

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 1 : Linux operating system

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	Which command used displays current terminal?	\$ whoami	\$ tty	\$ id	\$ id root	वर्तमान टर्मिनल किस कमांड के द्वारा दिखता है?	\$ whoami	\$ tty	\$ id	\$ id root	B	2	Basic Linux commands	53-54
2	Which command used reveals the current logged in user?	\$ tty	\$ id	\$ id root	\$ whoami	कोनसा कमांड वर्तमान लॉग इन उपयोगकर्ता को बताता है?	\$ tty	\$ id	\$ id root	\$ whoami	D	1	Basic Linux commands	53-54
3	Which command used displays calendar of current month?	\$ cal	\$ data	\$ id	\$ date + %T	कोनसा कमांड वर्तमान माह के कैलेंडर को प्रदर्शित करता है?	\$ cal	\$ data	\$ id	\$ date + %T	A	1	Basic Linux commands	53-54
4	Which command reports the full path to the current directory?	CD [option] [directory]	CD / usr/sbin	PWD [option]	Cd/	कोनसा कमांड वर्तमान डायरेक्टरी का पूरा पाथ बताता है?	CD [option] [directory]	CD / usr/sbin	PWD [option]	Cd/	C	2	Basic Linux commands	53-54
5	Which one of the following is the directory separator in Linux?	/	\	//	\\	लिनक्स में निम्नलिखित में से कौन सा डायरेक्टरी सेपरेटर है?	/	\	//	\\	A	2	Linux File System	53-54
6	Which Linux command list the content of all sub directory?	ls ~	ls * /	ls /	ls ../	कोन सा लिनक्स कमांड सभी सब-डायरेक्टरी की सामग्री को सूचीबद्ध करता है?	ls ~	ls * /	ls /	ls ../	B	2	Linux File System	53-54
7	What is use of 'who' command in Linux?	login user	logout user	login password	logout password	लिनक्स में 'who' कमांड का क्या उपयोग है?	लॉग इन यूजर	लॉगआउट यूजर	लॉग इन पासवर्ड	लॉगआउट पासवर्ड	A	2	Linux File System	53-54
8	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	सॉफ्टवेयर डायरेक्टरी के सभी अनुमति को हटाने के लिए लिनक्स कमांड लिखिए	chmod ug - rwx software	chmod ug - a software	chmod ug - A software	chmod ug - Rwx software	A	2	Linux File System	53-54
9	What is the only editor available in virtually every unix installation?	Pine editor	VI editor	Joe editor	Cd editor	वस्तुतः हर यूनिक्स इंस्टॉलेशन में उपलब्ध एकमात्र एडिटर कोनसा है?	पाइन एडिटर	Vi एडिटर	Joe एडिटर	Cd एडिटर	B	1	VI Editor	53-54
10	Who is developed the VI editor?	Bill gates	Charles Babbage	Bill Joy	Simon Franklin	VI एडिटर किसके द्वारा विकसित किया गया है?	बिल गेट्स	चार्ल्स बेबेज	बिल जॉय	साइमन फ्रेक्लिन	C	1	VI Editor	53-54
11	Which is searching syntax?	: s/string	: r filename	vi	vi apple.txt	कौन सा सिटेक्स खोजने के लिए उपयोग होता है?	: s/string	: r filename	vi	vi apple.txt	A	2	VI Editor	53-54
12	Which editor display oriented text editor based on the pine message composer?	Joe	Cd	Vi	Pico	कौन सा एडिटर ओरिएंटेड टेक्स्ट एडिटर प्रदर्शित करता है, पाइन मेसेज कंपोजर के आधार पर ?	Joe	Cd	Vi	Pico	D	2	VI Editor	53-54

13	Which command is used to copy files and directories?	Cp	Cd	CC	Copy	फाइलों और डायरेक्टरी को कॉपी करने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है?	Cp	Cd	CC	Copy	A	1	Copy Delete Commands	53-54
14	Which command is used to rename files and directories?	rn	mv	cp	rn-dir	फाइलों और डायरेक्टरी का नाम बदलने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है?	rn	mv	cp	rn-dir	B	1	Copy Delete Commands	53-54
15	Which command is used to delete files and directories on Linux and Unix?	del	mv	cp	rm	लिनक्स और यूनिक्स पर फाइलों और डायरेक्टरी को डिलीट करने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है?	del	mv	cp	rm	D	1	Copy Delete Commands	53-54
16	What is the character begins with the first line in any shell script?	&	!	\$	#	किसी भी शेल स्क्रिप्ट में पहली लाइन में कौनसा अक्षर शुरू में प्रयोग किया जाता है?	&	!	\$	#	D	1	Shell Scripting	53-54
17	What we should make it run the shell script first by using?	Chmod + x	Chmod + r	Chmod + w	Chmod + rwx	हमें शेल स्क्रिप्ट को चलाने के लिए क्या करना चाहिए?	Chmod + x	Chmod + r	Chmod + w	Chmod + rwx	A	2	Shell Scripting	53-54
18	What is scripting?	File editor	To execute bunch of command	Image.editor	Vi editor	स्क्रिप्टिंग क्या है?	फाइल एडिटर	कमांड के समूह को एक्सीक्यूट करना	इमेज.एडिटर	Vi एडिटर	B	2	Shell Scripting	53-54

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 2 : Printer and Scanner

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	Which printer is used to print only characters and symbols and cannot print graphics?	Ink-jet printer	Thermal printer	Daisy wheel printer	Laser printer	किस प्रिंटर का उपयोग केवल अक्षरों और प्रतीकों को प्रिंट करने के लिए किया जाता है और ग्राफिक्स को प्रिंट नहीं कर सकता है?	इंकजेट प्रिंटर	थर्मल प्रिंटर	डेजी व्हील प्रिंटर	लेजर प्रिंटर	C	1	Types of Printers	55-56
2	Which printers are widely used in fax machines?	Thermal printers	Daisy wheel printer	Dot matrix printer	LED printer	फैक्स मशीन में कौन से प्रिंटर का व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है?	थर्मल प्रिंटर	डेजी व्हील प्रिंटर	डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर	एलईडी प्रिंटर	A	1	Types of Printers	55-56
3	What is the print speed of line dot matrix printer?	10 to 75 cps	50 to 550 cps	More than 1000 cps	More than 1000 pps	लाइन डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर की प्रिंट गति क्या है?	10 से 75 सीपीएस	50 से 550 सीपीएस	1000 से अधिक सी.पी.एस.	1000 से अधिक पीपीएस	C	2	Types of Printers	55-56
4	Which printer spraying fine drops of ink on the paper?	Daisy wheel	Dot matrix	Thermal	Ink-jet	कौन सा प्रिंटर कागज पर स्याही की महीन बूंदें छिड़कता है?	डेजी व्हील	डॉट मैट्रिक्स	थर्मल	इंक-जेट	D	2	Types of Printers	55-56
5	Which printer is used limited to one or a few fonts?	Laser printer	Dot matrix	Inkjet printer	Network printer	कौन सा प्रिंटर एक या कुछ फोंट तक सीमित है?	लेजर प्रिंटर	डॉट मैट्रिक्स	इंकजेट प्रिंटर	नेटवर्क प्रिंटर	B	1	Types of Printers	55-56
6	Which test indicates that the motors laser scanners drive assemblies and sensors are working correctly?	Event log test	Printer configuration test	Self test	Engine test	कौन सा परीक्षण इंगित करता है कि मोटर्स लेजर स्कैनर असेंबली और सेंसर सही तरीके से काम कर रहे हैं?	इवेंट लॉग टेस्ट	प्रिंटर कॉन्फिगरेशन परीक्षण	सेल्फ टेस्ट	इंजन परीक्षण	D	2	Printer Installation	55-56
7	Which is must for network printers are connected directly to the local computer network?	File name	Printer serial number	DNS. host name	Printer cartridge	नेटवर्क प्रिंटर के लिए क्या होना चाहिए यदि वह सीधे लोकल कंप्यूटर नेटवर्क से जुड़ा हुआ है?	फ़ाइल का नाम	प्रिंटर सीरियल नंबर	डीएनएस होस्ट नाम	प्रिंटर कैटगरी	C	2	Printer Installation	55-56
8	Which port socket in the computer uses 25 pins?	Parallel port	Serial port	USB port	Network port	कंप्यूटर में कौन सा पोर्ट सॉकेट 25 पिन का उपयोग करता है?	पैरेलल पोर्ट	सीरियल पोर्ट	यूएसबी पोर्ट	नेटवर्क पोर्ट	A	1	Printer Installation	55-56
9	Which cable data transfer rate goes up to 480 Mbps?	Serial printer cable	Parallel printer cable	Fast parallel cable	USB cable	किस केबल का डेटा ट्रांसफर रेट 480 एम्बीपीएस तक जाता है?	सीरियल प्रिंटर केबल	पैरेलल प्रिंटर केबल	फ़ास्ट पैरेलल केबल	यूएसबी केबल	D	2	Printer Installation	55-56
10	What is the full from of SSID in installation of wireless printer?	Serial Set Identity	Service Set Identifier	Sequence Set Identifier	Service Set in Devices	वायरलेस प्रिंटर की स्थापना में SSID का पूरा नाम क्या है?	सीरियल सेट आइडेंटिटी	सर्विस सेट आइडेंटिफायर	सीक्वेंस सेट आइडेंटिफायर	सर्विस सेट इन डिवाइस	B	2	Printer Installation	55-56
11	What is the main advantage of dot matrix printer?	Speed	To make carbon copy	Colour print	Photo print	डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर का मुख्य लाभ क्या है?	गति	कार्बन कॉपी बनाने के लिए	रंग का प्रिंट	फ़ोटो प्रिंट	B	1	Working Principle of Printer	55-56
12	Which printer example of dot-matrix printer?	Line printers	Of band printer	Character printer	Ink printer	डॉट-मैट्रिक्स प्रिंटर का कौन सा प्रिंटर उदाहरण है?	लाइन प्रिंटर	ऑफ़ बैंड प्रिंटर	करैक्टर प्रिंटर	इंक प्रिंटर	C	1	Working Principle of Printer	55-56









13	Which technology used in laser printer?	Electrostatically charge	Spraying fine drops	Heat sensitive	Ball-head	लेजर प्रिंटर में किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?	इलेक्ट्रोस्टैटिक चार्ज	महीन बूंदों का छिड़काव	गर्मी संवेदी	बॉल हेड	A	2	Working Principle of Printer	55-56
14	What is the high resolutions produces by LED Printer?	400 dpi	2400 dpi	4800 dpi	200 dpi	एलईडी प्रिंटर द्वारा कितना उच्च क्वालिटी का प्रिंट प्राप्त होता है?	400 dpi	2400 dpi	4800 dpi	200 dpi	B	2	Working Principle of Printer	55-56
15	What is the printing speed of large laser printer?	150 ppm	200 ppm	250 ppm	300 ppm	बड़े लेजर प्रिंटर की छपाई की गति क्या है?	150 ppm	200 ppm	250 ppm	300 ppm	A	1	Working Principle of Printer	55-56
16	Which device used to print graphical outputs by computer on a paper?	Input processing unit	Output processing unit	Printer	Plotter	कंप्यूटर पर ग्राफिकल आउटपुट को पेपर पर प्रिंट करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?	इनपुट प्रोसेसिंग यूनिट	आउटपुट प्रोसेसिंग यूनिट	प्रिंटर	प्लॉटर	D	2	Printer Refilling and Plotter	55-56
17	How is ink transferred to paper in inkjet printers?	Boiling ink	Crystal	Motorized pump	Screen deflect ink	इंकजेट प्रिंटर में स्याही को कागज में कैसे स्थानांतरित किया जाता है?	बोइलिंग इंक	क्रिस्टल	मोटर चालित पंप	स्क्रीन डिफ्लेक्ट इंक	B	2	Printer Refilling and Plotter	55-56
18	What action will correct for uneven or intermittent print on a dot matrix printer?	Adjusting the paper feed tension	Replacing the toner cartridge	Replacing the ribbon	Replacing the timing belt	डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर पर असमान या आंतरायिक प्रिंट के लिए क्या कार्रवाई सही होगी?	कागज फीड टेंशन को एडजस्ट करना	टोनर कार्ट्रिज को बदलना	रिबन को बदलना	टाइमिंग बेल्ट को बदलना	C	2	Printer Refilling and Plotter	55-56
19	Which device has a rigid plastic housing that is replaceable, recyclable and reusable?	Toner cartridge	Developer roller	Developer blade	Stirring blade	किस उपकरण में एक कठोर प्लास्टिक हाउसिंग है जो बदलने योग्य, पुनः प्रयोज्य और पुनः प्रयोग किया जा सकता है?	टोनर कार्ट्रिज	डेवलपर रोलर	डेवलपर ब्लेड	स्टीरिंग ब्लेड	A	2	Printer Refilling and Plotter	55-56
20	What type of toner used in inkjet printer?	Ribbon cartridge	Powder cartridge	Ink cartridge	Drum cartridge	इंकजेट प्रिंटर में किस प्रकार का टोनर इस्तेमाल किया जाता है?	रिबन कार्ट्रिज	पाउडर कैटरीज	इंक कार्ट्रिज	ड्रम कार्ट्रिज	C	1	Printer Refilling and Plotter	55-56
21	What is the full form of OPC in laser printer?	Organic Print Control drum	Organic Photo Conductor drum	Oriented Print Control drum	Original Print Control drum	लेजर प्रिंटर में OPC का पूर्ण रूप क्या है?	Organic Print Control drum	Organic Photo Conductor drum	Oriented Print Control drum	Original Print Control drum	B	2	Dismantling and Replacing	55-56
22	Which condition we need to change the toner in printer?	Printer installation	Empty toner	Paper jam	Speed of printing	प्रिंटर में टोनर को बदलने के लिए हमें किस स्थिति की आवश्यकता है?	प्रिंटर इन्स्टालेशन	खाली टोनर	कागज जाम	मुद्रण की गति	B	2	Dismantling and Replacing	55-56
23	What is the purpose of solenoid in laser printer?	Ink spraying	Ribbon running	Paper feed	To fill toner cartridge	लेजर प्रिंटर में सोलेनोइड का उद्देश्य क्या है?	स्याही का छिड़काव	रिबन चल रहा है	पेपर फीड	टोनर कैट्रिज को भरने के लिए	C	2	Dismantling and Replacing	55-56
24	Which board used to connect the cables in printer?	OCR	PCR	OPC	PCB	प्रिंटर में केबलों को जोड़ने के लिए किस बोर्ड का उपयोग किया गया?	OCR	PCR	OPC	PCB	D	1	Dismantling and Replacing	55-56
25	Which type of coated in fuser roller?	Rubber	Aluminium	Teflon	Ink	फ्यूजर रोलर में किस प्रकार की कोटिंग है?	रबर	अल्युमीनियम	टेफ्लान	इंक	C	2	Dismantling and Replacing	55-56

26	Which is an Input device?	Printer	Plotter	Scanner	Monitor	इनपुट डिवाइस कौन सा है?	प्रिंटर	प्लॉटर	स्कैनर	मॉनिटर	C	1	Types of Scanner	57-58
27	What is the full form of CIS scanner?	Continuous Image Sensor	Contact Image Sensor	Convert Image Sensor	Cathode Image Sensor	CIS स्कैनर का पूर्ण रूप क्या है?	Continuous Image Sensor	Contact Image Sensor	Convert Image Sensor	Cathode Image Sensor	B	2	Types of Scanner	57-58
28	Which conversion in CCD scanner?	Optical images to electrical signals	Optical images to mechanical signals	Optical images to chemical signals	Optical image to heat signals	CCD स्कैनर में कौन सा रूपांतरण होता है ?	विद्युत संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवियाँ	यांत्रिक संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवियाँ	रासायनिक संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवियाँ	गर्मी संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवि	A	2	Types of Scanner	57-58
29	Which technology used in drum scanner?	Contact image sensor	LED	Flat bed method	Photo multiplier tube	ड्रम स्कैनर में किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?	कांटेक्ट इमेज सेंसर	एलईडी	फ्लैट बेड मेथड	फोटो मल्टीप्लायर ट्यूब	D	2	Types of Scanner	57-58
30	Which connection is ideal for scanning high resolution images?	Fire wire	USB	SCSI	Parallel	उच्च संकल्प छवियों को स्कैन करने के लिए कौन सा कनेक्शन आदर्श है?	आग का तार	यु एस बी	एससीएसआई	पैरेलल	A	2	Types of Scanner	57-58
31	What is the full form of ADF in scanner features?	Automatic Delete File	Automatic Document Feeder	All Document Feeder	Anyway Document Feeder	स्कैनर सुविधाओं में ADF का पूर्ण रूप क्या है?	Automatic Delete File	Automatic Document Feeder	All Document Feeder	Anyway Document Feeder	B	1	Types of Scanner	57-58
32	What is the full form of QR Code?	Quick Result Code	Quadratic Response Code	Quick Response Code	Quick Relay Code	QR Code का पूर्ण रूप क्या है?	Quick Result Code	Quadratic Response Code	Quick Response Code	Quick Relay Code	C	1	MFD & Barcode Reader	57-58
33	Which code is split into two halves?	QR Code	Pen type reader	Barcode	MFD	कौन सा कोड दो हिस्सों में विभाजित है?	क्यूआर कोड	पेन टाइप रीडर	बारकोड	एमएफडी	C	1	MFD & Barcode Reader	57-58
34	Which is mentioned in barcode last digit?	Manufacturer's code	Product code	Always zero	Check digit	बारकोड अंतिम अंक में किसका उल्लेख है?	निर्माता का कोड	उत्पाद कोड	हमेशा शून्य	अंकों की जांच	D	2	MFD & Barcode Reader	57-58
35	Which device includes the functionality of multiple devices in one?	MFD	Scanner	Printer	Plotter	किस उपकरण में एक में कई उपकरणों की कार्यक्षमता शामिल है?	एमएफडी	स्कैनर	प्रिंटर	प्लॉटर	A	1	MFD & Barcode Reader	57-58
36	Which device includes fax features?	Scanner	MFD	Printer	Plotter	फैक्स डिवाइस में कौन सी डिवाइस शामिल है?	स्कैनर	एमएफडी	प्रिंटर	प्लॉटर	B	1	MFD & Barcode Reader	57-58
37	Which technology is particularly used in barcode wand reader and barcode slot reader?	Camera based reader	Laser scanner	QR code scanner	Pen type reader	बारकोड वॉड रीडर और बारकोड स्लॉट रीडर में कौन सी तकनीक का विशेष रूप से उपयोग किया जाता है?	कैमरा आधारित रीडर	लेजर स्कैनर	क्यूआर कोड स्कैनर	पेन टाइप रीडर	D	2	MFD & Barcode Reader	57-58
38	What allows you to print on both sides of the paper?	Duplexer	Fuser	Toner	Paper swapping unit	कौन आपको कागज के दोनों तरफ मुद्रित करने की अनुमति देता है?	डुप्लेक्सर	फ्यूजर	टोनर	पेपर स्वैपिंग यूनिट	A	2	Network and Passbook Printer	57-58

39	What is the another name of F1 button in passbook printer?	Offline button	Power button	Eject button	Online button	पासबुक प्रिंटर में F1 बटन का दूसरा नाम क्या है?	ऑफलाइन बटन	पावर बटन	इजेक्ट बटन	ऑनलाइन बटन	C	2	Network and Passbook Printer	57-58
40	What is the function of ready button ON in pass book printer?	to receive data	Printer is in PR2 mode	Printer is paused	Printer is an ESC	पास बुक प्रिंटर में रेडी बटन ऑन का कार्य क्या है?	डेटा प्राप्त करने के लिए	प्रिंटर PR2 मोड में है	प्रिंटर रोका गया है	प्रिंटर ESC है	A	2	Network and Passbook Printer	57-58
41	Which port is support for network printer?	Serial	Parallel	SCSI	Ethernet	नेटवर्क प्रिंटर के लिए कौन सा पोर्ट सपोर्ट करता है?	सीरियल	पैरेलल	SCSI	ईथरनेट	D	2	Network and Passbook Printer	57-58
42	Which printer having ethernet port?	Network printer	Serial port printer	USB printer	Parallel port printer	कौन सा प्रिंटर पर ईथरनेट पोर्ट है?	नेटवर्क प्रिंटर	सीरियल पोर्ट प्रिंटर	यूएसबी प्रिंटर	पैरेलल पोर्ट प्रिंटर	A	1	Network and Passbook Printer	57-58
43	Which protocol assigns IP addresses in network printer?	FTP	DHCP	UDP	POP	कौन सा प्रोटोकॉल नेटवर्क प्रिंटर को आईपी एड्रेस प्रदान करता है?	FTP	DHCP	UDP	POP	B	2	Network and Passbook Printer	57-58
44	What is the full form of ECU in laser printer?	Electric Control Unit	Engine Control Unit	Electric Collected Unit	Energy Control Unit	लेजर प्रिंटर में ECU का पूर्ण रूप क्या है?	Electric Control Unit	Engine Control Unit	Electric Collected Unit	Energy Control Unit	B	1	Network and Passbook Printer	57-58
45	Which printer is an impact printer?	Inkjet printer	Thermal printer	Line matrix printer	Electro-photographic printer	कौन सा प्रिंटर एक इम्पैक्ट प्रिंटर है?	इंकजेट प्रिंटर	थर्मल प्रिंटर	लाइन मैट्रिक्स प्रिंटर	इलेक्ट्रो-फोटोग्राफिक प्रिंटर	C	1	Network and Passbook Printer	57-58

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 3 : Display driver card

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	What is the full form of EGA in Monitor?	Electrical Graphics Array	Enrich Graphics Array	Electro Static Graphics Array	Enhanced graphics adapter	मॉनिटर में EGA का पूर्ण रूप क्या है?	Electrical Graphics Array	Enrich Graphics Array	Electro Static Graphics Array	Enhanced graphics adapter	D	1	Types of Monitor	59-60
2	What is the full form of OLED in Monitor?	Original Light Emitting Diode	Organic Light Emitting Diode	Original Least Emitting Diode	Original Limited Electric Discharge	मॉनिटर में OLED का फुलफॉर्म क्या है?	Original Light Emitting Diode	Organic Light Emitting Diode	Original Least Emitting Diode	Original Limited Electric Discharge	B	1	Types of Monitor	59-60
3	Which monitor used for 64 colors?	CGA	VGA	EGA	SVGA	64 रंगों के लिए किस मॉनिटर का उपयोग किया गया?	CGA	VGA	EGA	SVGA	C	2	Types of Monitor	59-60
4	What is maximum resolution of SVGA monitor?	160x100	1280x1024	720x400	640x350	SVGA मॉनिटर का अधिकतम रिज़ॉल्यूशन क्या है?	160x100	1280x1024	720x400	640x350	B	2	Types of Monitor	59-60
5	What is the purpose of display card?	Sending graphics data input unit	Receiving graphics data from output devices	Receiving graphics data input devices	Sending graphics data to output unit	डिस्प्ले कार्ड का उद्देश्य क्या है?	ग्राफिक्स डेटा इनपुट यूनिट भेजना	आउटपुट डिवाइस से ग्राफिक्स डेटा प्राप्त करना	ग्राफिक्स डेटा इनपुट डिवाइस प्राप्त करना	आउटपुट यूनिट में ग्राफिक्स डेटा भेजना	D	2	Types of Display Cards	59-60
6	Which one is the video adopter component?	GPU	EGA	VGA	SVGA	वीडियो एडाप्टर घटक कौन सा है?	GPU	EGA	VGA	SVGA	A	2	Types of Display Cards	59-60
7	What is the full form of MDA?	Mobile Display Adopter	Multiple Display Adopter	Monochrome display Adopter	Multiple display array	MDA का पूर्ण रूप क्या है?	Mobile Display Adopter	Multiple Display Adopter	Monochrome display Adopter	Multiple display array	C	1	Types of Display Cards	59-60
8	What is the resolution of UHD?	1280x720	2560x1440	7680x4320	3840x2160	UHD का संकल्प क्या है?	1280x720	2560x1440	7680x4320	3840x2160	C	2	Types of Display Cards	59-60
9	What is the full form of LCD?	Least Crystal Display	Liquid Common Display	Least Common Display	Liquid Crystal Display	LCD का पूर्ण रूप क्या है?	Least Crystal Display	Liquid Common Display	Least Common Display	Liquid Crystal Display	D	1	LCD Projector	59-60
10	What is RGB in LCD projector?	Red Grey Block	Red Green Blue	Red Grey Brown	Red Green Brown	एलसीडी प्रोजेक्टर में RGB क्या है?	रेड ग्रे ब्लॉक	रेड ग्रीन ब्लू	रेड ग्रे ब्राउन	रेड ग्रीन ब्राउन	B	1	LCD Projector	59-60
11	What to do to extend your projector's lamp life?	To connect raw power	Power card in unplugged	To operate economy mode	To apply high voltage	अपने प्रोजेक्टर के लैंप के जीवन का विस्तार करने के लिए क्या करें?	सीधे बिजली को जोड़ने पर	पावर कार्ड को अनप्लग करें	इकोनोमी मोड में संचालित करें	उच्च वोल्टेज अप्लाइ करें	C	2	LCD Projector	59-60
12	Which is used to clean the projector lens?	Water	Isopropyl alcohol	Colin	Soap Oil	प्रोजेक्टर लेंस को साफ करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?	पानी	आइसोप्रॉपिल एल्कोहॉल	कॉलिन	साबुन का तेल	B	1	LCD Projector	59-60

13	Which one is the most expensive part of the projector?	Lens	Cable connectors	Fan	Rectifier	प्रोजेक्टर का सबसे महंगा हिस्सा कौन सा है?	लेंस	केबल कनेक्टर्स	पंखा	रेक्टिफायर	A	1	LCD Projector	59-60
14	What is the another name of touch pad?	Keypad	Notepad	Wordpad	Trackpad	टच पैड का दूसरा नाम क्या है?	कीपैड	नोटपैड	वर्ड पैड	ट्रैकपैड	D	1	Touch Pad	59-60
15	Which is a pointing device?	Touch pad	Keyboard	Barcode Scanner	Projector	एक पॉइंटिंग डिवाइस कौन सा है?	टच पैड	कीबोर्ड	बारकोड स्कैनर	प्रोजेक्टर	A	1	Touch Pad	59-60
16	What is full form of PDA in touchpad?	Portable Digital Assistant	Personal Digital Assistant	Position Digital Assistant	Projector Digital Assistant	टचपैड में पीडीए का पूर्ण रूप क्या है?	Portable Digital Assistant	Personal Digital Assistant	Position Digital Assistant	Projector Digital Assistant	B	1	Touch Pad	59-60
17	Which device have touch pad is an inbuilt?	Desktop	Laptop	Server	Workstation	किस डिवाइस में टच पैड इनबिल्ट है?	डेस्कटॉप	लैपटॉप	सर्वर	वर्कस्टेशन	B	1	Touch Pad	59-60
18	What is the full form of CRT?	Cartridge Ray Tube	Common Red Tube	Cathode Ray Tube	Common Ray Tube	CRT का पूर्ण रूप क्या है?	Cartridge Ray Tube	Common Red Tube	Cathode Ray Tube	Common Ray Tube	C	1	Flat Screen & CRT	59-60
19	What are the electron guns used in color CRT?	Red Green Blue	Grey Blue Red	Black Red Grey	Green Red Brown	कलर CRT में प्रयुक्त इलेक्ट्रॉन गन क्या हैं?	रेड ग्रीन ब्लू	ग्रे ब्लू रेड	ब्लैक रेड ग्रे	ग्रीन रेड ब्राउन	A	1	Flat Screen & CRT	59-60
20	Which display each pixel in the picture corresponds with a transistor?	CRT	LCD	Monochrome Tube	Vacuum Tube	चित्र में प्रत्येक पिक्सेल को एक ट्रांजिस्टर के साथ कौन सा प्रदर्शित करता है?	सीआरटी	एलसीडी	मोनोक्रोम ट्यूब	वैक्यूम ट्यूब	B	2	Flat Screen & CRT	59-60
21	Which one is sets to full screen in OLED monitor?					ओएलईडी मॉनिटर में कौन सा पूर्ण स्क्रीन पर सेट है?					A	1	Flat Screen & CRT	59-60
22	What is the full form of TFT in LCD panels?	Thick Film Transistor	Thin Film Transistor	Thread Film Transistor	Tube Film Transistor	एलसीडी पैनल में TFT का पूर्ण रूप क्या है?	Thick Film Transistor	Thin Film Transistor	Thread Film Transistor	Tube Film Transistor	B	1	Flat Screen & CRT	59-60

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 4 : Sound card

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	Which card support to convert digital data in to analog format?	IF card	Amplifier card	Rectifier card	Sound card	डिजिटल फॉर्मेट को एनालॉग फॉर्मेट में बदलने के लिए कौन सा कार्ड सपोर्ट करता है?	IF कार्ड	एम्पलीफायर कार्ड	रेक्टिफायर कार्ड	साउंड कार्ड	D	2	Specification	61-62
2	Which link can carry upto 16 channels of information?	Double MIDI	Single MIDI	Video Interface	IF	कौन सा लिंक सूचना के 16 चैनलों तक ले जा सकता है?	डबल MIDI	सिंगल MIDI	वीडियो इंटरफेस	IF	B	2	Specification	61-62
3	What is full form of MIDI in sound card?	Musical Instrument Digital Interface	Multi Instrument Digital Interface	Musical Instrument Double Interface	Multi Instrument Digital Interchange	साउंड कार्ड में MIDI का पूर्ण रूप क्या है?	Musical Instrument Digital Interface	Multi Instrument Digital Interface	Musical Instrument Double Interface	Multi Instrument Digital Interchange	A	1	Specification	61-62
4	What we called vibration that compress of air or other substances?	Picture	Video	Light	Sound	हम कंपन को क्या कहते हैं जो हवा या अन्य पदार्थों का संपीड़न करता है?	चित्र	वीडियो	रोशनी	ध्वनि	D	2	Principle of Working	61-62
5	What is the sound frequency range?	20KHz to 200KHz	5KHz to 50KHz	20Hz to 20KHz	2KHz to 12KHz	ध्वनि आवृत्ति रेंज क्या है?	20KHz to 200KHz	5KHz to 50KHz	20Hz to 20KHz	2KHz to 12KHz	C	1	Principle of Working	61-62
6	What is name of converter analog sound to digital bits?	DAC	VGA	ADC	CGA	डिजिटल बिट्स में कन्वर्टर एनालॉग साउंड का नाम क्या है?	DAC	VGA	ADC	CGA	C	1	Principle of Working	61-62
7	What is the usage of driver software?	To make software working	Power consumption	To make the devices is working	Speed increase of devices	ड्राइवर सॉफ्टवेयर का उपयोग क्या है?	सॉफ्टवेयर को काम करने के लिए	बिजली की खपत	उपकरण द्वारा काम करने के लिए	उपकरणों की गति में वृद्धि	C	1	Installation	61-62
8	What is measuring unit of sound?	Frequency	Ohms	Farad	Decibel	ध्वनि की मापन इकाई क्या है?	आवृत्ति	ओम	फैरड	डेसिबल	D	1	Installation	61-62
9	Which tool used to identify the specification on the installed sound card?	Playback	Device manager	DirectX diagnostic	Communication	इंस्टॉल किए गए साउंड कार्ड पर विनिर्देशन की पहचान करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?	प्लेबैक	डिवाइस मैनेजर	डायरेक्टएक्स डायग्नोस्टिक	संचार	C	2	Installation	61-62
10	What is the example of transducer?	Micro phones	Head phone	Loud speaker	Printer	ट्रांसड्यूसर का उदाहरण क्या है?	माइक्रो फोन	हेड फोन	लाउड स्पीकर	प्रिंटर	A	1	Main Components	61-62
11	Which colour used for microphone symbol in audio system?	Pink	Orange	Black	Green	ऑडियो सिस्टम में माइक्रोफोन सिंबल के लिए किस रंग का प्रयोग किया गया है?	गुलाबी	संतरा	काला	हरा	A	1	Main Components	61-62
12	What is full form of SNR in Sound Quality?	Symbol-to-Noise Ratio	Signal-to-Noise Ratio	Source-to-Noise Ratio	Sound-to-Sound Ratio	ध्वनि की गुणवत्ता में SNR का पूर्ण रूप क्या है?	Symbol-to-Noise Ratio	Signal-to-Noise Ratio	Source-to-Noise Ratio	Sound-to-Sound Ratio	B	2	Properties	61-62

13	Which frequency is support for tweeter speaker?	Low frequency	Mid-range frequency	Very low frequency	High frequency	ट्वीटर स्पीकर के लिए कौन सी आवृत्ति होती है?	कम आवृत्ति	मध्य-सीमा आवृत्ति	बहुत कम आवृत्ति	उच्च आवृत्ति	D	2	Properties	61-62
14	Which device convert electrical energy to sound energy?	Speaker	MIC	Printer	Scanner	कौन सा उपकरण विद्युत ऊर्जा को ध्वनि ऊर्जा में परिवर्तित करता है?	स्पीकर	MIC	प्रिंटर	स्कैनर	A	1	Properties	61-62
15	Which step to choose, to control sound volume?	Start → Accessories → Properties	Start → Control Panel → Hardware and Sound	Start → All Programs → Properties	Start → MS Office → Notepad	साउंड वॉल्यूम को नियंत्रित करने के लिए कौन सा स्टेप है?	स्टार्ट -> एक्सेसरीज -> प्रॉपर्टीज	स्टार्ट -> कंट्रोल पैनल -> हार्डवेयर एंड साउंड	स्टार्ट -> आल प्रोग्राम्स -> प्रॉपर्टीज	स्टार्ट -> एमएस ऑफिस -> नोटपैड	B	2	Properties	61-62
16	Which is the related to the noise in sound system?	Distortion	Frequency	Hertz	Watts	ध्वनि प्रणाली में शोर का संबंध किससे है?	विरूपण	आवृत्ति	हर्ट्ज़	वाट्स	A	2	Speaker and Microphone	61-62
17	What is the acceptable level of distortion?	<10%	>10%	<5%	<0.1%	विकृति का स्वीकार्य स्तर क्या है?	<10%	> 10%	<5%	<0.1%	D	2	Speaker and Microphone	61-62
18	Which one is the component of sound Card?	Video card	DAC	Graphic card	Light pen	साउंड कार्ड का घटक कौन सा है?	वीडियो कार्ड	डीएसी	ग्राफिक कार्ड	लाइट पेन	B	1	Speaker and Microphone	61-62
19	Which is the highest quality sampling bit in sound cards?	8-bit	4-bit	32-bit	16-bit	साउंड कार्ड में सबसे अधिक गुणवत्ता वाला नमूना कौन सा है?	8-bit	4-bit	32-bit	16-bit	C	2	Speaker and Microphone	61-62
20	Which one is the portable device?	Desktop computer	Printer	Plotter	Laptop	पोर्टेबल डिवाइस कौन सा है?	डेस्कटॉप कंप्यूटर	प्रिंटर	प्लॉटर	लैपटॉप	D	1	Laptop	61-62
21	Which device takes 10-30 watts power consumption?	Monochrome monitor	Desktop	Laptop	Colour monitor	कौन सा डिवाइस 10-30 वाट बिजली की खपत लेता है?	मोनोक्रोम मॉनिटर	डेस्कटॉप	लैपटॉप	कलर मॉनिटर	C	1	Laptop	61-62
22	Which device have inbuilt of keyboard and mouse?	Desktop computer	Laptop	CRT	Scanner	कीबोर्ड और माउस किस डिवाइस में इनबिल्ट है?	डेस्कटॉप कंप्यूटर	लैपटॉप	CRT	स्कैनर	B	1	Laptop	61-62

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 5 : UPS

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	What is the full form of UPS?	Uninterruptible Power Supply	Unwanted Power Supply	Unused Power Supply	Uninstall Power Supply	UPS का पूर्ण रूप क्या है?	Uninterruptible Power Supply	Unwanted Power Supply	Unused Power Supply	Uninstall Power Supply	A	1	Working of UPS	63-64
2	Which is provides uninterrupted power to the load?	SMPS	UPS	Rectifier	Regulator	जो लोड को निरबोध शक्ति प्रदान करता है?	एसएमपीएस	यूपीएस	रेक्टिफायर	रेगुलेटर	B	1	Working of UPS	63-64
3	What is the function of relays in UPS?	Voltage increase	Voltage decrease	Electrically operate switch	Current decrease	UPS में रिले का कार्य क्या है?	वोल्टेज में वृद्धि	वोल्टेज में कमी	विद्युत संचालित स्विच	करंट में कमी	C	2	Working of UPS	63-64
4	What is the measured unit of UPS output rating?	Voltage	Ampere	Volt ampere	Farad	UPS आउटपुट रेटिंग की माप इकाई क्या है?	Voltage	Ampere	Volt ampere	Farad	C	1	Working of UPS	63-64
5	Which one is used for to smooth out and filter fluctuations in voltage in UPS?	Battery	Relay	Electrolytic capacitor	Fans	UPS में वोल्टेज में उतार-चढ़ाव को सुचारु और फिल्टर करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?	बैटरी	रिले	इलेक्ट्रोलाइट कैपेसिटर	फैंस	C	2	Specification	63-64
6	What is the life expectancy of battery in UPS?	10-20 years	5-10 years	8-10 years	3-5 years	यूपीएस में बैटरी की जीवन प्रत्याशा क्या है?	10-20 years	5-10 years	8-10 years	3-5 years	D	1	Specification	63-64
7	What is the full form of MOV in UPS?	Main Oxide Varistors	Metal Oxide Voltage	Metal Oxide Varistors	Metal Oxide Value	UPS में MOV का पूर्ण रूप क्या है?	Main Oxide Varistors	Metal Oxide Voltage	Metal Oxide Varistors	Metal Oxide Value	C	2	Specification	63-64
8	Which is most commonly used battery type in a UPS?	Dry cell	Flat cell	Round cell	Valve -regulated lead acid battery	UPS में सबसे अधिक इस्तेमाल होने वाला बैटरी प्रकार कौन सा है?	शुष्क सेल	फ्लैट सेल	गोल सेल	वाल्व-संचालित सीसा एसिड बैटरी	D	2	Specification	63-64
9	What is the ambient temperature for the rated capacity of a UPS battery?	25°C	25°F	10°C	10°F	यूपीएस बैटरी की रेटेड क्षमता के लिए परिवेश का तापमान क्या है?	25°C	25°F	10°C	10°F	A	2	Specification	63-64
10	Which one is general category of modern UPS system?	Serious UPS	Neutral UPS	Line interactive UPS	Extreme UPS	आधुनिक यूपीएस प्रणाली की सामान्य श्रेणी कौन सी है?	सीरियस यूपीएस	न्यूट्रल यूपीएस	लाइन इंटरैक्टिव यूपीएस	एक्सट्रीम यूपीएस	C	1	Types	63-64
11	What is the full form of SMF battery?	Special Multi Free	Sealed Maintenance Free	Special Mains Free	Sealed Multi Free	SMF बैटरी का पूर्ण रूप क्या है?	Special Multi Free	Sealed Maintenance Free	Special Mains Free	Sealed Multi Free	B	2	Types	63-64
12	What is the full form of EOL in UPS?	Initial of Life	Earning of Life	Expert of Life	End of Life	UPS में EOL का पूर्ण रूप क्या है?	Initial of Life	Earning of Life	Expert of Life	End of Life	D	1	Maintenance	63-64

13	Which is used in the rotating type UPS system to supply the mains?	Alternator	DC motor	DC generator	Battery bank	मुख्य आपूर्ति करने के लिए घूर्णन प्रकार UPS प्रणाली में किसका उपयोग किया जाता है?	अल्टरनेटर	डीसी मोटर	डीसी जनरेटर	बैटरी बैंक	A	1	Maintenance	63-64
14	What is the minimum time period for check water level of the battery?	Every 50 days	Every 15 days	Every 5 days	Every 30 days	बैटरी के जल स्तर की जांच के लिए न्यूनतम समय अवधि क्या है?	Every 50 days	Every 15 days	Every 5 days	Every 30 days	B	1	Maintenance	63-64
15	What is the efficiency of standby UPS type?	High	Very high	Low	Low-medium	स्टैंडबाय यूपीएस प्रकार की दक्षता क्या है?	उच्च	बहुत ऊँचा	कम	न्यून मध्यम	B	1	Maintenance	63-64
16	Which battery do not require any kind of regular maintenance?	Automobile batteries	Lead acid batteries	SMF batteries	Nickel-cadmium batteries	किस बैटरी को किसी तरह के नियमित रखरखाव की आवश्यकता नहीं होती है?	ऑटोमोबाइल बैटरी	शीशा अम्लीय बैटरी	SMF बैटरी	निकल-कैडमियम बैटरी	C	1	Maintenance	63-64
17	Which is used for checked by battery capacity?	Electric tester	Neon tester	Volt meter	Load tester	बैटरी क्षमता जांच के लिए किसका उपयोग किया जाता है?	इलेक्ट्रिक टेस्टर	नियॉन टेस्टर	वोल्ट मीटर	लोड टेस्टर	D	1	Fault finding	63-64
18	Which is affected by irregular maintenance?	Battery	Relay	Fan	Capacitor	अनियमित रखरखाव से कौन प्रभावित होता है?	बैटरी	रिले	पंखा	कैपासिटर	A	2	Fault finding	63-64
19	Which test is used to ascertain whether the battery plates are defective?	Open volt test	Cadmium test	High discharge test	Specific gravity test	यह पता लगाने के लिए कि बैटरी की प्लेट खराब हैं, किस परीक्षण का उपयोग किया जाता है?	ओपन वोल्ट टेस्ट	कैडमियम परीक्षण	उच्च निर्वहन परीक्षण	विशिष्ट गुरुत्व परीक्षण	B	2	Fault finding	63-64
20	What is the character must be a battery electrode?	A semi conductor	An insulator	A good conductor	A bad conductor	एक बैटरी के इलेक्ट्रोड किसका बना होना चाहिए?	एक अर्ध चालक	एक इन्सुलेटर	एक अच्छा कंडक्टर	एक बुरा कंडक्टर	C	1	Fault finding	63-64
21	Which primary cell have the lowest voltage?	Lithium	Zinc chloride	Mercury	Carbon zinc	किस प्राथमिक सेल में सबसे कम वोल्टेज होता है?	लिथियम	जिंक क्लोराइड	बुध	कार्बन जिंक	C	2	Fault finding	63-64
22	Which is used in electrolytes, to prevent local action in battery?	Pump water	Distilled water	Tap water	Mineral water	बैटरी में लोकल एक्शन को रोकने के लिए, इलेक्ट्रोलाइट्स में किसका उपयोग किया जाता है?	पंप वाटर	डिस्टिल्ड वाटर	नल का पानी	शुद्ध पानी	B	2	Back up time	63-64
23	Which is the example of battery backup?	CPU	UPS	SMPS	Electrolyte	बैटरी बैकअप का उदाहरण कौन सा है?	CPU	UPS	SMPS	Electrolyte	B	1	Back up time	63-64
24	What is the backup duration for 600 VA UPS?	5 to 10 minutes	1 to 5 minutes	15 to 20 minutes	30 to 45 minutes	600 वीए यूपीएस के लिए बैकअप अवधि क्या है?	5 to 10 minutes	1 to 5 minutes	15 to 20 minutes	30 to 45 minutes	C	1	Back up time	63-64
25	What is battery backup?	To increase memory	To reduce the memory	To provide additional memory	To provide continuous power	बैटरी बैकअप क्या है?	मेमोरी बढ़ाने के लिए	मेमोरी को कम करने के लिए	अतिरिक्त मेमोरी प्रदान करने के लिए	निरंतर शक्ति प्रदान करने के लिए	D	1	Back up time	63-64

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 6 : Modem, Cables and Connectors

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	What is the meaning of MODEM?	Modern electronic machine	Modulator and demodulator	Modern development machine	Modulator and convertor	MODEM का अर्थ क्या है?	Modern electronic machine	Modulator and demodulator	Modern development machine	Modulator and convertor	B	1	Modem fundamentals	65-66
2	Which device is used for to send and receive data over telephone lines?	Router	Hub	Switch	Modem	टेलीफोन लाइनों पर डेटा भेजने और प्राप्त करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?	रूटर	हब	स्विच	मोडम	D	1	Modem fundamentals	65-66
3	What is the full form of DSL in modem?	Dual Signal Line	Digital Subscriber Line	Digital Signal Layer	Dual Signal Layer	मॉडेम में DSL का पूर्ण रूप क्या है?	Dual Signal Line	Digital Subscriber Line	Digital Signal Layer	Dual Signal Layer	B	1	Modem fundamentals	65-66
4	What is the name for convert digital signal to analog signal?	Modulation	Demodulation	Bypass	Encapsulation	डिजिटल सिग्नल को एनालॉग सिग्नल में बदलने के लिए क्या नाम है?	मॉड्यूलेशन	डी-मॉड्यूलेशन	बाईपास	एन्काप्सूलेशन	A	1	Modem fundamentals	65-66
5	What is the full form of Mbps in modem?	Mega bites per second	Mega binary per second	Mega bytes per second	Mega booting per second	मॉडेम में Mbps का पूर्ण रूप क्या है?	Mega bites per second	Mega binary per second	Mega bytes per second	Mega booting per second	C	1	Bandwidth & baud rate	65-66
6	Which device provide 25 mbps of band width an internet connection via cable?	Router	Hub	Switch	Modem	कौन सा डिवाइस केबल के माध्यम से इंटरनेट कनेक्शन के 25 एमबीपीएस बैंड विड्थ प्रदान करता है?	रूटर	हब	स्विच	मोडम	D	2	Bandwidth & baud rate	65-66
7	Which one network connection provide 1000 mbps band width?	Gigabit ethernet	Router	Gateway	Hub	कौन सा एक नेटवर्क कनेक्शन 1000 एमबीपीएस बैंड की विड्थ प्रदान करता है?	गीगाबिट ईथरनेट	रूटर	गेटवे	हब	A	2	Bandwidth & baud rate	65-66
8	Which is used to describe the maximum oscillation rate of an electronic signal?	Bit rate	Baud rate	Hub	Switch	इलेक्ट्रॉनिक सिग्नल की अधिकतम दोलन दर का वर्णन करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?	बिट दर	बॉड दर	हब	स्विच	B	2	Bandwidth & baud rate	65-66
9	Which transmission mode is also known as start-stop mode?	Synchronous	Asynchronous	Character	Communication	किस ट्रांसमिशन मोड को स्टार्ट-स्टॉप मोड के रूप में भी जाना जाता है?	सिंक्रोनस	असिंक्रोनस	करैक्टर	कम्युनिकेशन	B	1	Transmission	65-66
10	Which transmission mode, the transmitter and the receiver use the same clock?	Synchronous	Asynchronous	Communication	Character	कौन सी ट्रांसमिशन मोड, ट्रांसमीटर और रिसीवर एक ही क्लॉक का उपयोग करते हैं?	सिंक्रोनस	असिंक्रोनस	संचार	करैक्टर	A	1	Transmission	65-66
11	Which transmission mode, two independent clocks are used on either side?	Successive	Synchronous	Asynchronous	Protocol	कौन सी ट्रांसमिशन मोड, दोनों तरफ दो स्वतंत्र क्लॉक का उपयोग किया जाता है?	सक्सेसिव	सिंक्रोनस	असिंक्रोनस	प्रोटोकॉल	C	2	Transmission	65-66
12	Which transmission mode used for, data is transmitted block by block?	Synchronous	Digital	Asynchronous	Analog	डेटा, ब्लॉक दर ब्लॉक प्रसारित करने के लिए, किस ट्रांसमिशन मोड का उपयोग किया जाता है?	सिंक्रोनस	डिजिटल	असिंक्रोनस	एनालॉग	A	1	Transmission	65-66

13	What is the full form of wi-fi?	Wiring fidelity	Wireless frequency	Wiring Frequency	Wireless fidelity	wi-fi का पूर्ण रूप क्या है?	Wiring fidelity	Wireless frequency	Wiring Frequency	Wireless fidelity	D	1	Wireless communication	65-66
14	What is the full form of IR in wireless communication?	Inner range	Infrared	Inner red	Infra range	वायरलेस संचार में IR का पूर्ण रूप क्या है?	Inner range	Infrared	Innerred	Infra range	B	1	Wireless communication	65-66
15	What is the frequency range of satellite communication method?	4GHz - 6GHz	11GHz -14GHz	5GHz -10GHz	1GHz - 5GHz	उपग्रह संचार विधि की आवृत्ति रेंज क्या है?	4GHz - 6GHz	11GHz -14GHz	5GHz -10GHz	1GHz - 5GHz	B	2	Wireless communication	65-66
16	What is the transmission speed of satellite communication method?	1 mbps to 3 mbps	30 mbps to 40mbps	1 mbps to 10 mbps	50 mbps to 100 mbps	उपग्रह संचार विधि की संचरण गति क्या है?	1 mbps to 3 mbps	30 mbps to 40mbps	1 mbps to 10 mbps	50 mbps to 100 mbps	C	1	Wireless communication	65-66
17	What is full form of AGP?	Analog Graphics Port	Analog Grid Port	Accelerated Graphics Port	Accelerated Grid Port	AGP का पूर्ण रूप क्या है?	Analog Graphics Port	Analog Grid Port	Accelerated Graphics Port	Accelerated Grid Port	C	1	Add on cards	65-66
18	Who is introduced for PCI?	HCL	Intel	Lenovo	Dell	PCI के लिए किसे पेश किया गया है?	HCL	Intel	Lenovo	Dell	B	1	Add on cards	65-66
19	Which one is example of PCI devices?	Network switch	Network card	Hub	Router	निम्नलिखित में से कौन सा पीसीआई उपकरणों का उदाहरण है?	नेटवर्क स्विच	नेटवर्क कार्ड	हब	रूटर	B	1	Add on cards	65-66
20	What is the full form of DVR card?	Dual Visual Recorder	Digital Video Recorder	Digital Visual Reader	Dual Video Reader	DVR कार्ड का पूर्ण रूप क्या है?	Dual Visual Recorder	Digital Video Recorder	Digital Visual Reader	Dual Video Reader	B	1	Add on cards	65-66
21	What is the meaning of IRQ?	Input Request	Importance Request	Information Request	Interrupt Request	IRQ का अर्थ क्या है?	इनपुट रिक्वेस्ट	इम्पोर्टेंस रिक्वेस्ट	इनफार्मेशन रिक्वेस्ट	इंटरप्ट रिक्वेस्ट	D	1	IRQ, DMA, Memory	65-66
22	What is the full form of DMA?	Digital Memory Access	Direct Memory Adder	Direct Memory Access	Digital Memory Adder	DMA का पूर्ण रूप क्या है?	Digital Memory Access	Direct Memory Adder	Direct Memory Access	Digital Memory Adder	C	1	IRQ, DMA, Memory address	65-66
23	Which is used to configure computer peripherals?	Jumpers	DIP switches	I/O address	DMA	कंप्यूटर बाह्य उपकरणों को कॉन्फिगर करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?	जम्परों का	डीआईपी स्विच का	I / O एड्रेस का	डीएमए का	B	2	IRQ, DMA, Memory address	65-66
24	What is the full form of ISA?	Industry Standard Architecture	Indian Standard Architecture	Input Standard Address	Industry Standard Address	ISA का पूर्ण रूप क्या है?	Industry Standard Architecture	Indian Standard Architecture	Input Standard Address	Industry Standard Address	A	1	IRQ, DMA, Memory address	65-66

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 7 : Personal Computer

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	What is the full form of POST?	Post On Self Test	Physical Self Test	Power-On Self Test	Power-On-Save Text	POST का पूर्ण रूप क्या है?	Post On Self Test	Physical Self Test	Power-On Self Test	Power-On-Save Text	C	1	Post error message	67
2	Which one is failure, if we got 5 beeps in beep code method?	RAM	CPU	Video card	CMOS battery	कौन से फैल्युर के कारण है, अगर हमें बीप कोड विधि में 5 बीप मिले?	रेम	सी पी यू	वीडियो कार्ड	सीएमओएस बैटरी	D	2	Post error message	67
3	Which one is failure for, if we got 3 long beeps in beep code?	DRAM	CMOS	Keyboard	Motherboard	यदि हम बीप कोड में 3 लंबी बीप प्राप्त करते हैं, तो कौन सा फैल्युर है?	डीरेम	सीएमओएस	कीबोर्ड	मदरबोर्ड	C	2	Post error message	67
4	What is the beep code for, computer is ok?	1 short beep	No beeps	5 short beep	Continuous beep	कंप्यूटर के लिए बीप कोड क्या है?	1 छोटी बीप	कोई बीप नहीं करता	5 छोटी बीप	निरंतर बीप	A	1	Post error message	67
5	Which one is failure, if beeps repeating endlessly in beep code?	RAM	CMOS	Video card	CPU	कौन सी फैल्युर है, अगर बीप कोड में बीप दोहराता है?	RAM	CMOS	Video card	CPU	A	1	Post error message	67
6	What is the beep code for bad processor?	3 beeps	7 beeps	6 beeps	1 beep	खराब प्रोसेसर के लिए बीप कोड क्या है?	3 beeps	7 beeps	6 beeps	1 beep	B	2	Post error message	67
7	What is the usage of POST error code?	To determine the receiver	To determine the sender	To determine the supplier	To determine the failing hardware	POST त्रुटि कोड का उपयोग क्या है?	रिसीवर निर्धारित करने के लिए	प्रेषक निर्धारित करने के लिए	आपूर्तिकर्ता को निर्धारित करने के लिए	असफल हार्डवेयर का निर्धारण करने के लिए	D	1	Post error message	67
8	Which device is used for you can test keyboard cable continuity?	Wattmeter	Voltmeter	Digital multimeter	Ammeter	कीबोर्ड केबल निरंतरता का परीक्षण करने के लिए आप किस उपकरण का उपयोग करते हैं?	वाटमीटर	वाल्टमीटर	डिजिटल मल्टीमीटर	एम्मीटर	C	1	Post error message	67
9	Which is called a supervisor of computer activity?	Memory	Operating system	I/O Devices	Control unit	कंप्यूटर गतिविधि का पर्यवेक्षक किसे कहा जाता है?	मेमोरी	ऑपरेटिंग सिस्टम	I/O उपकरण	कंट्रोल यूनिट	B	1	System upgrading	68-69
10	What should be the first step while OS upgrading?	Delete old OS	Backup old OS	Backup critical data	Format hard disks	OS अपग्रेड करते समय पहला कदम क्या होना चाहिए?	पुराने OS को हटाएं	पुराने ओएस का बैकअप	महत्वपूर्ण डेटा का बैकअप	हार्ड डिस्क को फॉर्मेट करें	C	1	System upgrading	68-69
11	What is the full form of NTFS?	New Type File System	New Technology File System	Non Terminated File System	Never Terminated File System	NTFS का पूर्ण रूप क्या है?	New Type File System	New Technology File System	Non Terminated File System	Never Terminated File System	B	1	System upgrading	68-69
12	Which one is called the primary job of the operating system?	Manage resources	Manage commands	Manage users	Manage programs	ऑपरेटिंग सिस्टम का प्राथमिक काम कौन सा कहलाता है?	संसाधनों का प्रबंधन करें	आदेश प्रबंधित करें	उपयोगकर्ताओं को प्रबंधित करें	कार्यक्रम प्रबंधित करें	A	2	System upgrading	68-69

13	Which is the windows version support 64 bit processor?	Windows 98	Windows 2000	Windows XP	Windows 95	64 बिट प्रोसेसर सपोर्ट वाला विंडोज कौन सा है?	Windows 98	Windows 2000	Windows XP	Windows 95	C	2	System upgrading	68-69
14	Which disk consist of a circular disk and coated with thin metal?	Magnetic	Compact	Optical	Hard	कौन सी डिस्क एक वृताकार डिस्क से मिलकर और पतली धातु से लेपित होती है?	मैग्नेटिक	कॉम्पैक्ट	ऑप्टिकल	हार्ड	C	1	Optical drives	68-69
15	What is the full form of WORM?	Write only, Read Mandatory	Write once, Read Many times	Write only once, Read Multiple	Read only	WORM का पूर्ण रूप क्या है?	Write only, Read Mandatory	Write once, Read Manytimes	Write only once, Read Multiple	Read only	B	2	Optical drives	68-69
16	Which is the example of floppy disk?	Primary storage	Secondary storage	Tertiary storage	Bootable storage	फ्लॉपी डिस्क का उदाहरण कौन सा है?	प्रारंभिक भंडारण	सेकेंडरी भण्डारण	तृतीयक भंडारण	बूट करने योग्य भंडारण	C	1	Optical drives	68-69
17	Which one is built with tertiary storage?	A lot of money	Unremovable media	Removable media	Secondary storage	तृतीयक संग्रहण किसके साथ बनाया गया है?	बहुत सारा पैसा	न हटाने योग्य मीडिया	हटाने योग्य मीडिया	सेकेंडरी भण्डारण	C	2	Optical drives	68-69
18	What is the full form of SCSI in drive?	Similar Computer System Interface	Small Computer System Interconnector	Similar Convertor System Interface	Small Computer System Interface	डाइव में SCSI का पूर्ण रूप क्या है?	Similar Computer System Interface	Small Computer System Interconnector	Similar Convertor System Interface	Small Computer System Interface	D	1	Optical drives	68-69
19	Which one is example of ZIP drive?	An output device	An input device	Removable disk storage	A software	जिप डाइव किसका उदाहरण है?	एक आउटपुट डिवाइस	एक इनपुट डिवाइस	हटाने योग्य डिस्क भंडारण	एक सॉफ्टवेयर	C	1	ZIP drive	68-69
20	Which tool organizing files on a disk?	Disk	Folder	Cluster	Record	डिस्क पर फाइलों को व्यवस्थित करने वाला कौन सा उपकरण है?	डिस्क	फोल्डर	क्लस्टर	रिकॉर्ड	B	1	ZIP drive	68-69
21	What is the name for, process of mapping a magnetic disk surface?	Polarizing	Charging	Formatting	Accessing	चुंबकीय डिस्क की सतह को मैप करने की प्रक्रिया का क्या नाम है?	पोलारिजिंग	चार्जिंग	फॉर्मेटिंग	असेसिंग	C	2	ZIP drive	68-69
22	What is the measuring unit for, access time in storage devices?	Milli seconds	Nano seconds	Micro seconds	Pico seconds	भंडारण उपकरणों में एक्सेस टाइम मापने की इकाई क्या है?	मिली सेकंड	नैनो सेकंड	माइक्रो सेकंड	पिको सेकंड	A	1	ZIP drive	68-69
23	Which disk has a smallest storage capacity?	Zip disk	Hard disk	Floppy disk	Compact disk	किस डिस्क में सबसे छोटी भंडारण क्षमता है?	जिप डिस्क	हार्ड डिस्क	फ्लॉपी डिस्क	कॉम्पैक्ट डिस्क	C	1	ZIP drive	68-69
24	What is the full form of DAT drive?	Dual Audio Tape	Digital Automatic Tape	Dual Automatic Tape	Digital Audio Tape	DAT डाइव का पूर्ण रूप क्या है?	Dual Audio Tape	Digital Automatic Tape	Dual Automatic Tape	Digital Audio Tape	D	1	DAT drive	68-69
25	Which coating is used for a generally plastic ribbon in magnetic tape?	Magnesium oxide	Chromium dioxide	Zinc oxide	Copper oxide	चुंबकीय टेप में आम तौर पर प्लास्टिक रिबन के लिए किस कोटिंग का उपयोग किया जाता है?	मैग्नीशियम ऑक्साइड	क्रोमियम डाइऑक्साइड	जिंक आक्साइड	कॉपर ऑक्साइड	B	1	DAT drive	68-69

26	Which recording format used by DAT drive?	Parallel data storage	Digital data storage	Serial data storage	Scanned data storage	डीएटी ड्राइव द्वारा किस रिकॉर्डिंग प्रारूप का उपयोग किया जाता है?	समानांतर डेटा भंडारण	डिजिटल डेटा भंडारण	सीरियल डेटा स्टोरेज	स्कैन किए गए डेटा का भंडारण	B	1	DAT drive	68-69
27	What is the full form of SSD drive?	Single State Drive	Solid State Drive	Single Signal Drive	Solid Signal Drive	SSD ड्राइव का पूर्ण रूप क्या है?	Single State Drive	Solid State Drive	Single Signal Drive	Solid Signal Drive	B	1	CD Rom drive	68-69
28	Which drive combine the above two technologies into one drive?	SSD	Hard disk drive	Hybrid hard disk drive	SCSI	दो तकनीकों को एक ड्राइव में कौन सी ड्राइव जोड़ती है?	एसएसडी	हार्ड डिस्क ड्राइव	हाइब्रिड हार्ड डिस्क ड्राइव	एससीएसआई	C	1	CD Rom drive	68-69
29	What is kind of CD-ROM?	Optical disk	Magnetic disk	Magneto-optical disk	Opto mechanic disk	CD-ROM किस प्रकार का है?	ऑप्टिकल डिस्क	चुंबकीय डिस्क	मैग्नेटो-ऑप्टिकल डिस्क	ऑप्टो मैकेनिक डिस्क	B	1	CD Rom drive	68-69
30	Which is the cheapest memory device in terms of costs/bit?	Semi conductor memory	Magnetic disks	Compact disks	Magnetic taps	लागत / बिट के संदर्भ में सबसे सस्ता मेमोरी डिवाइस कौन सा है?	सेमी कंडक्टर मेमोरी	चुंबकीय डिस्क	कॉम्पैक्ट डिस्क	चुंबकीय टेप्स	C	1	CD Rom drive	68-69
31	Which is also called auxiliary storage?	Secondary memory	Tertiary memory	Primary memory	Cache memory	जिसे सहायक भंडारण भी कहा जाता है?	माध्यमिक मेमोरी	तृतीयक मेमोरी	प्राथमिक मेमोरी	कैश मेमोरी	A	1	CD Rom drive	68-69
32	What is the full form of CD-ROM?	Critical Disk-Read Only Memory	Compact Disk-Random Only Memory	Critical Disk-Radius Only Memory	Compact Disk-Read Only Memory	CD-ROM का पूर्ण रूप है?	Critical Disk-Read Only Memory	Compact Disk-Random Only Memory	Critical Disk-Radius Only Memory	Compact Disk-Read Only Memory	D	1	CD Rom drive	68-69
33	What type of device is CD-ROM?	Input	Output	Software	Storage	CD-ROM किस प्रकार का उपकरण है?	इनपुट	आउटपुट	सॉफ्टवेयर	स्टोरेज	D	1	CD Rom drive	68-69
34	What is the full form of MOD drive?	Main Object Drive	Magneto-Oriented Drive	Magneto-Optical Drive	Main Oriented Drive	MOD ड्राइव का पूर्ण रूप क्या है?	Main Object Drive	Magneto-Oriented Drive	Magneto-Optical Drive	Main Oriented Drive	C	1	MOD Drive	68-69
35	What is magneto optic disk?	Primary storage	Secondary storage	Removable disk	Input device	मैग्नेटो ऑप्टिक डिस्क क्या है?	प्रारंभिक भंडारण	सेकेंडरी भण्डारण	हटायी जा सकने वाली डिस्क	इनपुट डिवाइस	C	1	MOD Drive	68-69
36	What is the first action to be taken in case of an electric shock?	Call to doctor	Take support to other	Switch off the electric power	Direct pullout	बिजली के झटके के मामले में पहली कार्रवाई क्या है?	डॉक्टर को बुलाओ	दूसरे का सहारा लो	विद्युत शक्ति का स्विच बंद करे	प्रत्यक्ष पुलआउट	C	1	Safety precaution of PC	70-71
37	Which device is used to check power?	LAN tester	Crimping tool	Neon tester	Screw driver	शक्ति की जांच करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?	लेन टेस्टर	क्रिम्पिंग टूल	निरॉन टेस्टर	स्कू ड्राइवर	C	1	Safety precaution of PC	70-71
38	Which one is main protection of electrical?	Circuit	Fuse	Cell	Battery	विद्युत का मुख्य संरक्षण कौन सा है?	सर्किट	फ्यूज	सेल	बैटरी	B	1	Safety precaution of PC	70-71

39	How do you protect CPU Hardware from internal fault?	Paper bag	Plastic bag	ESD bag	Leather Bag	आप सीपीयू हार्डवेयर को आंतरिक दोष से कैसे बचाते हैं?	पेपर बैग	प्लास्टिक का थैला	ESD बैग	चमड़े का थैला	C	1	Safety precaution of PC	70-71
40	What is stands for ESD?	Electro Static Disconnect	Electro Static Discharge	Electro State Discharge	Electro State Disconnect	ESD क्या है?	Electro Static Disconnect	Electro Static Discharge	Electro State Discharge	Electro State Disconnect	B	1	Safety precaution of PC	70-71
41	What is cause for shock from computer CPU body?	Earthing problem	Low voltage	High voltage	Fuse problem	कंप्यूटर CPU से विद्युत करंट शॉक का कारण क्या है?	अर्थिंग की समस्या	कम वोल्टेज	उच्च वोल्टेज	फ्यूज की समस्या	A	1	Safety precaution of PC	70-71
42	What is light pen?	Mechanical input device	Optical output device	Optical input device	Chemical input device	लाइट पेन क्या है?	मैकेनिकल इनपुट डिवाइस	ऑप्टिकल आउटपुट डिवाइस	ऑप्टिकल इनपुट डिवाइस	रासायनिक इनपुट डिवाइस	C	1	Light pen & digitizer	70-71
43	Which device converts analog into digital input?	Digitizer	GIS	Binary code	Accumulator	कौन सा डिवाइस एनालॉग को डिजिटल इनपुट में बदलता है?	डिजिटाइजर	जीआईएस	बाइनरी कोड	अक्यूमुलेटर	A	1	Light pen & digitizer	70-71
44	Which one meaning for, the process of making digital information work?	Digitization	Digital transformation	Digitalization	Analogization	डिजिटल सूचना का काम करने की प्रक्रिया के लिए कौन सी है?	डिजिटाइजेशन	डिजिटल परिवर्तन	डिजिटलीकरण	अनालोजिजेशन	C	2	Light pen & digitizer	70-71
45	Which one is a part of a digitizer?	Stick	Stylus	Light pen	Trackball	कौन सा एक डिजिटाइजर का एक हिस्सा है?	स्टिक	स्टाइलस	लाइट पेन	ट्रैकबॉल	B	2	Light pen & digitizer	70-71
46	Which is consists of digitizing tablet and a stylus?	Keypad	Trackball	Light pen	Digitizer	इनमें से किसके पास डिजिटाइजिंग टेबलेट और एक स्टाइलस है?	कीपैड	ट्रैकबॉल	लाइट पेन	डिजिटाइजर	D	1	Light pen & digitizer	70-71
47	Which one is called digital signals?	0,10	1,2	0,1	-1, -2	डिजिटल सिग्नल किसे कहा जाता है?	0,10	1,2	0,1	-1, -2	C	1	Light pen & digitizer	70-71
48	Which tool is used to active partition as primary in hard disk?	Active	Fdisk	Format	Folder	हार्ड डिस्क में प्राथमिक एक्टिव पार्टिशन के लिए किस टूल का उपयोग किया जाता है?	एक्टिव	एफडिस्क	फॉर्मेट	फोल्डर	B	2	Defects	70-71
49	How do you remove stucked CD within drive?	Manual eject hole	Tray eject bottom	Head phone jack	Head phone volume	आप ड्राइव के भीतर अटकी हुई सीडी को कैसे हटाते हैं?	मैन्युअल इजेक्ट होल	ट्रे इजेक्ट बॉटम	हेडफोन जैक	हेड फोन वॉल्यूम	A	1	Defects	70-71
50	Which do you identify the hard ware problem is computer?	Security	User and Accounts	Device manager	Disk manager	कंप्यूटर की हार्ड वेयर समस्या की पहचान आप किससे करते हैं?	सिक्यूरिटी	यूजर एंड एकाउंट्स	डिवाइस मैनेजर	डिस्क मैनेजर	C	1	Defects	70-71
51	What is master jumpering in Hard disk drivers?	Secondary disk	Primary disk	Last disk	No disk	हार्ड डिस्क ड्राइव्स में मास्टर जम्परिंग क्या है?	द्वितीयक डिस्क	प्राथमिक डिस्क	अंतिम डिस्क	डिस्क नहीं है	B	2	Defects	70-71

52	What is drive A refer?	Floppy disk drive	CD-drive	Hard disk drive	USB drive	डाइव A क्या है?	फ्लोपी डिस्क ड्राइव	सीडी ड्राइव	हार्ड डिस्क ड्राइव	यू एस बी ड्राइव	A	1	Defects	70-71
53	What is hardware upgrade?	Increase performance and run faster	Bag fix for program	Windows reinstallation	Windows update	हार्डवेयर अपग्रेड क्या है?	प्रदर्शन बढ़ाएं और तेजी से चलाएं	प्रोग्राम के बग फिक्स करना	विंडो रिइंस्टालेशन	विंडोज अपडेट	A	2	Defects	70-71
54	What is software update?	Installation of program	Bag fix for program	Un installation of program	Hardware update	सॉफ्टवेयर अपडेट क्या है?	प्रोग्राम इनस्टॉल करना	कार्यक्रमों के लिए बग फिक्स करना	प्रोग्राम अनइंस्टॉल करना	हार्डवेयर अपडेट	B	2	Defects	70-71
55	Which is most common key to enter BIOS?	Del or F2	F3 + Shift	F4 + Alt	F6 + Cntrl	BIOS में प्रवेश करने के लिए सबसे आम कुंजी कौन सी है?	Del or F2	F3 + Shift	F4 + Alt	F6 + Cntrl	A	1	Defects	70-71
56	What is the cause for the error "CMOS checksum Error"?	OS problem	BIOS corrupted	CIMOS chip failure	Battery failure	CMOS चेकसम एरर त्रुटि का कारण क्या है?	ओएस की समस्या	BIOS को खराब हो गया	CIMOS चिप विफलता	बैटरी की खराबी	D	2	Defects	70-71

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 8 : Tablet and Smart devices

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	Which device is used for, to connect expansion slots and interface cards?	Ports	Peripheral devices	Mother board	System bus	विस्तार स्लॉट और इंटरफेस कार्ड को जोड़ने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?	पोर्ट्स	पेरिफेरल उपकरण	मदर बोर्ड	सिस्टम बस	C	1	Motherboard Introduction	72-73
2	What expansion types do most motherboards support?	MCA, PCI	ISA, EISA	ISA, PCI, AGP	ISA, VESA, PCI	मदरबोर्ड को किस विस्तार प्रकार का समर्थन करना चाहिए?	MCA, PCI	ISA, EISA	ISA, PCI, AGP	ISA, VESA, PCI	C	2	Motherboard Introduction	72-73
3	Which one is type of motherboard?	ATX	CT	CTX	BTX	मदरबोर्ड किस प्रकार का है?	ATX	CT	CTX	BTX	A	1	Motherboard Introduction	72-73
4	Which is contained within the processor of a computer?	SMPS	Motherboard	HDD	RAM	कंप्यूटर के प्रोसेसर में कौन सा समाहित है?	SMPS	Motherboard	HDD	RAM	B	1	Motherboard Introduction	72-73
5	Which device includes features like web and email access, special software and hardware?	Laptop	Notepad	Smartphone	Tablet	किस डिवाइस में वेब और ईमेल एक्सेस, विशेष सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर जैसी विशेषताएं शामिल हैं?	Laptop	Notepad	Smartphone	Tablet	C	1	Functions	72-73
6	Which device is built for advanced features and typically cellular phones?	DSLR	Smart phones	Tablets	Note pads	उन्नत सुविधाओं और आमतौर पर सेलुलर फोन के लिए कौन सा डिवाइस इनबिल्ट है?	DSLR	Smart phones	Tablets	Note pads	B	1	Functions	72-73
7	Which is used for input in a tablet?	Digital pen	Keyboard	Mouse	Scanner	टैबलेट में इनपुट के लिए किसका उपयोग किया जाता है?	Digital pen	Keyboard	Mouse	Scanner	A	1	Functions	72-73
8	Which one is part of a tablet PC?	SMPS	Touch screen	CPU	UPS	टैबलेट पीसी का कौन सा हिस्सा है?	SMPS	Touch screen	CPU	UPS	B	1	Functions	72-73
9	What type of battery is used for a tablet?	Nickel-cadmium	NIMH	Lithium polymer	Lithium-ion	टैबलेट के लिए किस प्रकार की बैटरी का उपयोग किया जाता है?	निकल कैडमियम	एनआईएमएच	लिथियम पॉलीमर	लिथियम आयन	D	2	Various parts	72-73
10	What is the power consumption of a tablet PC?	40-50 watts	15-30 watts	5-10 watts	1-5 watts	टैबलेट पीसी की बिजली की खपत क्या है?	40-50 watts	15-30 watts	5-10 watts	1-5 watts	B	1	Various parts	72-73
11	Which is the most common screen size of a tablet PC?	5 inch	10 inch	14.5 inch	16.5 inch	टैबलेट पीसी का सामान्य स्क्रीन आकार कौन सा है?	5 inch	10 inch	14.5 inch	16.5 inch	B	1	Various parts	72-73
12	Which part is available for a smartphone?	Keypad	Microphone	Mouse	Projector	स्मार्टफोन में कौन सा हिस्सा उपलब्ध है?	कीपैड	माइक्रोफोन	माउस	प्रोजेक्टर	B	1	Various parts	72-73

13	Which one is tablet PC brand?	BPL	SIMON	APPLE	Zenith	टैबलेट पीसी ब्रांड कौन सा है?	BPL	SIMON	APPLE	Zenith	C	1	Various brands	72-73
14	Which one is smart phone brand?	ONIDA	Philips	BPL	One plus	स्मार्ट फोन ब्रांड कौन सा है?	ONIDA	Philips	BPL	One plus	D	1	Various brands	72-73
15	Which subsystem provides radio transmission between mobile station and switching center?	Base station subsystem	Network sub system	Operation sub system	Internet system	कौन सा उपतंत्र मोबाइल स्टेशन और स्विचिंग केंद्र के बीच रेडियो प्रसारण प्रदान करता है?	बेस स्टेशन सबसिस्टम	नेटवर्क उप प्रणाली	ऑपरेशन सब सिस्टम	इंटरनेट प्रणाली	B	2	Various brands	72-73
16	Which is manages the switching function in GSM?	Base station subsystem	Network and switching subsystem	Operation Support subsystem	Internet system	जो जीएसएम में स्विचिंग फ़ंक्शन का प्रबंधन करता है?	बेस स्टेशन सबसिस्टम	नेटवर्क और स्विचिंग सबसिस्टम	ऑपरेशन सपोर्ट सबसिस्टम	इंटरनेट प्रणाली	B	2	Various brands	72-73
17	What is the name of the OS consist of android 4.1, 4.2 and 4.3?	Lollipop	Kitkat	Jelly bean	Oreo	OS का नाम क्या है जिसमें Android 4.1, 4.2 और 4.3 शामिल हैं?	लोलीपोप	किट कैट	जेली बीन	ओरियो	C	2	ios, android, jelly beans	72-73
18	Which is an open source mobile OS?	Black berry OS	iphone OS	Android OS	Microsoft OS	ओपन सोर्स मोबाइल OS कौन सा है?	Black berry OS	iphone OS	Android OS	Microsoft OS	C	2	ios, android, jelly beans	72-73
19	Which is a mobile phone OS?	Android	Windows XP	Redhat	Windows 98	मोबाइल फ़ोन OS कौन सा है?	Android	Windows XP	Redhat	Windows 98	A	1	ios, android, jelly beans	72-73
20	What is an IOS?	Windows OS	iphone OS	Linux OS	Android OS	IOS क्या है?	Windows OS	iphone OS	Linux OS	Android OS	B	1	ios, android, jelly beans	72-73
21	What is the version of icecream sandwich?	Android 7.0	Android 6.0	Android 5.1	Android 4.0	आइसक्रीम सैंडविच का संस्करण क्या है?	Android 7.0	Android 6.0	Android 5.1	Android 4.0	D	2	icecream, sandwich, phone gap	72-73
22	What are the languages must know to develop app is phonegap?	C and C++	Cobal	html, css and java script	.net	एप्लिकेशन को फोनगैप विकसित करने के लिए कौनसी भाषाओं को जानना चाहिए?	C और C ++	कोबोल	एचटीएमएल, सीएसएस और जावा स्क्रिप्ट	.net	C	2	icecream, sandwich, phone gap	72-73
23	Which one is the mobile app development tool?	Safari	Orfox	Orkut	Phonegap	मोबाइल ऐप डेवलपमेंट टूल कौन सा है?	सफारी	ओरफोक्स	ऑर्कुट	फ़ोनगैप	D	2	icecream, sandwich, phone gap	72-73
24	What is a icecream sandwich in smart phone?	Android OS	Gram app	Computer OS	Phonegap	स्मार्ट फोन में एक आइसक्रीम सैंडविच क्या है?	एंड्रॉइड OS	ग्राम ऐप	कंप्यूटर ओएस	फ़ोनगैप	A	2	icecream, sandwich, phone gap	72-73

Name of the Trade : Information and Communication Technology System Maintenance 3rd Sem - NSQF - Module 9 : Internet and Web browser

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level	Topic of syllabus	Week No of the Syllabus
1	What is the full form of WWW?	World Wind Web	World Wide Writer	Website Wind Writer	World Wide Web	WWW का पूर्ण रूप क्या है?	World Wind Web	World Wide Writer	Website Wind Writer	World Wide Web	D	1	Website	74
2	What is the full form of ISP?	Indian Service Provider	Internet Service Provider	Internet Server in Physical	Internet Service Programmer	ISP का पूर्ण रूप क्या है?	Indian Service Provider	Internet Service Provider	Internet Server in Physical	Internet Service Programmer	B	1	Website	74
3	Which one is web browser?	Adobe reader	Tally	Google chrome	Photoshop	वेब ब्राउज़र कौन सा है?	Adobe reader	Tally	Google chrome	Photoshop	C	1	Web Browser	74
4	What is the full form of http?	High Tension Transfer Protocol	High Text Transfer Protocol	Hyper Text Transfer Protocol	Hyper Text Transducer Program	Http का पूर्ण रूप क्या है?	High Tension Transfer Protocol	High Text Transfer Protocol	Hyper Text Transfer Protocol	Hyper Text Transducer Program	C	1	Web Browser	74
5	Which browser has around 22% of the market share at present?	Internet explorer	Google chrome	Mozilla firefox	Netscape navigator	वर्तमान में किस ब्राउज़र का बाजार में लगभग 22% हिस्सा है?	इंटरनेट एक्सप्लोरर	गूगल क्रोम	मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स	नेटस्केप नेविगेटर	C	1	Web Browser	74
6	Which one is search engine?	Adobe reader	Google	Photoshop	MS office	सर्च इंजन कौन सा है?	Adobe reader	Google	Photoshop	MS office	B	1	Search engine	74
7	What is the operating order for search engine?	Searching @ web crawling @ indexing	Web crawling @ Indexing @ Searching	Indexing @ Searching @ Web crawling	Indexing @ Web crawling @ Searching	सर्च इंजन के लिए ऑपरेटिंग ऑर्डर क्या है?	Searching @ web crawling @ indexing	Web crawling @ Indexing @ Searching	Indexing @ Searching @ Web crawling	Indexing @ Web crawling @ Searching	B	2	Search engine	74
8	What is e-mail?	Erasable mail	Easy mail	Electronic mail	Easily message	ई-मेल क्या है?	Erasable mail	Easy mail	Electronic mail	Easily message	C	1	E-mail	74
9	What is the full form of BCC in email?	Block Carbon Copy	Bit Carbon Copy	Brown Carbon Copy	Blind Carbon Copy	ईमेल में BCC का पूर्ण रूप क्या है?	Block Carbon Copy	Bit Carbon Copy	Brown Carbon Copy	Blind Carbon Copy	D	1	E-mail	74
10	Which option used for, to send an email?	Compose	Subject	Body	From	ईमेल भेजने के लिए किस विकल्प का उपयोग किया जाता है?	कंपोज़	सब्जेक्ट	बॉडी	फ़ॉर्म	A	1	E-mail	74
11	What is the full form of CPI in cloud computing?	Count Provider Interface	Cloud Process Indicator	Cloud Provider Interface	Cloud Pointing Interface	क्लाउड कंप्यूटिंग में CPI का पूर्ण रूप क्या है?	Count Provider Interface	Cloud Process Indicator	Cloud Provider Interface	Cloud Pointing Interface	C	1	Cloud computing	74
12	Which cloud is a composition of two or more clouds?	Private cloud	Public cloud	Cloud client	Hybrid cloud	कौन सा क्लाउड दो या अधिक क्लाउड्स की रचना है?	प्राइवेट क्लाउड	पब्लिक क्लाउड	क्लाउड क्लाईट	हाइब्रिड क्लाउड	D	2	Cloud computing	74
13	When the indian parliament passed the IT act?	1990	1992	2000	2005	भारतीय संसद ने आईटी अधिनियम कब पारित किया?	1990	1992	2000	2005	C	1	IT act and law	74
14	What is called protecting data from online attacks, deletions and malwares?	Physical security	Cyber security	Cyber attack	Virus	ऑनलाइन हमलों, डिलीट और मालवेयर से डेटा की सुरक्षा को क्या कहा जाता है?	शारीरिक सुरक्षा	साइबर सुरक्षा	साइबर हमला	वाइरस	B	2	IT act and law	74