d  | (45) d  | (46) d  | (47) a  | (48) d  |
| (49) b  | (50) c  | (51) a  | (52) d  | (53) c  | (54) d  |
| (55) a  | (56) d  | (57) d  | (58) c  | (59) d  | (60) c  |
| (61) b  | (62) d  | (63) a  | (64) b  | (65) c  | (66) a  |
| (67) d  | (68) d  | (69) b  | (70) a  | (71) c  | (72) d  |
| (73) b  | (74) a  | (75) d  | (76) a  | (77) c  | (78) d  |
| (79) a  | (80) d  | (81) c  | (82) c  | (83) d  | (84) d  |
| (85) d  | (86) c  | (87) b  | (88) a  | (89) b  | (90) d  |
| (91) d  | (92) a  | (93) c  | (94) d  | (95) a  | (96) d  |
| (97) a  | (98) b  | (99) d  | (100) c | (101) d | (102) d |
| (103) d | (104) a | (105) b | (106) c | (107) d | (108) c |
| (109) b | (110) a | (111) c | (112) a | (113) b | (114) c |
| (115) c | (116) a | (117) d | (118) c | (119) a | (120) a |
| (121) c | (122) b | (123) c | (124) b | (125) a | (126) b |
| (127) c | (128) c | (129) b | (130) d |         |         |





પાઠ - ૮

- |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (1) b   | (2) a   | (3) d   | (4) c   | (5) d   | (6) b   |
| (7) a   | (8) c   | (9) b   | (10) d  | (11) c  | (12) d  |
| (13) a  | (14) d  | (15) a  | (16) b  | (17) d  | (18) a  |
| (19) c  | (20) b  | (21) c  | (22) d  | (23) a  | (24) b  |
| (25) c  | (26) d  | (27) c  | (28) b  | (29) a  | (30) b  |
| (31) c  | (32) b  | (33) a  | (34) b  | (35) c  | (36) d  |
| (37) a  | (38) c  | (39) b  | (40) d  | (41) a  | (42) b  |
| (43) c  | (44) c  | (45) b  | (46) d  | (47) c  | (48) b  |
| (49) a  | (50) c  | (51) a  | (52) d  | (53) d  | (54) b  |
| (55) a  | (56) a  | (57) d  | (58) c  | (59) d  | (60) a  |
| (61) b  | (62) a  | (63) b  | (64) c  | (65) a  | (66) c  |
| (67) b  | (68) c  | (69) a  | (70) d  | (71) a  | (72) b  |
| (73) c  | (74) d  | (75) c  | (76) b  | (77) c  | (78) a  |
| (79) c  | (80) a  | (81) b  | (82) d  | (83) a  | (84) c  |
| (85) a  | (86) c  | (87) a  | (88) a  | (89) c  | (90) d  |
| (91) b  | (92) a  | (93) b  | (94) c  | (95) a  | (96) c  |
| (97) d  | (98) d  | (99) c  | (100) a | (101) b | (102) a |
| (103) d | (104) a | (105) d | (106) a | (107) d | (108) b |
| (109) c | (110) a | (111) a | (112) b | (113) b | (114) a |
| (115) c | (116) b | (117) c | (118) b | (119) d | (120) d |
| (121) c | (122) d | (123) b | (124) c | (125) a | (126) b |
| (127) b | (128) a | (129) d | (130) d | (131) d | (132) a |
| (133) d | (134) a | (135) b | (136) c | (137) b | (138) a |
| (139) c | (140) a | (141) b | (142) c | (143) a | (144) b |
| (145) b | (146) c | (147) c | (148) a | (149) b | (150) c |
| (151) d | (152) a |         |         |         |         |



પાઠ - ૯

- |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (1) d   | (2) a   | (3) c   | (4) b   | (5) c   | (6) d   |
| (7) a   | (8) b   | (9) c   | (10) d  | (11) b  | (12) d  |
| (13) d  | (14) d  | (15) c  | (16) d  | (17) b  | (18) a  |
| (19) d  | (20) b  | (21) a  | (22) b  | (23) a  | (24) d  |
| (25) d  | (26) c  | (27) a  | (28) b  | (29) d  | (30) a  |
| (31) d  | (32) a  | (33) c  | (34) d  | (35) b  | (36) c  |
| (37) a  | (38) b  | (39) a  | (40) d  | (41) b  | (42) a  |
| (43) a  | (44) b  | (45) c  | (46) d  | (47) c  | (48) d  |
| (49) b  | (50) c  | (51) d  | (52) a  | (53) c  | (54) c  |
| (55) b  | (56) d  | (57) b  | (58) a  | (59) d  | (60) c  |
| (61) a  | (62) c  | (63) d  | (64) a  | (65) b  | (66) b  |
| (67) d  | (68) c  | (69) a  | (70) b  | (71) d  | (72) d  |
| (73) a  | (74) b  | (75) b  | (76) d  | (77) a  | (78) c  |
| (79) c  | (80) d  | (81) a  | (82) a  | (83) c  | (84) d  |
| (85) a  | (86) d  | (87) c  | (88) b  | (89) d  | (90) a  |
| (91) d  | (92) d  | (93) a  | (94) b  | (95) a  | (96) d  |
| (97) d  | (98) b  | (99) c  | (100) a | (101) d | (102) a |
| (103) c | (104) d | (105) d | (106) a | (107) c | (108) b |
| (109) d | (110) d | (111) d | (112) a | (113) d | (114) c |
| (115) d | (116) c | (117) a | (118) c | (119) a | (120) c |
| (121) d | (122) d | (123) b | (124) c | (125) d | (126) a |
| (127) b | (128) c | (129) a | (130) b | (131) a | (132) b |
| (133) a | (134) c | (135) b | (136) a | (137) c | (138) d |
| (139) b | (140) c | (141) b | (142) a | (143) c | (144) a |
| (145) b | (146) b | (147) c | (148) d | (149) b | (150) c |
| (151) c | (152) a | (153) b | (154) a | (155) a | (156) c |
| (157) b | (158) c | (159) a | (160) b | (161) a | (162) c |
| (163) b | (164) d | (165) c | (166) a | (167) c | (168) c |
| (169) c | (170) d | (171) a | (172) b | (173) c | (174) c |
| (175) a | (176) c | (177) a | (178) d | (179) b | (180) d |
| (181) a | (182) c | (183) a | (184) b | (185) c | (186) d |
| (187) b | (188) c | (189) d | (190) b | (191) d | (192) a |
| (193) b | (194) a | (195) d | (196) b | (197) a | (198) b |
| (199) d | (200) a |         |         |         |         |



પાઠ - ૧૦

- |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (1) a   | (2) b   | (3) c   | (4) d   | (5) a   | (6) d   |
| (7) c   | (8) a   | (9) d   | (10) c  | (11) d  | (12) d  |
| (13) a  | (14) c  | (15) d  | (16) b  | (17) a  | (18) b  |
| (19) b  | (20) c  | (21) d  | (22) b  | (23) a  | (24) b  |
| (25) d  | (26) d  | (27) c  | (28) d  | (29) b  | (30) c  |
| (31) b  | (32) d  | (33) a  | (34) a  | (35) d  | (36) b  |
| (37) c  | (38) b  | (39) a  | (40) d  | (41) c  | (42) b  |
| (43) a  | (44) b  | (45) d  | (46) b  | (47) c  | (48) a  |
| (49) c  | (50) b  | (51) c  | (52) d  | (53) a  | (54) b  |
| (55) d  | (56) a  | (57) a  | (58) c  | (59) b  | (60) a  |
| (61) b  | (62) c  | (63) d  | (64) a  | (65) b  | (66) d  |
| (67) c  | (68) d  | (69) a  | (70) b  | (71) b  | (72) d  |
| (73) d  | (74) a  | (75) b  | (76) d  | (77) a  | (78) c  |
| (79) a  | (80) c  | (81) a  | (82) c  | (83) c  | (84) b  |
| (85) d  | (86) a  | (87) d  | (88) c  | (89) d  | (90) b  |
| (91) d  | (92) a  | (93) b  | (94) c  | (95) d  | (96) c  |
| (97) a  | (98) d  | (99) d  | (100) b | (101) c | (102) a |
| (103) b | (104) c | (105) b | (106) a | (107) c | (108) a |
| (109) d | (110) a | (111) d | (112) c | (113) d |         |



પાઠ - ૧૧

- |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) a  | (2) b  | (3) a  | (4) c  | (5) a  | (6) b  |
| (7) d  | (8) d  | (9) a  | (10) c | (11) a | (12) b |
| (13) c | (14) a | (15) b | (16) d | (17) b | (18) c |
| (19) d | (20) a | (21) d | (22) c | (23) d | (24) c |
| (25) a | (26) d | (27) d | (28) b | (29) a | (30) a |
| (31) c | (32) b | (33) d | (34) c | (35) b | (36) d |
| (37) a | (38) b | (39) c | (40) a | (41) b | (42) d |
| (43) c | (44) d | (45) b | (46) c | (47) a | (48) c |
| (49) b | (50) c | (51) b | (52) b | (53) c | (54) b |
| (55) a | (56) d | (57) c | (58) b | (59) a | (60) b |
| (61) c | (62) c | (63) a | (64) b | (65) a | (66) c |
| (67) a | (68) b | (69) c | (70) b | (71) a | (72) b |
| (73) c | (74) d | (75) a | (76) c | (77) b | (78) a |
| (79) c | (80) d | (81) a | (82) b | (83) d | (84) b |
| (85) c | (86) a | (87) d | (88) a | (89) c | (90) b |
| (91) d | (92) a | (93) b |        |        |        |



પાઠ - ૧૨

- |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) c  | (2) a  | (3) d  | (4) d  | (5) a  | (6) d  |
| (7) b  | (8) d  | (9) c  | (10) c | (11) a | (12) a |
| (13) d | (14) b | (15) a | (16) b | (17) c | (18) b |
| (19) c | (20) d | (21) d | (22) a | (23) c | (24) b |
| (25) d | (26) a | (27) b | (28) d | (29) a | (30) c |
| (31) c | (32) a | (33) b | (34) b | (35) a | (36) c |
| (37) a | (38) c | (39) b | (40) a | (41) b | (42) a |
| (43) b | (44) a | (45) a | (46) c | (47) b | (48) c |
| (49) d | (50) a | (51) b | (52) c | (53) a | (54) a |
| (55) a | (56) d | (57) d | (58) b | (59) c | (60) a |
| (61) b | (62) b | (63) c | (64) d | (65) a | (66) b |
| (67) a | (68) c | (69) b | (70) d | (71) a | (72) a |
| (73) c | (74) b | (75) c | (76) d | (77) b | (78) a |
| (79) a | (80) b | (81) c | (82) a | (83) b | (84) c |
| (85) a | (86) a | (87) a | (88) b | (89) c | (90) d |
| (91) c | (92) a |        |        |        |        |



પાઠ - ૧૩

- |        |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) a  | (2) b  | (3) d  | (4) c  | (5) a  | (6) d  |
| (7) b  | (8) c  | (9) a  | (10) d | (11) a | (12) b |
| (13) c | (14) d | (15) d | (16) c | (17) b | (18) c |
| (19) a | (20) b | (21) d | (22) a | (23) b | (24) d |
| (25) a | (26) b | (27) c | (28) d | (29) a | (30) b |
| (31) c | (32) a | (33) d | (34) a | (35) b | (36) d |
| (37) c | (38) d | (39) d | (40) d | (41) b | (42) c |
| (43) d | (44) b | (45) d | (46) d | (47) a | (48) b |
| (49) c | (50) c | (51) a | (52) b | (53) c | (54) d |
| (55) b | (56) b | (57) c | (58) a | (59) b | (60) a |
| (61) c |        |        |        |        |        |



પાઠ - ૧૪

- |        |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| (1) a  | (2) b  | (3) c  | (4) a  | (5) c  |
| (6) c  | (7) d  | (8) a  | (9) d  | (10) b |
| (11) a | (12) b | (13) c | (14) d | (15) c |
| (16) d | (17) d | (18) b | (19) c | (20) a |
| (21) b | (22) a | (23) c | (24) c | (25) a |
| (26) c | (27) b | (28) b | (29) a | (30) b |
| (31) c | (32) a | (33) b | (34) b | (35) c |
| (36) d | (37) b | (38) a | (39) c | (40) a |

# CERTIFICATE

This is to certify that the Practical work satisfactorily carried out  
in the computer lab and hence recorded in this workbook is the  
bonafide work of Mr./ Miss.....  
of the class ..... during the academic year 20 / 20 .

No. of Practicals certified.....

Teacher's sign  
Computer Department

Date :

Seal of the School