

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 1 & 2 : Safe Working Practice & Introduction to Computer Components												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	What is the sequence, in which computer operates?	Input, output, process	Input, process, output	Process, input, output	Output, process, input	કોમ્પ્યુટર કઈ સિક્વન્સમાં કામ કરે છે?	ઈનપુટ, આઉટપુટ, પ્રોસેસ	ઈનપુટ, પ્રોસેસ આઉટપુટ	પ્રોસેસ ઈનપુટ આઉટપુટ	આઉટપુટ, પ્રોસેસ, ઈનપુટ	B	1
2	Which is the first general purpose programmable electronic computer?	ENIAC	EDVAC	EDSAC	UNIVAC	આપેલ પૈકી કયું પહેલું પ્રોગ્રામેબલ ઇલેક્ટ્રોનિક કોમ્પ્યુટર છે?	ENIAC	EDVAC	EDSAC	UNIVAC	A	1
3	What type of device is computer?	Electrical device	Electronic device	Electro magnetic	Electro mechanical	કોમ્પ્યુટર કયા પકારનું સાધન છે?	ઈલેક્ટ્રીકલ સાધન	ઈલેક્ટ્રોનિક સાધન	ઈલેક્ટ્રો મેગ્નેટિક સાધન	ઈલેક્ટ્રો મીકેનીકલ સાધન	B	1
4	Who is considered as father of computer?	Charles Babbage	John Lickert	John Mauchly	M.V Wilkes	કોમ્પ્યુટરના પિતા તરીકે કોણ જાણીતું છે	ચાર્લ્સ બેબેજ	જોહન લીકાર્ટ	જોહન મોચી	એમ.વી. વાઈક્સ	A	1
5	Who invented Analytical engine?	Charles Babbage	John Lickert	John Mauchly	M.V Wilkes	એનાલીટીકલ એન્જીનની શોધ કોને કરી?	ચાર્લ્સ બેબેજ	જોહન લીકાર્ટ	જોહન મોચી	એમ.વી. વાઈક્સ	A	1
6	What is the main electronic component of the first generation computer?	Integrated circuit	Microprocessor	Transistors	Vacuum tubes	પ્રથમ જનરેશન કોમ્પ્યુટરમાં મુખ્ય ઇલેક્ટ્રોનિક કોમ્પોનેન્ટ કયું છે?	ઈન્ટીગ્રેટેડ સર્કીટ	માઈક્રોપ્રોસેસર	ટ્રાન્ઝીસ્ટર	વેક્યુમ ટ્યુબ	D	1
7	How does the parallel port transfer a byte?	Bit by bit	2 bits at a time	4 bits at a time	8 bits at a time	પેરેલલ પોર્ટ કઈ રીતે બાઈટ ટ્રાન્સફર કરે છે?	બીટ પછી બીટ	2 બીટ એક સમયે	4 બીટ એક સમયે	8 બીટ એક સમયે	D	2
8	Which is an internal power supply units of CPU?	CVT	UPS	SMPS	Stabilizer	CPUનું અંદરનું પાવર સપ્લાય યુનિટ કયું છે?	CVT	UPS	SMPS	સ્ટેબીલાઈઝર	C	2
9	What is the purpose of expansion slot in mother board?	To insert the RAM	To insert the mouse	To insert the keyboard	To insert the additional peripherals	મધર બોર્ડમાં એક્ષપાનશન સ્લોટનો હેતુ શું છે?	RAM દાખલ કરવા માટે	માઉસ દાખલ કરવા માટે	કીબોર્ડ દાખલ કરવા માટે	વધારાની પેરીફરલ દાખલ કરવા માટે	D	2

10	What is the purpose of memory unit in a computer?	Accepts data	Displays data	Process data	Stores data	કોમ્પ્યુટરમાં મેમરી યુનિટનો શું ઉપયોગ છે?	ડેટા સ્વીકારવા	ડેટા દર્શાવવા	ડેટા પ્રોસેસ કરવા	ડેટા સંગ્રહ કરવા	D	2
11	How many pins are there in SDR DIMM?	138	148	158	168	SDR DIMM માં કેટલી પીન હોય છે?	138	148	158	168	D	2
12	How many pins are there in SIMMs?	30 - 72	42 - 82	52 - 92	62 -102	SIMMમાં કેટલી પીન હોય છે?	30 - 72	42 - 82	52 - 92	62 -102	A	2

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 3 : Windows Operating System												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	Which one is an example for OS?	Antivirus	Windows	MS Office	Macromedia	આપેલ પૈકી કયું એક OS નું ઉદાહરણ છે?	એન્ટીવાયરસ	વિન્ડોઝ	MS Office	મેક્રોમીડિયા	B	1
2	Which acts as an intermediate between a user and a computer?	Macros	Antivirus	MS Office	Operating system	યુઝર અને કોમ્પ્યુટર વચ્ચે કોણ માધ્યમ તરીક કામ કરે છે?	મેક્રોસ	એન્ટીવાયરસ	MS Office	ઓપરેટીંગ સીસ્ટમ	D	1
3	What is the function of OS?	Calculation	Word processing	Drawing pictures	Process and memory management	OS નું કાર્ય શ છે?	કેલ્ક્યુલેશન	વર્ડ પ્રોસેસિંગ	પિક્ચર દોરવા	પ્રોસેસ અને મેમરી મેનેજમેન્ટ	D	1
4	Where does the minimized application reside in windows?	Task bar	My computer	My Document	Recent documents	મીનીમાઇઝ કરેલ એપ્લીકેશન વિન્ડોઝમાં ક્યાં હોય છે?	ટાસ્ક બાર	માય કોમ્પ્યુટર	માય ડોક્યુમેન્ટ	રિસેન્ટ ડોક્યુમેન્ટ	A	1
5	Which tool in control panel is used to adjust your computer setting to control computer with voice command?	System and security	Appearance and personalization	Hardware and sound	Ease of access	કંટ્રોલ પેનલમાં કયું ટૂલ તમારા કોમ્પ્યુટરને વોઇસ કમાન્ડથી કંટ્રોલ કરવા માટે સેટિંગ કરવા વપરાય છે?	સીસ્ટમ અને સિક્યોરીટી	અપીરીઅન્સ અને પર્સનલાઇઝેશન	હાર્ડવેર અને સાઉન્ડ	એઝ ઓફ એક્સેસ	D	2
6	Which control panel applet gives the information of computer?	System and security	Hardware and sound	Programs	Appearance and personalization	કયું કન્ટ્રોલ પેનલ એપ્લેટ કોમ્પ્યુટરની માહિતી આપે છે?	સીસ્ટમ અને સિક્યોરીટી	હાર્ડવેર અને સાઉન્ડ	પ્રોગ્રામ	અપીરીઅન્સ અને પર્સનલાઇઝેશન	A	2
7	What is the extension of applet files in control panel?	. Ctl	. Cpl	. Cal	. Csl	કન્ટ્રોલ પેનલમાં એપ્લેટ ફાઇલનું એક્સટેન્શન શું છે?	. Ctl	. Cpl	. Cal	. Csl	B	2
8	Which shortcut key is used to copy and paste a file folder?	Ctrl+ X and Ctrl + V	Ctrl + A and Ctrl + V	Ctrl + Z and Ctrl + V	Ctrl + C and Ctrl + V	ફાઇલ ફોલ્ડરને કોપી અને પેસ્ટ કરવા માટે કઈ શોર્ટકટ કી વપરાય છે?	Ctrl+ X and Ctrl + V	Ctrl + A and Ctrl + V	Ctrl + Z and Ctrl + V	Ctrl + C and Ctrl + V	D	2
9	Which shortcut key is used to refresh windows desktop?	F1	F2	F5	F12	વિન્ડોઝ ડેસ્કટોપને રીફ્રેશ કરવા માટે કઈ કી વપરાય છે?	F1	F2	F5	F12	C	2
10	Which is the order of files and directories in Windows Explore?	Serially	Sequentially	hierarchically	Alphabetically	વિન્ડોઝ એક્પ્લોરમાં ફાઇલ અને ડિરેક્ટરી કયા ઓર્ડરમાં હોય છે?	સિરીયલી	સિક્વન્સયલી	હાઈરારકીઅલી	આલ્ફાબેટીકલી	C	2

11	Where does the pinned application stayed in Windows OS?	Desktop	Notification Area	Start Button	Task Bar	પિન કરેલી એપ્લિકેશન વિન્ડોઝ ઓસ ક્યાં રહી છે?	ડેસ્કટોપ	નોટીફિકેશન એરિયા	સ્ટાર્ટ બટન	ટાસ્ક બાર	D	2
12	What steps should be taken, if windows not updated automatically?	start - control panel - settings - add programs - enable automatic update	start - setting - control panel - system - enable automatic updated	re- install windows OS	restart windows	વિન્ડોઝ ઓટોમેટીકલી અપડેટ ના થાય તો ક્યાં સ્ટેપ લેવા જોઈએ	start - control panel - settings - add programs - enable automatic update	start - setting - control panel - system - enable automatic updated	re- install windows OS	restart windows	B	3
13	What should be done, if the pen drive is not deducted?	Device Manger › right click on USB root hub › disable device	Device Manger › right click on USB root hub › enable device	Device Manger › right click on USB root hub › scan for hardware changes	Device Manger › right click on USB root hub › Update drives	પેન ડ્રાઇવ ડીટેક્ટ ન થાય તો શું કરવું જોઈએ?	Device Manger › right click on USB root hub › disable device	Device Manger › right click on USB root hub › enable device	Device Manger › right click on USB root hub › scan for hardware changes	Device Manger › right click on USB root hub › Update drives	B	3

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 4 : Computer Basics and Software Installation												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	What is the capacity of typical DVD?	40 MB	50 MB	60 MB	4.7 GB	DVDની સંગ્રહ ક્ષમતા કેટલી છે?	40 MB	50 MB	60 MB	4.7 GB	D	1
2	Which process is used to record data on to an optical disc?	Burning	Reading	Accepting	Accessing	ઓપ્ટીકલ ડિસ્ક પર ડેટા રેકોર્ડ કરવા માટે કઈ પ્રોસેસનો ઉપયોગ થાય છે?	બર્નિંગ	રીડીંગ	એક્સપર્ટીંગ	એક્સેસિંગ	A	1
3	Which software interfaces the major hardware components of the computer with OS?	BIOS	CMOS	DOS	POST	કયું સોફ્ટવેર કોમ્પ્યુટરના મોટા ભાગના હાર્ડવેર કોમ્પોનેન્ટને OS સાથે ઇન્ટરફેસ કરે છે?	BIOS	CMOS	DOS	POST	A	1
4	What is BIOS?	Firmware	Hardware	Middleware	Software	BIOS એ શું છે?	ફર્મવેર	હાર્ડવેર	મિડલવેર	સોફ્ટવેર	A	1
5	What is the purpose of Nero Start Smart?	Format HDD	Burn CD/DVD	Format pen drive	Format CD/DVD	Nero StartSmart નો હેતુ શ છે?	HDD ફોર્મેટ કરવા	CD/DVD બર્ન કરવા	પેન ડ્રાઇવ ફોર્મેટ કરવા	CD/DVD ફોર્મેટ કરવા	B	2
6	Which system is used by Bluetooth for broad casting?	Satellite	Microwaves	Telephone lines	Radio waves	બ્રોડકાસ્ટિંગમાટે બ્લ્યુટૂથ વડે કઈ સીસ્ટમ વપરાય છે?	સેટેલાઈટ	માઈક્રોવેવ	ટેલીફોન લાઈન	રેડીયો વેવ	D	2
7	Which one is used as authentication for pairing Bluetooth devices?	Keyboard	Key code	Pass code	Password	બ્લ્યુટૂથ ડીવાઈસના પેરિંગના ઓથેન્ટિકેશન માટે શું વપરાય છે?	કીબોર્ડ	કીકોડ	પાસકોડ	પાસવર્ડ	C	2
8	Which program is used to enable the devices to work with OS?	Antivirus	Device driver	System Software	Application Software	OS સાથે કામ કરવા માટે ડીવાઈસને એનેબલ કરવા કયો પ્રોગ્રામ વપરાય છે?	એન્ટીવાયરસ	ડીવાઈસ ડ્રાઇવર	સીસ્ટમ સોફ્ટવેર	એપ્લીકેશન સોફ્ટવેર	B	2
9	Which is the minimum storage unit of a hard disk?	Head	Partitions	Sectors	Tacks	હાર્ડ ડિસ્કનું ન્યૂનતમ સંગ્રહ એકમ કયું છે?	હેડ	પાર્ટીશન	સેક્ટર	ટેક્સ	C	2
10	Which key is used to open CMOS setup utility?	Alt	Del	Enter	Tab	CMOS સેટઅપ યુટીલીટી ઓપન કરવા કઈ કી વપરાય છે?	Alt	Del	Enter	Tab	B	2
11	What is the process of deleting all the data on the hard drive?	Delete	Erase	Formatting	Uninstall	હાર્ડ ડ્રાઇવનો બધો ડેટા ડીલીટ કરવાની રીત કઈ છે?	કાઢી નાંખો	ભુસવું	ફોર્મેટિંગ	અનઇન્સ્ટોલ કરો	C	2
12	What is the purpose of BIOS shadow?	Copying RAM to ROM	Coping ROM to RAM	Copying HD to RAM	Copying RAM to HD	BIOS શેડોનો હેતુ શું છે	RAM to ROM કોપી કરવા	ROM to RAM કોપી કરવા	HD to RAM કોપી કરવા	RAM to HD કોપી કરવા	B	3
13	What should be done, after fixing a problem or installing a new application or making configuration in a computer?	Hibernate	Restart	Shutdown	Sleep	કોમ્પ્યુટરમાં કનફીગરેશન કરવા અથવા નવી એપ્લીકેશન ઇન્સ્ટોલ કર્યા બાદ અથવા પ્રોબ્લેમ ફિક્સ કર્યા પછી શું કરવું જોઈએ	હાઇબરનેટ	પુનઃપ્રારંભ	બંધ કરો	ઊંઘ	B	3

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 5 : DOS & LINUX Operating Systems												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	What is the name of hierarchical file system in DOS?	Tree structure	Root structure	Hybrid structure	Directory structure	DOS માં હાઈરારીકલ ફાઈલ સીસ્ટમનું નામ શું છે?	વૃક્ષ માળખું	રૂટ સ્ટ્રક્ચર	હાયબ્રિડ સ્ટ્રક્ચર	ડીરેક્ટરી સ્ટ્રક્ચર	A	1
2	Which DOS command is used to delete a directory?	RD	REMOVE	DEL	DELETE	ડિરેક્ટરી ડીલીટ કરવા કયો DOS કમાન્ડ વપરાય છે?	RD	REMOVE	DEL	DELETE	A	1
3	Which character is used to represent parent directory in Linux?	.	..	~	*	લીનક્ષમાં પેરેન્ટ ડીરેક્ટરી દર્શાવવા માટે કયો અક્ષર વપરાય છે?	.	..	~	*	B	1
4	Which character is used to redirect output in to an existing file in Linux?	>	>>	<	<<	લીનક્ષમાં આઉટપુટ હાલની ફાઈલમાં રીડાયરેક્ટ કરવા માટે કયો અક્ષર વપરાય છે?	>	>>	<	<<	A	1
5	Which command is used to specify the location of files or folders in MSDOS?	dir	path	sub directories	tree	MSDOSમાં ફાઈલ કે ફોલ્ડરની સ્થિતિ નક્કી કરવા કયો કમાન્ડ વપરાય છે?	dir	path	sub directories	tree	B	1
6	How the directories under the root directory are called?	dir	path	sub directories	tree	રૂટ ડીરેક્ટરીની નીચે રહેલ ડીરેક્ટરીને શું કહેવાય છે?	dir	path	sub directories	tree	C	1
7	Which filename will matches the command. DIR????T.Txt in DOS?	TIME . TXT	TEXT . TXT	TEMP . TXT	TEMPT . Txt	DOS માં કયુ ફાઈલનું નામ કમાન્ડ DIR????T.Txt ને મેચ કરે છે?	TIME . TXT	TEXT . TXT	TEMP . TXT	TEMPT . Txt	D	2
8	What is the use of CD command in DOS?	Create a directory	Change the device name	Create root directory	Change the path of current directory	DOSમાં CD કમાન્ડનો ઉપયોગ શું છે?	ડીરેક્ટરી ક્રીએટ કરવા	ડિવાઈસનું નામ બદલવા	રૂટ ડીરેક્ટરી ક્રીએટ કરવા	હાલની ડીરેક્ટરીનો પથ બદલવા	D	2
9	What is the maximum number of character allowed as file name in DOS?	3 characters	6 characters	7 characters	8 characters	DOSમાં ફાઈલના નામમાં કેટલા મહત્તમ સંખ્યામાં અક્ષરો માન્ય છે ?	3 અક્ષર	6 અક્ષર	7 અક્ષર	8 અક્ષર	D	2

10	Which one of the following is the wildcard character?	* and /	? and /	* and ?	? and @	આપેલ પૈકી કયો વાઈલ્ડકાર્ડ અક્ષર છે?	* and /	? and /	* and ?	? and @	C	2
11	Which DOS command is used to create a text file?	List	Type	Copycon	Dir	ટેક્સ્ટ ફાઈલ ક્રિએટ કરવા કયો DOS કમાન્ડ વપરાય છે?	List	Type	Copycon	Dir	C	2
12	Which one of the following is the directory separator in Linux?	/	\	//	\\	નીચે આપેલ પૈકી કયો ડિરેક્ટરી સેપરેટર લીનક્ષમાં વપરાય છે?	/	\	//	\\	A	2
13	Which character is used to represent a range of values in Linux?	()	[]	{}	<>	લીનક્ષમાં કીમતની રેંજ દર્શાવવા માટે કયો અક્ષર વપરાય છે?	()	[]	{}	<>	B	2
14	Which character redirects the output of one command to another in Linux?	. Dot	pipe	: colon	; semicolon	લીનક્ષમાં એક કમાન્ડનું આઉટપુટ બીજામાં રીડાયરેક્ટ કરવા માટે કયો અક્ષર વપરાય છે?	. ડોટ	પાઇપ	: કોલોન	; અર્ધવિરામ	B	2
15	Which Linux command list the contents of all sub directory?	ls ~	ls * /	ls /	ls ../	કયો લીનક્ષ કમાન્ડ બધીજ સબ ડિરેક્ટરીના કન્ટેન્ટનું લીસ્ટ બનાવે છે?	ls ~	ls * /	ls /	ls ../	B	2
16	Which Linux command list the contents of parent directory?	ls ~	ls * /	ls /	ls ../	કયો લીનક્ષ કમાન્ડ પેરેન્ટ ડિરેક્ટરીના કન્ટેન્ટનું લીસ્ટ બનાવે છે?	ls ~	ls * /	ls /	ls ../	D	2
17	What is use of 'who' command in Linux?	Login user	Logout user	Login password	Logout password	લીનક્ષમાં 'who' કમાન્ડનો ઉપયોગ શું છે?	યુઝર લોગઈન	યુઝર લોગ આઉટ	લોગ ઈન પાસવર્ડ	લોગ આઉટ પાસવર્ડ	A	2
18	Which command is used to hide the file?	attrib -h filename	attrib +h filename	attrib /h filename	attrib \h filename	ફાઈલ હાઈડ કરવા માટે કયો કમાન્ડ વપરાય છે?	attrib -h filename	attrib +h filename	attrib /h filename	attrib \h filename	B	2
19	Which command is used to release the read only permission?	attrib -r filename	attrib +r filename	attrib /r filename	attrib \r filename	રીડ ઓન્લી પરમીશન રીલીઝ કરવા માટે કયો કમાન્ડ વપરાય છે?	attrib -r filename	attrib +r filename	attrib /r filename	attrib \r filename	A	2

20	Write the Linux command to remove all the permission to the user and group on the directory 'software'?	chmod ug - rwx software	chmod ug - a software	chmod ug - A software	chmod ug - Rwx software	software' ડિરેક્ટરીમાં યુઝર અને ગ્રુપની બધી જ પરમીશન દુર કરવા માટે લીનક્ષ કમાન્ડ લખો.	chmod ug - rwx software	chmod ug - a software	chmod ug - A software	chmod ug - Rwx software	A	2
21	Which DOS command is used to display system time?	Now	TIME	SYSTEM	SYSTEMTIME	સીસ્ટમ લાઈન દર્શાવવા કયો DOS કમાન્ડ વપરાય છે?	Now	TIME	SYSTEM	SYSTEMTIME	B	2
22	What in the result of the DOS command PROMPT \$D\$G?	Prompt >	D : >	Current date >	Current time >	DOS કમાન્ડ PROMPT \$D\$Gનું શું રિઝલ્ટ મળશે?	Prompt >	D : >	Current date >	Current time >	C	3
23	Which DOS command is used to list all com files in D drive?	DIR D :\ com	DIR D :\ com. *	DIR D :\ * .com	DIR D :\ * com *	D drive માં રહેલ બધી જ com ફાઈલનું લીસ્ટ બનાવવા કયો DOS કમાન્ડ વપરાય છે?	DIR D :\ com	DIR D :\ com. *	DIR D :\ * .com	DIR D :\ * com *	C	3
24	Which Linux command is used to sort the text file 'network' in descending order?	Sort / r network	Sort - r network	Sort + r network	Sort \ r network	ડીસેન્ડીંગ ઓર્ડરમાં 'network' ટેક્સ્ટ ફાઈલ ને સોર્ટ કરવા લીનક્ષમાં કયો કમાન્ડ વપરાય છે?	Sort / r network	Sort - r network	Sort + r network	Sort \ r network	B	3
25	Which Linux command to set the permission 'x' to user, 'rw' to others and 'rwx' to group for the file launcher?	chmod 176 launcher	chmod 671 launcher	chmod 167 launcher	chmod 166 launcher	ફાઈલ માટે યુઝરને પરમીશન 'x', બીજાને 'rw' અને 'rwx' ગ્રુપને સેટ કરવા કયો કમાન્ડ વપરાય છે?	chmod 176 launcher	chmod 671 launcher	chmod 167 launcher	chmod 166 launcher	A	3

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 6: Word Processing Software												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	Which command is used to store the active document permanently?	Save	Send	Prepare	Save as	એક્ટીવ ડોક્યુમેન્ટને કાયમ માટે સંગ્રહ કરવા કયો કમાન્ડ વપરાય છે?	Save	Send	Prepare	Save as	A	1
2	Which shortcut key is used to high light the entire word document?	Ctrl + A	Ctrl + O	Ctrl + S	Ctrl + E	પુરા વર્ડ ડોક્યુમેન્ટને હાઈ લાઈટ કરવા માટે કઈ શોર્ટકટ કી વપરાય છે?	Ctrl + A	Ctrl + O	Ctrl + S	Ctrl + E	A	1
3	Which tool in MS Word is used to keep the familiar and repeated options?	Title bar	Task bar	Scroll bar	Quick access tool bar	ફીમીલીયર અને રિપિટેડ ઓપ્શન રાખવા માટે MS Word માં કયું ટુલ વપરાય છે?	શીર્ષક પટ્ટી	ટાસ્ક બાર	સ્ક્રોલ બાર	ઝડપી એક્સેસ ટૂલ બાર	D	1
4	Which area in MS Word is used to enter the text?	Work space	Work sheet	Slides	Work book	MS Wordમાં કયો એરિયા ટેક્સ્ટ એન્ટર કરવા માટે વપરાય છે?	કામ કરવાની જગ્યા	કામ શીટ	સ્લાઇડ્સ	વર્ક બુક	A	1
5	Which bar contains the current position of the cursor in MS Word?	Layout	Title bar	Status bar	Horizontal ruler	MS Wordમાં કર્સરની કરંટ પોઝીશન કયા બાર માં હોય છે?	લેઆઉટ	શીર્ષક પટ્ટી	સ્થિતિ પટ્ટી	આડી શાસક	C	1
6	Where does the close button appear in MS Word?	Top left corner of the window	Bottom left corner of the window	Top right corner of the window	Bottom right corner of the window	MS Word માં ક્લોઝ બટન ક્યાં દેખાય છે?	વિંડોની ઉપર ડાબો ખૂણો	વિંડોની નીચે ડાબા ખૂણા	વિંડોની ટોચ જમણા ખૂણે	વિંડોની નીચે જમણા ખૂણા	C	1
7	Which one of the following is a word processor?	MS Word	MS Excel	MS Access	MS Office publisher	આપેલ પૈકી કયું વર્ડ પ્રોસેસર છે?	MS Word	MS Excel	MS Access	MS Office publisher	A	1
8	Which one of the following is text styling feature of MS Word?	Word fill	Word art	Word colour	Word font	આપેલ પૈકી કયો MS Word નો ટેક્સ્ટ સ્ટાઈલિંગ ફીચર છે?	શબ્દ ભરો	શબ્દ કલા	શબ્દ રંગ	શબ્દ ફોન્ટ	B	1
9	Which option is used to store the duplicate of the active document permanently?	Save	Send	Save as	Rename	એક્ટીવ ડોક્યુમેન્ટની નકલ ને કાયમ માટે સંગ્રહ કરવા કયો કમાન્ડ વપરાય છે?	સાચવો	મોકલો	તરીકે સાચવો	નામ બદલો	C	1

10	Which option is used to view an existing word document?	New	Open	Publish	Prepare	પહેલેથી રહેલ વર્ડ ડોક્યુમેન્ટને જોવા માટે કયો ઓપ્શન વપરાય છે?	નવું	ખુલ્લા	પ્રકાશિત કરો	તૈયાર	B	1
11	Which document view given an appearance as in web browser?	Draft view	Outline view	Web layout view	Full screen reading	વેબ બ્રાઉઝર જેવો દેખાવ કયા ડોક્યુમેન્ટ વ્યુમાં આપેલ છે?	ડ્રાફ્ટ દૃશ્ય	રૂપરેખા દૃશ્ય	વેબ લેઆઉટ દૃશ્ય	પૂર્ણ સ્ક્રીન વાંચન	C	1
12	How many groups are there in Home Menu?	4	5	6	7	હોમ મેનુ માં કેટલા ગ્રુપ છે?	4	5	6	7	B	1
13	Which group includes superscript, subscript, strike through options in MS Word?	Clipboard	Font	Paragraph	Style	MS Word માં કયા ગ્રુપ માં સુપર સ્ક્રીપ્ટ, સબ સ્ક્રીપ્ટ સ્ટ્રાઈક થ્રુ ઓપ્શન રહેલા છે?	ક્લિપબોર્ડ	ફોન્ટ	ફકરો	પ્રકાર	B	1
14	What is the purpose of quick access toolbar?	To hold advance function	To hold special function	To hold basic function	To hold familiar and repeated function	ક્વિક એક્સેસ ટુલબારનો હેતુ શું છે?	એડવાન્સ ફંક્શન રાખવા માટે	સ્પેશીયલ ફંક્શન રાખવા માટે	બેઝીક ફંક્શન રાખવા માટે	ફીમીલયર અને રીપીટેડ ફંક્શન રાખવા માટે	D	2
15	What is the purpose of gutter margin?	Margin that is added to the left margin when printing	Margin that is added to the right margin when printing	Margin that is added to binding side of page when printing	Margin that is added to the outside of the page when printing	ગટર માર્જીન શું છે?	પ્રિન્ટીંગ સમયે ડાબી બાજુના માર્જીનમાં ઉમેરાતું માર્જીન	પ્રિન્ટીંગ સમયે જમણી બાજુના માર્જીનમાં ઉમેરાતું માર્જીન	પ્રિન્ટીંગ સમયે પેજના બાઈનડીંગ બાજુના માર્જીનમાં ઉમેરાતું માર્જીન	પ્રિન્ટીંગ સમયે પેજની બહારની બાજુના માર્જીનમાં ઉમેરાતું માર્જીન	C	2
16	What in the purpose of ☒button?	Close button	Office button	Maximize buttons	Minimize button	આપેલ બટનનો હેતુ શું છે ☒?	ક્લોઝ બટન	ઓફીસ બટન	મેક્સિમાઈઝ બટન	મીનીમાઈઝ બટન	A	2
17	What is the purpose of zoom option?	Enlarge and reduce document / text size	Move up and down document / picture	Scroll left and light document / picture	Minimize and maximize the document / picture	ઝૂમ ઓપ્શન નો હેતુ શું છે?	ડોક્યુમેન્ટ/ટેક્સ્ટ ની સાઈઝ મોટી અથવા નાની કરવા	ડોક્યુમેન્ટ/પિક્ચર માં ઉપર અને નીચે ખસેડવા	ડોક્યુમેન્ટ/પિક્ચર માં ડાબી અને જમણી બાજુ ખસેડવા	ડોક્યુમેન્ટ/પિક્ચર ને મહત્તમ કે લઘુત્તમ કરવા	A	2
18	Which option is used for tab setting?	Horizontal ruler	Status bar	Vertical ruler	Vertical scroll bar	ટેબ સેટિંગ માટે કયો ઓપ્શન વપરાય છે?	હોરીઝન્ટલ રૂલર	સ્ટેટસ બાર	વર્ટીકલ રૂલર	વર્ટીકલ સ્ક્રોલ બાર	A	2
19	What is the purpose of vertical scroll bar?	Move the document up and down	Move the document left side	Move the document right side	Move the document only upwards	વર્ટીકલ સ્ક્રોલબાર નો ઉપયોગ શું છે?	ડોક્યુમેન્ટ ઉપર અને નીચે કરવા	ડોક્યુમેન્ટ ને જમણી કે ડાબી બાજુ ખસેડવા	ડોક્યુમેન્ટ ને જમણી બાજુ ખસેડવા	ડોક્યુમેન્ટને ફક્ત ઉપર ખસેડવા	A	2

20	What is the purpose of undo action in MS Word?	Restore previous action	Get the current action	Goes to previous page	Goes to previous paragraph	MS Word માં અનડુ (undo) એક્શનનો શું હેતુ છે?	પહેલા કરેલ કામ પાછુ લાવે છે	હાલ નું કામ કરે છે	પાછળના પેજ પર લઈ જાય છે	પાછળના પેરેગ્રાફ પર જવા	A	2
21	Which option is used to activate and deactivate ruler?	View → grids	View→ ruler	Insert → tool bar	Insert → ruler	રૂલર એક્ટીવ અને ડીએક્ટીવ કરવા કયો ઓપ્શન વપરાય છે?	View → grids	View→ ruler	Insert → tool bar	Insert → ruler	B	2
22	What is the purpose of cover page?	Allows to fill title, author, date and other information	Fills the list of people intent to mail	To view the mailed list	Contains details of the documents	કવર પેજ નો હેતુ શું છે?	ટાઈટલ, લેખક , તારીખ અને બીજી માહિતી માટે	જે લોકોને મેઈલ મોકલવાનો હોય તેમનું લીસ્ટ ભરવા	મેઈલ લીસ્ટ જોવા	ડોક્યુમેન્ટની વિગત હોય છે?	A	2
23	Which menu contains, Symbol option in MS Word?	Tools	Table	Format	Insert	MS Word માં કયા મેનુ માં સિમ્બોલ રહેલા છે?	Tools	Table	Format	Insert	D	2
24	Which operation is to be performed before paste?	Ctrl + V	Cut / copy	Select all	Select text	પેસ્ટ પહેલા કયું ઓપરેશન કરેલ હોવું જોઈએ?	Ctrl + V	Cut / copy	Select all	Select text	B	2
25	Which option is used to locate any specific character, symbols or formulas in a document?	Find	Searching text	Replace	Selecting text	ડોક્યુમેન્ટમાં કોઈ સ્પેસિફિક અક્ષર , સીમ્બોલ કે સૂત્રને શોધવા કયો ઓપ્શન વપરાય છે?	શોધો	શોધી લખાણ	બદલો	ટેક્સ્ટ પસંદ કરવું	A	2
26	Which feature is used to create a newspaper type document?	Tables	Tab stops	Columns	Bullets and numbering	ન્યૂઝપેપર જેવું ડોક્યુમેન્ટ બનાવવા કયું ફીચર વપરાય છે?	ટેબલ	ટેબ સ્ટોપ્સ	કોલમ	બુલેટ્સ અને નંબરિંગ	C	2
27	Which sequence of operation is required to insert bullets for list of data?	Paragraph group → numbering button → select any number type	Paragraph group → number button → select none	Paragraph group → bullet button → type of bullets	Paragraph group → bullet button → select none	ડેટાના લીસ્ટ માટે બુલેટ એડ કરવા કયા ઓપ્શન કરવા પડે?	Paragraph group → numbering button → select any number type	Paragraph group → number button → select none	Paragraph group → bullet button → type of bullets	Paragraph group → bullet button → select none	C	2
28	Which sequence of operation is required to remove numbering from a list of data?	Number button →select none from number type	Number button→ select number from number list	Bullet button → select none from bullet type	Bullet button → select bullets from bullets list	ડેટાના લીસ્ટમાંથી નંબર દુર કરવા શું કરવું જોઈએ?	Number button →select none from number type	Number button→ select number from number list	Bullet button → select none from bullet type	Bullet button → select bullets from bullets list	A	2
29	Which sequence of operation is required to remove tab stop markers from ruler?	Drag the tab stop makers out of the ruler	Double click the tab marker and clear all	Right click the tab stop marker and choose remove	Left click the tab stop marker and choose remove	રૂલર માંથી ટેબ સ્ટોપ માર્કર દુર કરવા શું કરવું જોઈએ?	ટેબ સ્ટોપ ઉત્પાદકોને શાસકની બહાર ખેંચો	ડબલ ક્લિક ટેબ માર્કર અને બધા સાફ	ટેબ સ્ટોપ માર્કર પર જમણું ક્લિક કરો અને દૂર કરવાનું પસંદ કરો	ટેબ સ્ટોપ માર્કર પર ડાબું ક્લિક કરો અને દૂર કરવાનું પસંદ કરો	A	2

30	Which feature is used to adjust the amount of space between words for alignment in MS Word?	Spacing	Scaling	Justifying	Positioning	MS Word માં એલાઈન્મેન્ટ માટે વર્ડ વચ્ચેની જગ્યા એડજસ્ટ કરવા કયો ફીચર વપરાય છે?	અંતર	સ્કેલિંગ	વાજબી ઠેરવે	પોઝિશનિંગ	C	2
31	Which shortcut key is used to invoke thesaurus dialog box in MS Word?	Shift+F7	Ctrl+F7	Alt+F7	Ctrl+Alt+F7	MS Word માં થીસોરસ ડાઈલોગ બોક્સ માટે કઈ શોર્ટકટ કી છે?	Shift+F7	Ctrl+F7	Alt+F7	Ctrl+Alt+F7	A	2
32	Where does the file name of the active document displays?	Title bar	Task bar	Menu bar	Status bar	એક્ટીવ ડોક્યુમેન્ટનું ફાઈલ નામ ક્યાં દેખાય છે?	શીષેક પટ્ટી	ટાસ્ક બાર	મેનૂ બાર	સ્થિતિ પટ્ટી	A	3
33	How can we rectify the errors occurs while typing?	Auto entry	Auto add	Auto spell	Auto correct	ટાઇપિંગ સમયે થતી ભૂલો કે રીતે સુધારી શકાય છે?	ઓટો પ્રવેશ	ઓટો ઉમેરો	સ્વતઃ જોડણી	સ્વતઃ ચોગ્ય	D	3
34	Which sequence of operation is required to force page break in word document?	By using insert / selection black on the insert tab	By positioning the cursor at the appropriate place and press enter	By positioning the cursor at the appropriate place and press F1 key	By position the cursor at the appropriate place and pressing ctrl + enter	વર્ડ ડોક્યુમેન્ટમાં પેજ બ્રેક માટે શું કરવું જોઈએ?	ઈનસર્ટ નો ઉપયોગ કરીને	બરાબર જગ્યા પર કર્સર રાખીને એન્ટર આપવાથી	બરાબર જગ્યા પર કર્સર રાખીને F1 કી આપવાથી	બરાબર જગ્યા પર કર્સર રાખીને ctrl + એન્ટર આપવાથી	D	3
35	What is the purpose of inserting header and footer in document?	To make the starting and ending page	To entrance the appearance of the document	To make larger document more readable	To allow page headers and footer appear on the document	ડોક્યુમેન્ટમાં હેડર અને ફૂટર ઉમેરવાનો હેતુ શું છે?	શરૂઆતનું અને અંતિમ પેજ બનાવવા	ડોક્યુમેન્ટના એન્ટરસના દેખાવ માટે	મોટા ડોક્યુમેન્ટને વધુ સરળતાથી વાંચી શકાય માટે	પેજ હેડર અને ફૂટર ડોક્યુમેન્ટમાં દેખાય તે માટે	D	3
36	What is the purpose of word wrap?	Aligning text with the right margin	Inserting space between paragraphs	Inserting space automatically between words	Moving text automatically to the next line	વર્ડ રેપનો હેતુ શું છે?	જમણી બાજુ ટેક્સ્ટ અલાઈન કરવા	પેરેગ્રાફ વચ્ચે સ્પેસ એડ કરવા	વર્ડ વચ્ચે ઓટોમેટીકલી સ્પેસ એડ કરવા	ટેક્સ્ટ ને ઓટોમેટીકલી બીજી લાઈનમાં લઈ જવા	D	3
37	What is purpose of thesaurus tool in MS Word?	Grammar option	Spelling suggestion	Synonyms and antonyms words	Auto correction	MS Word માં થીસોરસ ટુલનો હેતુ શું છે?	ગ્રામર ઓપ્શન	સ્પેલિંગ સજેશન	સમાનથી અને વિરુદ્ધાર્થી શબ્દો	ઓટો કરેક્શન	C	3

Name of the Trade :Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 7 : Spread Sheet Application												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	How cells are named in MS Excel?	Alphabetically	Numerically	Alphanumerically	Special Character	MS Excelમાં સેલ નું નામ કઈ રીતે આપવામાં આવે છે?	આલ્ફાબેટીકલી	ન્યુમેરીકલી	આલ્ફાન્યુમેરીકલી	સ્પેશીયલ કેરેક્ટર	C	1
2	What is the maximum limit of rows in MS Excel 2010?	1084567	1048567	1048576	1084576	MS Excel 2010 માં રોની લીમીટ કેટલી છે?	1084567	1048567	1048576	1084576	C	1
3	What is the maximum limit of column in MS Excel 2010?	16384	16438	16843	16348	MS Excel 2010 માં કોલમની લીમીટ કેટલી છે?	16384	16438	16843	16348	A	1
4	Which bar lies top of the window in Excel Screen?	Status Bar	Ruler	Title Bar	Scroll Bar	MS Excelની સ્ક્રીન પર વિન્ડોની સૌથી ઉપર કયું બાર રહેલ છે?	સ્થિતિ પટ્ટી	શાસક	શીષેક પટ્ટી	સ્ક્રોલ બાર	C	1
5	How rows are numbered in MS Excel?	Alphabetically	Numerically	Alphanumerically	Special characters	MS Excelમાં રો નું નામ કઈ રીતે આપવામાં આવે છે?	આલ્ફાબેટીકલી	ન્યુમેરીકલી	આલ્ફાન્યુમેરીકલી	સ્પેશીયલ કેરેક્ટર	B	1
6	How columns are named in MS Excel?	Alphabetically	Numerically	Alphanumerically	Special characters	MS Excelમાં કોલમ નું નામ કઈ રીતે આપવામાં આવે છે?	આલ્ફાબેટીકલી	ન્યુમેરીકલી	આલ્ફાન્યુમેરીકલી	સ્પેશીયલ કેરેક્ટર	A	1
7	Which tab is used to include pivot table, charts and hyperlinks to a spread sheet?	Insert	Page Layout	Data	Review	સ્પ્રેડ શીટમાં પાઈવોટ ટેબલ, ચાર્ટ, હાયપર લીનક ઉમેરવા કઈ ટેબ વપરાય છે?	Insert	Page Layout	Data	Review	A	1
8	Which tab in Excel is used when importing, querying, outlining and subtotaling the data placed into a worksheet's data list?	Formula	Data	Review	Insert	વર્કશીટમાં રહેલ ડેટાને ઈમ્પોર્ટ કરવા, ક્યુમાં મુકવા, આઉટલાઈન કરવા અને સબ ટોટલ કરવા કયું ટેબ વપરાય છે?	Formula	Data	Review	Insert	B	1
9	Which tab in Excel is used for proofing, protecting, and marking up a spread sheet?	Formula	Data	Review	Insert	સ્પ્રેડ શીટના પુફીંગ, પ્રોટેક્શન અને માર્કિંગ માટે MS Excelમાં કઈ ટેબ વપરાય છે?	Formula	Data	Review	Insert	C	1

10	What type of software is MS Office?	Application Software	Operating System	Programming Language	System Software	MS Office એ કયા પ્રકારનું સોફ્ટવેર છે?	Application Software	Operating System	Programming Language	System Software	A	1
11	Which tool in Ms office is best for organizing data and making lists?	Access	Excel	Power Point	Word	MS Officeમાં ડેટા ઓર્ગનાઈઝ કરવા અને લીસ્ટ બનાવવા કયું ટૂલ સૌથી સારું છે?	Access	Excel	Power Point	Word	B	1
12	What is the file extension of Excel 2010?	.xls	.xlsb	.xlsm	.xlsx	MS Excel 2010 નું ફાઈલ એક્સટેન્સન શું છે?	.xls	.xlsb	.xlsm	.xlsx	D	1
13	How does the single element in a worksheet known as in Excel?	Cell	Column	Range	Row	MS Excelમાં સિંગલ એલિમેન્ટ કઈ રીતે ઓળખાય છે?	Cell	Column	Range	Row	A	1
14	What do you mean by A3,B13:B20,C7 reference in Excel?	Range	Union	Formula	General	A3,B13:B20,C7 રેફરન્સનો Excelમાં શું મતલબ છે?	Range	Union	Formula	General	A	1
15	Which type of key should combine with ctrl key to create a macro key in Excel?	Numeric	Alphabetic	Alphanumeric	Special characters	Excelમાં મેક્રો કી ક્રિએટ કરવા કન્ટ્રોલ કી સાથે કઈ કી રાખવી જોઈએ>	ન્યુમેરિક	આલ્ફાબેટીક	આલ્ફાન્યુમેરીક	સ્પેશીયલ કેરેક્ટર	B	1
16	Which bar is used to display the sheet information and insertion point location in MS Excel?	Ruler	Scroll Bar	Status Bar	Title Bar	MS Excelમાં ઈનસર્ટ પોઈન્ટ લોકેશન અને શીટ ઇન્ફોર્મેશન દર્શાવવા કયું બાર વપરાય છે?	રૂલર	સ્ક્રોલ બાર	સ્ટેટસ બાર	ટાઈટલ બાર	C	2
17	Which function key is used to open save as dialogue box in MS Excel?	F2	F5	F7	F12	MS Excelમાં save as ડાયલોગ બોક્સ ઓપન કરવા માટે કઈ ફંક્શન કી વપરાય છે?	F2	F5	F7	F12	D	2
18	Which tab is used to change the display of worksheet area and the data it contains?	Page Layout	Data	Review	View	વર્કશીટ અને તેમાં રહેલ ડેટા નો દેખાવ બદલવા માટે કયું ટેબ વપરાય છે?	Page Layout	Data	Review	View	D	2
19	Which view in Excel displays the pages exactly as they appear when printed?	Custom View	Full screen View	Page Break View	Page Layout view	Excelમાં કયો વ્યુ પ્રિન્ટ સમયે દેકાઢ તેવા જ દેખાવ માં પેજ ડિસ્પ્લે કરે છે?	Custom View	Full screen View	Page Break View	Page Layout view	D	2
20	Which one of the following will starts with “=” sign in Excel 2010?	Data	Text	Numbers	Formulas	આપેલ પૈકી કયું “=” સાઈનથી MS Excel 2010 માં સ્ટાર્ટ થાય છે?	Data	Text	Numbers	Formulas	D	2

21	Which tab is used for creating, formatting and editing a spreadsheet?	Data	Home	Insert	Review	સ્પ્રેડશીટ ક્રીએટ કરવા , ફોર્મેટ કરવા અને એડીટ કરવા કઈ ટેબ વપરાય છે?	Data	Home	Insert	Review	B	2
22	Which function is used to count the number of cells that contain numbers, in a range?	Count()	Countif()	Sum()	Sumif()	કયું ફંક્શન સેલ માં રહેલ નંબર ગણવા માટે થાય છે?	Count()	Countif()	Sum()	Sumif()	A	2
23	Which function is used to add the values in a range?	Count()	Sum()	ABS()	Sumif()	કયું ફંક્શન સેલ માં રહેલ નંબર ઉમેરવા માટે થાય છે?	Count()	Sum()	ABS()	Sumif()	B	2
24	Which symbol is used to execute formulas in MS Excel?	=	'	#	"	MS Excelમાં ફોર્મ્યુલા માટે કયો સિમ્બોલ વપરાય છે?	=	'	#	"	A	2
25	Where does the result displays when a formula is entered in Excel?	Current Cell	Next Cell	Previous Cell	Formula Bar	Excelમાં ફોર્મ્યુલા એન્ટર કરવામાં આવે તો રીઝલ્ટ ક્યાં દેખાશે?	Current Cell	Next Cell	Previous Cell	Formula Bar	A	2
26	Which function in Excel is used to find the biggest value in a range?	Ceiling	DMAX	LEN	MAX	Excelમાં સૌથી મોટી કીમત શોધવા માટે કયું ફંક્શન વપરાય છે?	Ceiling	DMAX	LEN	MAX	D	2
27	Which one of the following is a text function in MS Excel?	MID()	NOW()	COUNT()	SIGN	MS Excelમાં આપેલ પૈકી કયું ટેક્સ્ટ ફંક્શન છે?	MID()	NOW()	COUNT()	SIGN	A	2
28	Which one of the following is a 'Date and Time' function in Excel?	FIND()	MOD()	NOW()	MID()	આપેલ પૈકી કયું Excelમાં 'Date and Time' ફંક્શન છે?	FIND()	MOD()	NOW()	MID()	C	2
29	Which function is used to find the middle number in a range?	MEDIAN()	MID()	TRIM()	MODE()	આપેલ રેંજ માંથી મિડલ નંબર શોધવા માટે કયું ફંક્શન વપરાય છે?	MEDIAN()	MID()	TRIM()	MODE()	A	2
30	What is the purpose 'Tab' key in MS Excel?	Moves cell pointer to previous column	Moves cell pointer to next column	Moves cell pointer previous row	Moves cell pointer next row	MS Excelમાં ટેબ કી નો હેતુ શું છે?	સેલ પોઈન્ટરને પાછળની કોલમમાં ખસેડે છે	સેલ પોઈન્ટરને આગળની કોલમમાં ખસેડે છે	સેલ પોઈન્ટરને પાછળની રોમાં ખસેડે છે	સેલ પોઈન્ટરને આગળની રોમાં ખસેડે છે	B	2
31	What is the purpose of 'Enter Key' in MS Excel?	Moves cell pointer to previous column	Moves cell pointer to next column	Moves cell pointer to previous row	Moves cell pointer to next row	MS Excelમાં enter કી નો હેતુ શું છે?	સેલ પોઈન્ટરને પાછળની કોલમમાં ખસેડે છે	સેલ પોઈન્ટરને આગળની કોલમમાં ખસેડે છે	સેલ પોઈન્ટરને પાછળની રોમાં ખસેડે છે	સેલ પોઈન્ટરને આગળની રોમાં ખસેડે છે	D	2

32	Which function key is used to open go to dialogue box in MS Excel?	F2	F5	F7	F11	MS Excelમાં goto ડાયલોગ બોક્ષ ઓપન કરવા માટે કઈ ફંક્શન કી વપરાય છે?	F2	F5	F7	F11	B	2
33	Which option in MS Excel is used to display the rows that meet certain conditions?	Find	Filter	Format	Sort	MS Excelમાં આમુક ચોક્કસ શરતો પૂરી કરતી રો દર્શાવવા માટે કયો ઓપ્શન વપરાય છે?	Find	Filter	Format	Sort	B	2
34	Which option in Excel is used to rearrange the rows base on the content of a particular column?	Find	Filter	Sort	Format	MS Excelમાં અમુક ચોક્કસ કોલમના કન્ટેન્ટને આધારે રો ને ફરીથી ગોઠવવા કયો ઓપ્શન વપરાય છે?	Find	Filter	Sort	Format	C	2
35	Which type of addressing is used to keep rows constant and column changes and vice versa while copying a formula from one area of the worksheet to another in Excel?	Mixed	General	Relative	Absolute	Excelમાં વર્કશીટના એક એરિયામાંથી બીજા એરિયા માં ફોર્મ્યુલા કોપી કરતી વખતે કયા પ્રકારનું અડ્રેસિંગ વાપરવાથી રો કોન્સ્ટન્ટ અને કોલમ બદલાય તે રીતે રાખી શકાય છે?	Mixed	General	Relative	Absolute	A	2
36	Which one of the following is 'no argument' function?	Now()	Lower()	Max()	IF()	આપેલ પૈકી કયું 'no argument' ફંક્શન છે?	Now()	Lower()	Max()	IF()	A	3
37	Which key is used to move the insertion point to the beginning of the current sheet?	Page up	Home	Ctrl + page up	Ctrl + Home	ઈનસર્ટ પોઈન્ટને હાલની શીટની શરૂઆતમાં પહોંચાડવા માટે કઈ કી નો ઉપયોગ થાય છે?	Page up	Home	Ctrl + page up	Ctrl + Home	D	3
38	Which sequence of operation is used to insert the hidden formula bar in Excel worksheet?	View→ Show/hide →Formula bar	Insert →show/hide →Formula bar	Data →show/hide →Formula bar	Home →show/hide →formula bar	Excel વર્કશીટમાં હિડન ફોર્મ્યુલા બાર ઈનસર્ટ કરવા માટે શું કરવું જોઈએ?	View→ Show/hide →Formula bar	Insert →show/hide →Formula bar	Data →show/hide →Formula bar	Home →show/hide →formula bar	A	3
39	Which option is used to change the direction where the cursor moves when you press the enter key in Excel?	Excel options → Advance →Enable auto complete for cell values	Excel options →Advance→ Extend data range formats	Excel options→ Advance →choose direction by clicking down arrow next to check box	Excel options→ Advance →Enable fill handle and cell drag and drop	Excelમાં જ્યારે તમે enter કી પ્રેસ કરો ત્યારે કર્સર કઈ દિશામાં ખસશે તે બદલવા કયા ઓપ્શનનો ઉપયોગ થાય છે?	Excel options → Advance →Enable auto complete for cell values	Excel options →Advance→ Extend data range formats	Excel options→ Advance →choose direction by clicking down arrow next to check box	Excel options→ Advance →Enable fill handle and cell drag and drop	C	3
40	Which key is used to make multiple lines in a single cell?	Alt+	Tab+	Ctrl+	Shift+	ઘણીબધી લાઈન ને એક જ સેલમાં બનાવા માટે કઈ કી વપરાય છે?	Alt+	Tab+	Ctrl+	Shift+	A	3

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module - 8 : Image Editing, Presentation												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	Which item, contains text graphics, charts, sound, video, etc., in power point	Slides	Folder	Handouts	Desktop screen	પાવર પોઈન્ટમાં ટેક્સ્ટ ગ્રાફિક્સ, ચાર્ટ, સાઉન્ડ, વિડીયો આ બધું કઈ આઈટમ માં રહેલું હોય છે?	Slides	Folder	Handouts	Desktop screen	A	1
2	Which contains miniature representation of slides?	Slides	Handout	Template	Slide master	સ્લાઈડનો નાનો દેખાવ શેમાં રહેલ હોય છે?	Slides	Handout	Template	Slide master	B	1
3	Which button is used to add instant animation to the presentation and helps interactive presentation?	Add button	Start button	Insert button	Action button	પ્રેઝન્ટેશનમાં તાત્કાલિક એનીમેશન ઉમેરવા કયું બટન વપરાય છે?	Add button	Start button	Insert button	Action button	D	1
4	What type of software program is power point?	Word Processor	Spread Sheet	Presentation Graphics	Database Management	પાવર પોઈન્ટ કયા પ્રકારનો સોફ્ટવેર પ્રોગ્રામ છે?	Word Processor	Spread Sheet	Presentation Graphics	Database Management	C	1
5	Which tool allows user to select different layout for slide?	Apply design	Bullets	New slide	Slide Layout	સ્લાઈડ માટે જુદા જુદા લેઆઉટ પસંદ કરવા કયું ટુલ વપરાય છે?	Apply design	Bullets	New slide	Slide Layout	D	1
6	Which key is used to stop a power point presentation?	ESC	Tab	Ctrl	Enter	પાવર પોઈન્ટ પ્રેઝન્ટેશન બંધ કરવા કઈ કી વપરાય છે?	ESC	Tab	Ctrl	Enter	A	1
7	Which shortcut key is used to create new presentation in power point?	Ctrl + P	Ctrl + N	Ctrl + M	Ctrl + X	પાવર પોઈન્ટમાં નવું પ્રેઝન્ટેશન ક્રિએટ કરવા કઈ શોર્ટકટ કી વપરાય છે?	Ctrl + P	Ctrl + N	Ctrl + M	Ctrl + X	B	1
8	How many panes are there in backstage view in power point 2010?	3	5	7	9	પાવર પોઈન્ટ 2010ના બેક સ્ટેજ વ્યુમાં કેટલા પેન હોય છે?	3	5	7	9	A	1
9	Which menu is used to apply various effects to the text in a slide?	Animation	Design	Transitions	Slide show	સ્લાઈડ ટેક્સ્ટ માં જુદી જુદી ઈફેક્ટ આપવા માટે કયું મેનુ વપરાય છે?	Animation	Design	Transitions	Slide show	A	1

10	Which menu is used to apply various visual effects to the slide in power point?	Animation	Design	Slide show	Transitions	સ્લાઈડ માં જુદી જુદી વિઝ્યુઅલ ઈફેક્ટ આપવા માટે કયું મેનુ વપરાય છે?	Animation	Design	Slide show	Transitions	D	1
11	Which menu is used to select a predefined chart style?	Animation	Design	Slide show	Transitions	પ્રીડિફાઈન ચાર્ટ સ્ટાઈલ સિલેક્ટ કરવા કયું મેનુ વપરાય છે?	Animation	Design	Slide show	Transitions	B	1
12	Which template makes specify common design elements in all slides in the presentation?	Fax template	User template	Data template	Master template	પ્રેઝન્ટેશનમાં કયું ટેમ્પ્લેટ સ્લાઈડના બધા એલિમેન્ટની સમાન ડીઝાઈન બનાવે છે?	Fax template	User template	Data template	Master template	D	2
13	Which dialog box in Power Point allows to change slides automatically in a period of time?	Action setting	Slide transition	Slide animation	Custom animation	પાવર પોઈન્ટમાં કય ડાયલોગ બોક્ષ(શિ સ્લાઈડ ઓટોમેટીકલી અમુક સમય બાદ ચેન્જ કરી શકાય છે	Action setting	Slide transition	Slide animation	Custom animation	B	2
14	Which shortcut key is used to invoke thesaurus dialog box in Power Point?	Shift+F7	Ctrl+F7	Alt+F7	Ctrl+Alt+F7	પાવર પોઈન્ટમાં થીસોરસ ડાયલોગ બોક્ષ માટેની શોર્ટકટ કી કઈ છે?	Shift+F7	Ctrl+F7	Alt+F7	Ctrl+Alt+F7	A	2
15	Which option is used to create a presentation automatically in Power Point?	Template	Blank Presentation	Auto content wizard	Standard test bar	પાવર પોઈન્ટમાં ઓટોમેટીકલી પ્રેઝન્ટેશન ક્રિએટ કરવા માટે કયો ઓપ્શન છે?	Template	Blank Presentation	Auto content wizard	Standard test bar	C	2
16	Which option offers a built in design through a dialog box?	Auto content wizard	Blank Presentation	Standard tool bar	Template	કયો ઓપ્શન ડાયલોગ બોક્ષ વડે બિલ્ટઈન ડિઝાઈન આપે છે?	Auto content wizard	Blank Presentation	Standard tool bar	Template	D	2
17	Which function key is used to run a power point presentation?	F3	F5	F7	F9	પાવર પોઈન્ટ પ્રેઝન્ટેશન રન કરવા માટે કઈ શોર્ટકટ કી વપરાય છે?	F3	F5	F7	F9	B	2
18	Which shortcut key is used to create a new slide in power point?	Ctrl + C	Ctrl + N	Ctrl + M	Ctrl + S	પાવર પોઈન્ટમાં નવી સ્લાઈડ ક્રિએટ કરવા કઈ શોર્ટકટ કી વપરાય છે?	Ctrl + C	Ctrl + N	Ctrl + M	Ctrl + S	C	2
19	Which holder holds text, title and picture in power point?	Content Holder	Image Holder	Place Holder	Slide Holder	પાવર પોઈન્ટમાં કયું હોલ્ડરમાં ટેક્સ્ટ , ટાઈટલ અને પિક્ચર રહેલા હોય છે?	Contemt Holder	Image Holder	Place Holder	Slide Holder	C	2

20	Which one of the following is extension of power point 2010 presentation file?	.potx	.pptx	.ppsx	.thmx	પાવર પોઈન્ટ 2010 પ્રેઝન્ટેશન ફાઈલનું એક્સટેન્શન કયું છે?	.potx	.pptx	.ppsx	.thmx	B	2
21	Which option is used to insert the related hints of a slide?	Note Master	Presentation Master	Slide Master	Hints Master	સ્લાઈડ રીલેટેડ હિન્ટ ઉમેરવા માટે કયો વિકલ્પ વપરાય છે?	Note Master	Presentation Master	Slide Master	Hints Master	A	2
22	Which combination of key is used to select all slides from current slide to first slide?	Alt + Home	Ctrl + Home	Shift + Home	Tab + Home	હાલની સ્લાઈડ થી પહેલી સ્લાઈડ સુધીનું સિલેક્શન કરવા કઈ બે કી નું જોડકું વપરાય છે?	Alt + Home	Ctrl + Home	Shift + Home	Tab + Home	C	2
23	Which view hides the hidden slides in Power Point?	Normal	Notes Page	Reading view	Slide Sorter	પાવર પોઈન્ટ કયા વ્યુ માં હિડન સ્લાઈડ હાઈડ થઈ જાય છે?	Normal	Notes Page	Reading view	Slide Sorter	C	2
24	Which option is used to display the selected slides only for presentation?	From Beginning	From current slide	Broadcast slide show	Custom slide show	કયા ઓપ્શનથી ફક્ત સિલેક્ટ કરેલ સ્લાઈડ પ્રેઝન્ટેશનમાં જોઈ શકાય છે?	શરૂઆતથી	હાલની સ્લાઈડ થી	બ્રોડકાસ્ટ સ્લાઈડ શો	કસ્ટમ સ્લાઈડ શો	D	2
25	Which one of the following is a effect option in power point presentation?	Diamond	Fade	Push	Reveal	પાવર પોઈન્ટ પ્રેઝન્ટેશનમાં આપેલ પૈકી કઈ ઈફેક્ટ છે?	Diamond	Fade	Push	Reveal	A	2
26	Which combination of key is used to show the laser pointer during slide show?	Alt + left mouse button	Alt + right mouse button	Ctrl + left mouse button	Ctrl + right mouse button	સ્લાઈડ શો દરમિયાન લેઝર પોઈન્ટર દર્શાવવા માટે કઈ બે કી વપરાય છે?	Alt + left mouse button	Alt + right mouse button	Ctrl + left mouse button	Ctrl + right mouse button	C	3

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 9 : Database Management Systems												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	What is the maximum number of characters allowed in text field in access?	255	256	64000	65000	ટેક્સ્ટ ફિલ્ડમાં કેટલા મહત્તમ અક્ષરોનો એક્સેસ માન્ય છે?	255	256	64000	65000	A	1
2	What is the expansion of OLE in Access?	Object linking and embedding	Object linking and encrypting	Object linking and editing	Object linking and encapsulation	એક્સેસ માં OLEનું પૂરું નામ શું છે?	Object linking and embedding	Object linking and encrypting	Object linking and editing	Object linking and encapsulation	A	1
3	What is the maximum length of the field name in Access?	16 characters	32 characters	64 characters	128 characters	એક્સેસમાં ફિલ્ડના નામની મહત્તમ લંબાઈ કેટલી છે?	16 અક્ષર	32 અક્ષર	64 અક્ષર	128 અક્ષર	C	1
4	Which view is used to arrange table data in different graphical layouts to summarize data?	Table view	Design view	Data sheet view	Pivot chart view	ડેટાને ટૂંકું બનાવા માટે ટેબલ ડેટાને જુદા જુદા ગ્રાફિકલ લેઆઉટમાં ગોઠવવા માટે કયો વ્યુ વપરાય છે?	Table view	Design view	Data sheet view	Pivot chart view	D	1
5	Which view allows to modify table's structure in Access?	Design view	Datasheet view	Pivot table view	Pivot chart view	કયા વ્યુથી એક્સેસમાં ટેબલનું સ્ટ્રક્ચર બદલી શકાય છે?	Design view	Datasheet view	Pivot table view	Pivot chart view	A	1
6	Which object stores information about related data?	Document	Table	Page	Screen	ડેટાને સંબંધિત માહિતી કયા ઓબ્જેક્ટમાં સંગ્રહ થાય છે?	ડોક્યુમેન્ટ	ટેબલ	પેજ	સ્ક્રીન	B	1
7	Which key stroke is used to move the active cell towards right, in access table?	Ctrl + Tab	Alt + Tab	Tab	Shift + Tab	એક્સેસ ટેબલ માં એક્ટીવ સેલ ને જમણી બાજુ ખસેડવા કઈ કી વપરાય છે	Ctrl + Tab	Alt + Tab	Tab	Shift + Tab	C	2
8	Which key stroke moves the active cell towards left in Access table?	F2	F5	Tab	Shift + Tab	એક્સેસ ટેબલ માં એક્ટીવ સેલ ને ડાબી બાજુ ખસેડવા કઈ કી વપરાય છે	F2	F5	Tab	Shift + Tab	D	2
9	Which combination of key zooms the content of active cell in Access table?	Ctrl + F2	Ctrl + F5	Shift + F2	Shift + F5	એક્સેસ ટેબલમાં કઈ બે કી થી એક્ટીવ સેલના કન્ટેન્ટને ઝૂમ કરી શકાય છે?	Ctrl + F2	Ctrl + F5	Shift + F2	Shift + F5	C	2

10	Which combination of key allows user to move to the first field in the first record in Access table?	Ctrl + Tab	Shift +Tab	Shift + Home	Ctrl + Home	એક્સેસ ટેબલના પહેલા રેકૉર્ડના પહેલા ફિલ્ડને ખસેડવા કઈ બે કી વપરાય છે?	Ctrl + Tab	Shift +Tab	Shift + Home	Ctrl + Home	D	2
11	Which command quickly locates the data is Access table?	Find	Locate	Search	Edit	એક્સેસ ટેબલમાં કયો કમાન્ડથી ડેટા ફાઇન્ડ શોધી શકાય છે?	Find	Locate	Search	Edit	A	2
12	Which technique prevents invalid data being saved in Access table?	Index	Filter	Validation rule	Input mark	એક્સેસ ટેબલમાં કઈ રીત થી ઈનવેલીડ ડેટા સેવ થતો રોકી શકાય છે?	Index	Filter	Validation rule	Input mark	C	2
13	Which validation rule accepts only a - z letters for fields in Access?	Is null or NOT like “*[! a - z]*”	Is null or NOT like “*[a - z]*”	Is null or NOT like “*[!a - z]*”	Is null or NOT like “[! a - z]”	એક્સેસમાં કયો વેલીડેશન રુલથી ફિલ્ડમાં ફક્ત a - z અક્ષરો જ સ્વીકાર્ય ગણાય છે?	Is null or NOT like “*[! a - z]*”	Is null or NOT like “*[a - z]*”	Is null or NOT like “*[!a - z]*”	Is null or NOT like “[! a - z]”	A	2
14	Which validation rule allows only 0 - 9 for fields in Access?	Is Null or Not Like “*[! 0 - 9]*”	Is Null or Not Like “[! 0 - 9]”	Is Null or Not Like “*[0 - 9]*”	Is Null or Not Like “*[!0-9]*”	એક્સેસમાં કયો વેલીડેશન રુલથી ફિલ્ડમાં ફક્ત 0 - 9 સંખ્યા જ સ્વીકાર્ય ગણાય છે?	Is Null or Not Like “*[! 0 - 9]*”	Is Null or Not Like “[! 0 - 9]”	Is Null or Not Like “*[0 - 9]*”	Is Null or Not Like “*[!0-9]*”	D	2
15	Which validation rule allows only positive numbers for fields in?	Is Null or > = 0	Is Null or Positive	Is Null or < 0	Is Null or = “+”	કયા વેલીડેશન રુલથી ફક્ત ધન સંખ્યા જ ફિલ્ડમાં સ્વીકાર્ય ગણાય છે?	Is Null or > = 0	Is Null or Positive	Is Null or < 0	Is Null or = “+”	A	2
16	What is allowed the input mask symbol # in Access?	Letter or digit	Letter A through Z	A digit 0 - 9 with +/- sign	A digit 0 - 9 without +/- sign	એક્સેસમાં ઈનપુટ માસ્ક સિમ્બોલ # શું મંજૂર કરે છે?	સંખ્યા અને અક્ષરો	A થી Z અક્ષરો	0-9 સંખ્યા +/- સંજ્ઞા સાથે	0-9 સંખ્યા +/- સંજ્ઞા વગર	C	2
17	Which validation rule allows exactly digits for number fields in Access?	Is Null or Between 100000 and 99999	Is Null or Like “????”	Is Null or >= 0 AND< = 99999	Is Null or < = 99999	એક્સેસમાં ચોક્કસ સંખ્યાના નંબર કયા વેલીડેશન રુલથી ફિલ્ડમાં સ્વીકાર્ય ગણાય છે?	Is Null or Between 100000 and 99999	Is Null or Like “????”	Is Null or >= 0 AND< = 99999	Is Null or < = 99999	C	2
18	What is the output when the data ‘1678.95’ is set to the number format ‘###0.00’ in Access?	1670	1670.95	1678	1678.95	એક્સેસ માં જ્યારે ‘1678.95’ ડેટાને ‘###0.00’ નંબર ફોર્મેટમાં સેટ કરવામાં આવે તો આઉટપુટ શું આવશે?	1670	1670.95	1678	1678.95	D	3
19	Which of the following is a valid time format is Access?	hh:mm:ss AM/PM	hh.mm.ss AM/PM	hh-mm-ss AM/PM	hh/mm/ss AM/PM	આપેલ પૈકી કયું એક્સેસમાં ટાઈમનું માન્ય ફોર્મેટ છે?	hh:mm:ss AM/PM	hh.mm.ss AM/PM	hh-mm-ss AM/PM	hh/mm/ss AM/PM	A	3

20	Write the output when the data 'Primary Key' is set to the text < in Access?	Primary key	primary key	PRIMARY KEY	Primary Key	એક્સેસમાં જ્યારે ડેટા 'Primary Key' ને ટેક્સ્ટ < માં સેટ કરવામાં આવે તો આઉટપુટ શું થશે?	Primary key	primary key	PRIMARY KEY	Primary Key	B	3
21	What is the output when the data "FOREIGN key' is set to the text format > in Access?	foreign key	FOREIGN KEY	Foreign Key	Foreign key	એક્સેસમાં જ્યારે ડેટા 'FOREIGN key' ને ટેક્સ્ટ > માં સેટ કરવામાં આવે તો આઉટપુટ શું થશે?	foreign key	FOREIGN KEY	Foreign Key	Foreign key	B	3
22	What is the reason for not accepting zero in the fields of Access tables?	Fields is set with is Null or > 0	Fields is set with is Null or < = 0	Fields is set with is Null or! [0]	Fields is set with is Null or like "?"	એક્સેસ ટેબલના ફિલ્ડમાં શૂન્ય સ્વીકાર્ય ના હોવાનું કારણ શું છે?	Fields is set with is Null or > 0	Fields is set with is Null or < = 0	Fields is set with is Null or! [0]	Fields is set with is Null or like "?"	A	3

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module 10 & 11 : Networking Concepts & Internet Concepts												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	Which layer in OSI model performs network routing, flow control and error control function?	Network layer	Session layer	Physical layer	Data link layer	OSI મોડેલમાં નેટવર્ક રાઉટિંગ, ફ્લો કન્ટ્રોલ અને એરર કન્ટ્રોલ નું કામ કયું લેયર કરે છે?	નેટવર્ક લેયર	સેશન લેયર	ફીઝિકલ લેયર	ડેટા લીંક લેયર	A	1
2	What is the full form of IP?	Internet Protect	Intranet Protocol	Internet Protocol	International Protocol	IP નું પૂરું નામ શું છે?	Internet Protect	Intranet Protocol	Internet Protocol	International Protocol	C	1
3	What is the full form of TCP?	Test Control Protocol	Transfer Control Protocol	Transport Control Protocol	Transmission Control Protocol	TCPનું પૂરું નામ શું છે?	Test Control Protocol	Transfer Control Protocol	Transport Control Protocol	Transmission Control Protocol	D	1
4	Which layer is the layer 2 in OSI network model?	Session layer	Physical layer	Data link layer	Transport layer	OSI નેટવર્ક મોડેલમાં બીજું લેયર કયું છે?	સેશન લેયર	ફીઝિકલ લેયર	ડેટા લીંક લેયર	ટ્રાન્સપોર્ટ લેયર	C	1
5	Which layer is the layer 4 in OSI model?	Session layer	Network layer	Data link layer	Transport layer	OSI નેટવર્ક મોડેલમાં ચોથું લેયર કયું છે?	સેશન લેયર	નેટવર્ક લેયર	ડેટા લીંક લેયર	ટ્રાન્સપોર્ટ લેયર	D	1
6	Which is the 6th layer in OSI communication model?	Session layer	Network layer	Application layer	Presentation layer	OSI નેટવર્ક મોડેલમાં છઠ્ઠું લેયર કયું છે?	સેશન લેયર	નેટવર્ક લેયર	એપ્લિકેશન લેયર	પ્રેઝન્ટેશન લેયર	D	1
7	What is the abbreviation of OSI?	Open Source Internet	Open System Interaction	Open Source Interconnection	Open System Interconnection	OSI નું પૂરું નામ શું છે?	Open Source Internet	Open System Interaction	Open Source Interconnection	Open System Interconnection	D	1
8	What is the full form of EFT?	Electronic Form Transfer	Electronic Fund Transfer	Electronic Field Transfer	Electronic Format Transfer	EFT નું પૂરું નામ શું છે?	Electronic Form Transfer	Electronic Fund Transfer	Electronic Field Transfer	Electronic Format Transfer	B	1
9	Which is an example for WAN?	Ethernet	Home network	Campus network	Bluetooth network	WANનું ઉદાહરણ કયું છે?	ઈથરનેટ	હોમ નેટવર્ક	કેમ્પસ નેટવર્ક	બ્લ્યુટુથ નેટવર્ક	A	1

10	What is the full form of ADSL?	Asymmetrical Digital System Line	Automatic Digital Subscriber Line	Asymmetrical Digital Subscriber Line	Asynchronous Digital Subscriber Line	ADSL નું પૂરું નામ શું છે?	Asymmetrical Digital System Line	Automatic Digital Subscriber Line	Asymmetrical Digital Subscriber Line	Asynchronous Digital Subscriber Line	C	1
11	Which is the layer 3 in OSI model?	Network layer	Session layer	Physical layer	Data link layer	OSI નેટવર્ક મોડેલમાં ત્રીજું લેયર કયું છે?	નેટવર્ક લેયર	સેશન લેયર	ફીઝિકલ લેયર	ડેટા લીંક લેયર	A	1
12	Which is a reference tool for understanding data communication between any two network system?	LAN	WAN	ISO model	OSI model	કોઈપણ બે નેટવર્ક સીસ્ટમ વચ્ચે ડેટા કોમ્યુનિકેશન સમજવાનું રેફરન્સ ટુલ કયું છે?	LAN	WAN	ISO મોડેલ	OSI મોડેલ	D	2
13	What is called the interconnected computer systems located at different places?	Internet	Computer layout	Computer network	Connectivity of computer	જુદી જુદી જગ્યાએ રહેલ કોમ્પ્યુટર સીસ્ટમ એકબીજા સાથે ઈન્ટરકનેક્ટેડ હોય તેને શું કહે છે?	ઈન્ટરનેટ	કોમ્પ્યુટર લેઆઉટ	કોમ્પ્યુટર નેટવર્ક	કોમ્પ્યુટરની કનેક્ટીવીટી	C	2
14	Which topology combines characteristics of linear bus and star topologies?	Bus	Star	Tree	Mesh	લીનીયર બસ અને સ્ટાર ટોપોલોજી બન્નેની કેરેક્ટરીસ્ટીક કઈ ટોપોલોજીમાં છે?	બસ	સ્ટાર	ટ્રી	મેશ	C	2
15	How many pairs of wires contains in category 5 UTP cable?	3	4	5	6	5 UTP કેબલ કેટેગરીમાં કેટલા વાયરની પેર હોય છે?	3	4	5	6	B	2
16	What is the maximum speed supported by category 5 UTP cable?	1Mbps	10Mbps	100Mbps	1000Mbps	5 UTP કેબલ વડે મહત્તમ કેટલી સ્પીડ મળે છે?	1Mbps	10Mbps	100Mbps	1000Mbps	C	2
17	Which of the following cable transmits messages in the form of light waves?	STP cable	UTP cable	Co-axial cable	Optical fibre cable	આપેલ પૈકી કયા કેબલમાં મેસેજ લાઈટ ફોર્મમાં ટ્રાન્સમિટ થાય છે?	STP કેબલ	UTP કેબલ	કો-એક્ષિયલ કેબલ	ઓપ્ટીકલ ફાઈબર કેબલ	D	2
18	Which device is installed in a subscriber's telephone line to allow both ADSI and regular voice (telephone) services to be used at the same time?	Hub	Switch	MODEM	Micro filter	સબસ્ક્રાઈબર ટેલીફોન લાઈન માં કયું ડિવાઈસ ઈન્સ્ટોલ કરવાથી ADSI અને રેગ્યુલર વોઈસ બંને સર્વિસ એકજ સમયે વાપરી શકાય છે?	હબ	સ્વીચ	મોડેમ	માઈક્રો ફિલ્ટર	D	2
19	Which layer of OSI Model, transfer data between network entities?	Layer 1	Layer 2	Layer 3	Layer 4	OSI મોડેલ નું કયું લેયર બે નેટવર્ક એન્ટીટી વચ્ચે ડેટા ટ્રાન્સફર કરે છે.	લેયર 1	લેયર 2	લેયર 3	લેયર 4	D	2

20	Which device connects multiple network segments along with the data link layer?	Hub	Bridge	Router	Switch	કયું ડિવાઈસ મલ્ટીપલ નેટવર્ક સેગ્મેન્ટને ડેટા લીનક લેયર સાથે જોડે છે?	હબ	બ્રીજ	રાઉટર	સ્વીચ	B	2
21	Which device is used to amplify or regenerate digital signals received while sending them from one port of a network into another?	Hub	Bridge	Switch	Repeater	કયું ડિવાઈસ રીસીવ કરેલ સિગ્નલને એક નેટવર્ક પોર્ટ થી બીજાને મોકલતા સમયે તેને એમ્પ્લીફાય અથવા રીજનરેટ કરે છે?	હબ	બ્રીજ	સ્વીચ	રીપીટર	D	2
22	Which device modulates analog signal to encode digital information and demodulates carrier signal to decode the transmitted information over the telephone network?	Hub	Bridge	Switch	MODEM	ટેલીફોન નેટવર્કમાં કયું ડિવાઈસ ડીજીટલ ઇન્ફોર્મેશનને એનકોડ કરવા એનાલોગ સિગ્નલને મોડ્યુલેટ કરે છે અને ટ્રાન્સમીટેડ ઇન્ફોર્મેશન ડીકોડ કરવા કેરિયર સિગ્નલને ડીમોડ્યુલેટ કરે છે?	હબ	બ્રીજ	સ્વીચ	મોડેમ	D	2
23	Which device is used to connect one network with another network that uses different protocols?	Hub	Router	Switch	Gateway	બે જુદા જુદા પ્રોટોકોલ યુઝ કરતા નેટવર્કને કનેક્ટ કરવા કયું ડિવાઈસ વપરાય છે?	હબ	રાઉટર	સ્વીચ	ગેટ વે	D	2
24	Which device forwards data packet between computer network?	Hub	Router	Switch	Gateway	કયું ડિવાઈસ કોમ્પ્યુટર નેટવર્ક વચ્ચે ડેટા પેકેટ ફોરવર્ડ કરવા વપરાય છે?	હબ	રાઉટર	સ્વીચ	ગેટ વે	B	2
25	What is the speed of standard 10 base T cable?	1 Mbps	10 Mbps	100 Kbps	100 Mbps	સ્ટાન્ડર્ડ 10 base T કેબલની સ્પીડ કેટલી છે?	1 Mbps	10 Mbps	100 Kbps	100 Mbps	B	2
26	Which type of cable is used in 10 base-FL cable standard?	UTP	STP	Co-axial	Fibre optic	10 બેઝ FL કેબલ સ્ટાન્ડર્ડમાં કયા પ્રકારના કેબલ વપરાય છે	UTP	STP	કો-એક્ષિયલ	ફાઇબર ઓપ્ટિક	D	2
27	What is the speed of 100BASE-TX cable?	1 Mbps	10 Mbps	100 Kbps	100 Mbps	100BASE-TX કેબલની સ્પીડ કેટલી છે?	1 Mbps	10 Mbps	100 Kbps	100 Mbps	D	2
28	Which is the standard connector for category-5, unshielded twisted pair cabling?	RJ11	RJ14	RJ25	RJ45	કેટેગરી 5 અન શીલ્ડેડ ટવીસ્ટેડ પેર કેબલિંગ માટે કયું સ્ટાન્ડર્ડ કનેક્ટર છે?	RJ11	RJ14	RJ25	RJ45	D	2
29	How many pairs of wires are there in category 1 UTP cables?	1	2	3	4	કેટેગરી 1 UTP કેબલમાં કેટલા વાયરની પેર હોય છે?	1	2	3	4	A	2

30	Which is an application layer of internet standard protocol used by local e-mail clients to retrieve e-mail from a remote server over a TCP/IP connection?	IP	FTP	UDP	POP	TCP/IP કનેક્શનમાં લોકલ ઈ-મેઇલ ક્લાઇન્ટ વડે રીમોટ સર્વર પરથી ઈ-મેઇલ રીટ્રાઇવ કરવા માટે ઈન્ટરનેટ સ્ટાન્ડર્ડ પ્રોટોકોલનું કયું એપ્લીકેશન લેયર ઉપયોગ થાય છે?	IP	FTP	UDP	POP	D	2
31	Which layer in OSI model provides transfer the data between end users?	Session layer	Network layer	Data link layer	Transport layer	OSI મોડેલમાં બે એન્ડ યુઝર વચ્ચે ડેટા ટ્રાન્સફર માટે કયું લેયર વપરાય છે?	સેશન લેયર	નેટવર્ક લેયર	ડેટા લીંક લેયર	ટ્રાન્સપોર્ટ લેયર	D	3
32	What is the purpose of the last three layers in OSI model?	Common application services	Data presentation within the end-user system	Passing traffic through the network to an end system	Manage the dialogue between end user application process	OSI મોડેલમાં છેલ્લા ત્રણ લેયરનો હેતુ શું છે?	કોમન એપ્લીકેશન સર્વિસ	એન્ડ યુઝર સીસ્ટમ સાથે ડેટા પ્રેઝન્ટેશન	નેટવર્ક થ્રુ એન્ડ સીસ્ટમ સુધી ટ્રાફિક પાસ કરવો	એન્ડ યુઝર એપ્લીકેશન પ્રોસેસ વચ્ચે ડાયલોગ મેનેજ કરવા	C	3
33	Which layers of OSI model is the router operate?	Layer 2	Layer 3	Layer 6	Layer 7	OSI મોડેલમાં કયા લેયર પર રાઉટર ઓપરેટ કરે છે?	લેયર 2	લેયર 3	લેયર 6	લેયર 7	B	3
34	Which layer of OSI network model does repeater works?	Layer 1	Layer 2	Layer 3	Layer 4	OSI મોડેલમાં કયા લેયર પર રીપીટર ઓપરેટ કરે છે?	લેયર 1	લેયર 2	લેયર 3	લેયર 4	A	3
35	Which is a standard network protocol used to transfer files from one host or to another host over a TCP based network, such as the internet?	FTP	TCP	UDP	SMTP	ઈન્ટરનેટ જેવા TCP બેઝ નેટવર્ક પર એક હોસ્ટથી બીજા હોસ્ટ પર ફાઇલ ટ્રાન્સફર કરવા માટે કયું સ્ટાન્ડર્ડ નેટવર્ક પ્રોટોકોલ વપરાય છે?	FTP	TCP	UDP	SMTP	A	3
36	Which is a network protocol used on the internet or LAN to provide a bi-directional interactive text oriented communication facility using a virtual terminal connection?	FTP	TCP	UDP	Telnet	વચ્ચુઅલ ટર્મિનલ કનેક્શનનો ઉપયોગ કરી ને ઈન્ટરનેટ અથવા LANમાં બાય ડાયરેક્શનલ ઈન્ટરએક્ટીવ ટેક્સ્ટ ઓરીએન્ટેડ ફેસેલીટી માટે કયું નેટવર્ક પ્રોટોકોલ વપરાય છે?	FTP	TCP	UDP	Telnet	D	3

Name of the Trade : Computer Operator and Programming Assistant - 1st Semester - Module - 12: Designing Static WebPages												
#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	What is the first tag in html document?	<html>	<head>	<title>	</html>	html ડોક+G4:G8્યુમેન્ટ માં પહેલું ટેગ શું છે?	<html>	<head>	<title>	</html>	A	1
2	The tag makes the enclosed text bold, which other html tag is used to make text bold?	<dark>	<bold>	<th>		 ટેગ એ જોડેલ શબ્દ ને બોલ્ડ કરે છે, એમ કયો બીજો html ટેગ શબ્દ ને બોલ્ડ કરવા માટે વપરાય છે?	<dark>	<bold>	<th>		D	1
3	Which html tag is used to display a picture in a web page?	<src>			<image>	વેબ પેઈજ માં કયો html ટેગ પિક્ચર ડિસ્પ્લે કરવા માટે વપરાય છે?	<src>			<image>	C	1
4	What is the full form of HTTP?	Hyper Text Testing Protocol	Hyper Text Transfer Protocol	Hyper Test Transfer Protocol	Hyper Text Transfer Program	HTTP નું આખું નામ શું છે?	Hyper Text Testing Protocol	Hyper Text Transfer Protocol	Hyper Test Transfer Protocol	Hyper Text Transfer Program	B	1
5	Which html tag inserts a line horizontally in a page?	<lr>	<l>	<hr>	<line>	કયો html ટેગ એ પેઈજ માં આડી લાઈન ઉમેરે છે?	<lr>	<l>	<hr>	<line>	C	1
6	What is the full form of CSS?	Computer Style Sheet	Cascading Style Sheet	Cascading System Style	Customized Style Sheet	CSS નું આખું નામ શું છે?	Computer Style Sheet	Cascading Style Sheet	Cascading System Style	Customized Style Sheet	B	1
7	Which html tag is the smallest heading?	<h1>	<h2>	<h6>	<head>	કયો html ટેગ એ સૌથી નાનું હેડિંગ છે?	<h1>	<h2>	<h6>	<head>	C	1
8	What is the another name of web address?	URL	Html	Http	Webpage	વેબ એડ્રેસ નું બીજું નામ શું છે?	URL	Html	Http	Webpage	A	1
9	What are the two main parts, available in html document?	Title and Body	Head and title	Head and Body	Head and document	html ડોક્યુમેન્ટ માં કયા મુખ્ય બે ભાગ આવેલા છે?	ટાઈટલ અને બોડી	હેડ અને ટાઈટલ	હેડ અને બોડી	હેડ અને ડોક્યુમેન્ટ	C	1

10	Which character in html is used to indicate end tag?	\	/	!	<#	html નું કયું લક્ષણ એન્ડ ટેગ બતાવવા વપરાય છે?	\	/	!	<#	B	1
11	Which symbols starts with html comments?	<!	</	<#	<\	html કોમેન્ટ્સ સાથે કયા સિમ્બોલ શરુ થાય છે?	<!	</	<#	<\	A	1
12	Which is used to publish the webpage to a web hosting server?	Http	Php	Kompozer	Blogger	વેબ હોસ્ટીંગ સર્વરમાં વેબ પેઈજ પબ્લિશ કરવા માટે શાનો ઉપયોગ થાય છે?	Http	Php	Kompozer	Blogger	C	1
13	Which attribute is used with <td> tag to merge two cells horizontally?	Colspan = 2	Rowspan = 2	Mergerows	mergecols	બે સેલ આડા મજ કરવા માટે <td> ટેગ સાથે શાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?	કોલસ્પાન= 2	રોસ્પાન =2	મજરોસ	મજકોલ્સ	A	2
14	Which tag creates a checkbox for a form in html?	<check box>	<input check box>	<input = check box>	<input type = "check box">	html ના ફોર્મ માટે કયો ટેગ ચેક બોક્સ બનાવે છે?	<check box>	<input check box>	<input = check box>	<input type = "check box">	D	2
15	Which html tag is used to add a row in a table?	<tr> and </tr>	<cr> and </cr>	<th> and </th>	<td> and </td>	કયા html ટેગનો ઉપયોગ ટેબલ માં રો ઉમેરવા માટે થાય છે?	<tr> and </tr>	<cr> and </cr>	<th> and </th>	<td> and </td>	A	2
16	Which html tag is used to divide a row into data cells?	<tr> and </tr>	<cr> and </cr>	<th> and </th>	<td> and </td>	કયા html ટેગનો ઉપયોગ ડેટા સેલ માં રો ડીવાઈડ કરવા માટે થાય છે?	<tr> and </tr>	<cr> and </cr>	<th> and </th>	<td> and </td>	D	2
17	Which is the correct syntax for adding alternate text for image, if the image cannot be displayed?					ઈમેજ માટે ઓલ્ટરનેટ ટેક્સ્ટ ઉમેરવા માટે કયુ યોગ્ય સિન્ટેક્સ છે, જો ઈમેજ દેખાતી ન હોય તો?					A	2
18	Which is the correct H1 tag for right alignment?	<h1 align = "right">.....</h1>	<h1 tag align = "right">.....</h1>	<h1 align = "r">.....</h1>	<h1 alignment = "right">.....</h1>	રાઈટ એલાઈનમેન્ટ માટે યોગ્ય H1 ટેગ કયું છે?	<h1 align = "right">.....</h1>	<h1 tag align = "right">.....</h1>	<h1 align = "r">.....</h1>	<h1 alignment = "right">.....</h1>	A	2
19	What is the use of forms in HTML?	To display a table	To display a list	To send the data to server	To display email contents	HTML માં ફોર્મ્સ નો ઉપયોગ શું છે?	ટેબલ ડિસ્પ્લે કરવા	લીસ્ટ ડિસ્પ્લે કરવા	સર્વર ને ડેટા આપવા માટે	ઈ મેઈલ કન્ટેન્ટ ડિસ્પ્લે કરવા	C	2

20	What is the correct syntax for making a hyperlink?	<http: // nimi.gov.in"	<url = "http: // nimi.gov.in">nimi	nimi	nimi</a	હાઇપરલીંક બનાવવા માટેનું યોગ્ય સિન્ટેક્સ કયું છે?	<http: // nimi.gov.in"	<url = "http: // nimi.gov.in">nimi	nimi	nimi</a	C	2
21	Which is the correct tag for adding iframe in html?	<iframe http://nimi.gov.in></iframe>	<iframe ="http: // nimi.gov.in"></iframe>	<iframe src = "http: //nimi.gov.in"></iframe>	<iframe href = "http: //nimi.gov.in"></iframe>	html માં આઈફ્રેમ ઉમેરવા સાચું ટેગ કયું છે?	<iframe http://nimi.gov.in></iframe>	<iframe ="http: // nimi.gov.in"></iframe>	<iframe src = "http: //nimi.gov.in"></iframe>	<iframe href = "http: //nimi.gov.in"></iframe>	C	2
22	what is the correct html tag for adding a background color?	<body color = "Yellow">	<body bgcolor = "Yellow">	<body background = "Yellow">	<body bg = "Yellow">	બેકગ્રાઉન્ડ કલર ઉમેરવા માટે કયો સાચો html ટેગ છે?	<body color = "Yellow">	<body bgcolor = "Yellow">	<body background = "Yellow">	<body bg = "Yellow">	B	2
23	How do you add a link which will allow the visitor to send an email from the page?			<a="mailto">	<href = "mailto">	તમે એક લિંક કઈ રીતે ઉમેરો છો જે મૂલાકાતીને પૃષ્ઠમાંથી ઇમેઇલ મોકલવાની મંજૂરી આપશે?			<a="mailto">	<href = "mailto">	A	2
24	What will happen, If the background image is smaller than the screen?	It will be stretched	It will leave a blank space at the bottom of the page	It will leave a blank space at the top of the page	It will be repeated	જો બેકગ્રાઉન્ડ ઈમેજ એ સ્ક્રીન કરતા નાની હોય તો શું થાય?	તે ખેંચાઈ જાય છે	પેઈજ ની નીચે ખાલી જગ્યા છોડે છે	પેઈજ ની ઉપર ખાલી જગ્યા છોડે છે	તે રીપીટ થશે	D	2
25	Which is the correct css syntax?	body: color = black;	body { color; black}	{body: color : black;}	{body : color = black;}	કઈ સાચી css સિન્ટેક્સ છે?	body: color = black;	body { color; black}	{body: color : black;}	{body : color = black;}	B	2
26	Which is the correct html tag for making a text input field?	<text type = "Text">	<input type = "text">	<input type = "textfield">	<input type = "textbox">	ટેક્સ્ટ ઇનપુટ (ફિલ્ડ મેકિંગ માટે કયો સાચો html ટેગ છે?	<text type = "Text">	<input type = "text">	<input type = "textfield">	<input type = "textbox">	B	2
27	Which is the correct html tag for creating password field?	<text type = "password">	<input type = "pwd">	<input type = "password">	<input type = "passcode">	પાસવર્ડ (ફિલ્ડ બનાવવા માટે કયો સાચો html ટેગ છે?	<text type = "password">	<input type = "pwd">	<input type = "password">	<input type = "passcode">	C	2
28	What is the correct html code for inserting a background image?	<Body background = "image.jpg">	<body = "image.jpg">	<background = "image.jpg">	<body background = image.jpg>	બેકગ્રાઉન્ડ ઈમેજ ઇન્સર્ટ કરવા માટે સાચો html કોડ કયો છે?	<Body background = "image.jpg">	<body = "image.jpg">	<background = "image.jpg">	<body background = image.jpg>	A	2
29	Which option will match, while making bulleted list?	Square, disc, polygon	triangle, disc, circle	triangle, square, circle	disc, circle, square	બુલેટેડ લીસ્ટ બનાવતી વખતે કયો ઓપ્શન મેચ થશે?	સ્ક્વેર, ડિસ્ક, પોલિગોન	ટ્રાએન્ગલ,ડિસ્ક,સર્કલ	ટ્રાએન્ગલ,સ્ક્વેર,સર્કલ	ડિસ્ક,સર્કલ,સ્ક્વેર	D	2

30	What is the meaning of increase the cell padding?	Increase the thickness of table border	Increase the space between cells	Increase the distance between cell and content	Increase the no of cells	સેલ પેડીંગ વધારવાનો અર્થ શું છે?	ટેબલ બોર્ડરની જાડાઈ વધારવી	સેલની વચ્ચે રહેલી જગ્યા વધારવી	સેલ અને કન્ટેન્ટ વચ્ચેનું અંતર વધારવું	સેલની સંખ્યા વધારવી	C	2
31	Which web language give more control over the HTML elements and allows them to change at any time without returning to the Web server?	BML	XML	HTML	DHTML	કઈ વેબ લેંગ્વેજ HTML એલીમેન્ટ્સ પર વધારે કંટ્રોલ આપે છે અને વેબ સર્વર પર રીટર્ન થયા વિના ગમે ત્યારે ચેન્જ થવાની મંજૂરી આપે છે?	BML	XML	HTML	DHTML	D	2
32	What will be the output of the following HTML code? <html> <body> NIMI CHENNAI </body> </html>	NIMI CHENNAI	NIMI CHENNAI	CHENNAI NIMI	CHENNAI NIMI	નીચે આપેલ HTML કોડ માં શું આઉટપુટ મળશે? <html> <body> NIMI CHENNAI </body> </html>	NIMI CHENNAI	NIMI CHENNAI	CHENNAI NIMI	CHENNAI NIMI	B	3
33	What is the output of the following html? <html> <body> NIMICHENNAIformatting </body> </html>	NIMI chennai	NIMI CHENNAI	NIMICHENNAI formatting	NIMICHENNAIformatting	નીચે આપેલ HTML નું શું આઉટપુટ શું છે? <html> <body> NIMICHENNAIformatting </body> </html>	NIMI chennai	NIMI CHENNAI	NIMICHENNAI formatting	NIMICHENNAIformatting	C	3
34	What is the output of the following html code? <html> <body> NIMI^{CHENNAI} </body> </html>	NIMI ^{CHENNAI}	NIMI chennai	NIMI CHENNAI	NIMI - CHENNAI	નીચે આપેલ HTML કોડ નું શું આઉટપુટ શું છે? <html> <body> NIMI^{CHENNAI} </body> </html>	NIMI ^{CHENNAI}	NIMI chennai	NIMI CHENNAI	NIMI - CHENNAI	A	3
35	How will the following html code appear in the browser? <html> <body> my first heading my first paragraph </body> </html>	my first heading my first paragraph	My first heading My first paragraph	My first heading My first paragraph	My first heading My first paragraph	બ્રાઉઝર માં નીચે આપેલ html કોડ કેવી રીતે દેખાશે? <html> <body> my first heading my first paragraph </body> </html>	my first heading my first paragraph	My first heading My first paragraph	My first heading My first paragraph	My first heading My first paragraph	A	3
36	Which of the following code is used to add a plain color background to the web page?	<body bgcolor = "36, 2437">	<body color = "#FF000">	<body bgcolor = "#FF000">	<bgcolor = "blue">	વેબ પેઈજ માં પ્લેઈન કલર બેકગ્રાઉન્ડ ઉમેરવા માટે નીચેનામાંથી કયો કોડ વપરાય છે?	<body bgcolor = "36, 2437">	<body color = "#FF000">	<body bgcolor = "#FF000">	<bgcolor = "blue">	C	3