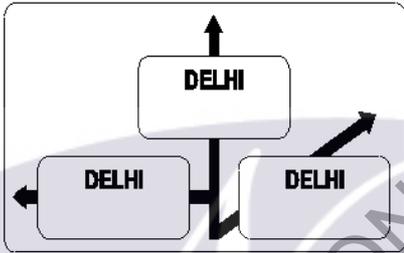


**ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Information & Communication Technology
System Maintenance
Year: 1st Year**

Exam Date :
Exam Time :

- Note:**
 1. Tick the correct option out of four alternatives provided
 2. All questions carry equal marks (2 Marks each)
 3. There is no negative marking

Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Trade Theory				
1	1	<p>What is the kind of road sign? निम्न प्रकार का सड़क का चिन्ह किस तरह का है?</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p align="right"><small>FI110139</small></p> <p>A1 Police signal : पुलिस का इशारा</p> <p>A2 Cautionary sign : सावधानी का संकेत</p> <p>A3 Mandatory sign : अनिवार्य संकेत</p> <p>A4 Information sign : सूचना का चिन्ह</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the colour code for plastic waste bin? प्लास्टिक कचरा बिन के लिए रंग कोड क्या है?</p> <p>A1 Red : लाल</p> <p>A2 Blue : नीला</p> <p>A3 Green : हरा</p> <p>A4 Yellow : पीला</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>Which step is followed for treating a person from electric shock?</p>	2.0	0.00

		<p>बिजली के झटके से किसी व्यक्ति के इलाज के लिए किस चरण का अनुसरण किया जाता है?</p> <p>A1 : Provide water पानी उपलब्ध कराना</p> <p>A2 : Keep the victim cold पीड़ित को ठंडा रखना</p> <p>A3 : Cover the victim with a coat पीड़ित को एक कोट के साथ लपेटना</p> <p>A4 : Move the victim to a ventilated place पीड़ित को हवादार जगह पर ले जाना</p>		
Trade Theory				
4	4	<p>What is the full form of abbreviation DPDT used in switches? स्विच में उपयोग किये जाने वाले DPDT का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Dual Phase Dual Throw Dual Phase Dual Throw</p> <p>A2 : Double Pole Direct Throw Double Pole Direct Throw</p> <p>A3 : Direct Pole Double Throw Direct Pole Double Throw</p> <p>A4 : Double Pole Double Throw Double Pole Double Throw</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
5	5	<p>What is the full form of the abbreviation SPDT used in switches? स्विच में प्रयुक्त संक्षिप्त नाम SPDT का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Single Phase Dual Throw Single Phase Dual Throw</p> <p>A2 : Single Pole Single Throw Single Pole Single Throw</p> <p>A3 : Single Pole Double Throw Single Pole Double Throw</p> <p>A4 : Shared Pole Double Throw Shared Pole Double Throw</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
6	6	<p>Which meter uses a moving coil for measurement? मापन के लिए कौन सा मीटर एक गतिज कुंडल का उपयोग करता है?</p> <p>A1 : LCR meter LCR meter</p> <p>A2 : PMMC meter PMMC meter</p> <p>A3 : MI repulsion type MI repulsion type</p> <p>A4 : MI attraction type MI attraction type</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
7	7	<p>Which material is used as electrical insulator? विद्युत इन्सुलेटर के रूप में किस सामग्री का उपयोग किया जाता है?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 Gallium : गैलियम</p> <p>A2 Porcelain : पोरेसेलेन</p> <p>A3 Aluminium : अल्युमीनियम</p> <p>A4 Germanium : जर्मेनियम</p>		
Trade Theory				
8	8	<p>What is the effect on the current flow with increased diameter of conductor? चालक के बढ़े हुए व्यास के साथ, धारा प्रवाह पर क्या प्रभाव होता है?</p> <p>A1 Resistance increases : प्रतिरोध बढ़ता है</p> <p>A2 Opposes more current : अधिक करंट का विरोध करता है</p> <p>A3 More voltage dropped : अधिक वोल्टेज गिराव होता है</p> <p>A4 Allows high current flow : उच्च धारा का प्रवाह करने देता है</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
9	9	<p>Which device is used for checking continuity? निरंतरता की जाँच के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Ohm meter : Ohm meter</p> <p>A2 Ammeter : Ammeter</p> <p>A3 Volt meter : Volt meter</p> <p>A4 Multi meter : Multi meter</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
10	10	<p>Which is example of semiconductor material? सेमीकंडक्टर सामग्री का उदाहरण कौन सा है?</p> <p>A1 Copper : तांबा</p> <p>A2 Germanium : जर्मेनियम</p> <p>A3 Gold : सोना</p> <p>A4 Rubber : रबर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
11	11	<p>What is the use of resistor? प्रतिरोध का उपयोग क्या है?</p>	2.0	0.00

A1 Current increasing

:

धारा को बढ़ाना

A2 Voltage increasing

:

वोल्टेज को बढ़ाना

A3 Voltage drop

:

वोल्टेज का ड्रॉप करना

A4 Power increasing

:

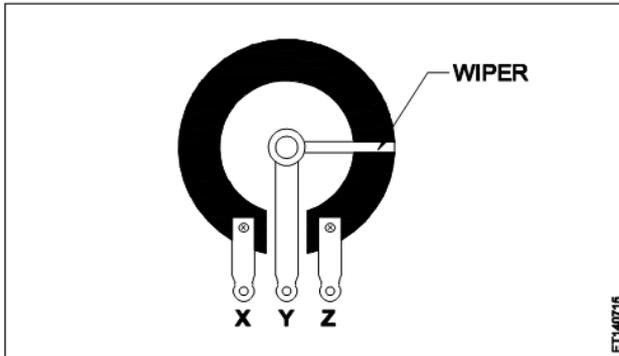
शक्ति का बढ़ाना

Trade Theory

12 12

What is the name of the type of resistor?

प्रतिरोध के प्रकार का नाम क्या है?



A1 Carbon type variable Resistor

:

कार्बन प्रकार चर प्रतिरोध

A2 Fixed low wattage type Resistor

:

फिक्स्ड लो वॉटेज प्रकार प्रतिरोध

A3 High wattage fixed type Resistor

:

उच्च वाट क्षमता निश्चित प्रकार प्रतिरोध

A4 Wire wound type variable Resistor

:

वायर वौंड प्रकार चर प्रतिरोध

Trade Theory

13 13

What is the colour code for 100 Ω resistor?

100 Ω प्रतिरोध के लिए कलर कोड क्या होगा?

A1 Brown, black, red

:

भूरा, काला, लाल

A2 Black, brown, black

:

काला, भूरा, काला

A3 Brown, black, brown

:

भूरा, काला, भूरा

A4 Brown, brown, brown

:

भूरा, भूरा, भूरा

Trade Theory

14 14

How many ohms is equal to one mega ohm?

कितने ओम एक मेगा ओम के बराबर हैं?

A1 10 k Ω

:

10 k Ω

A2 100 k Ω

:

- 100 k Ω
 A3 : 1000 k Ω
 1000 k Ω
 A4 : 2000 k Ω
 2000 k Ω

Trade Theory

15	15	<p>How to calculate total resistance in three resistors connected in series combinations? सीरीज कॉम्बिनेशन में जुड़े तीन रेसिस्टर्स में टोटल रेजिस्टेंस की गणना कैसे करें?</p> <p>A1 : $R_1 + R_2$ $R_1 + R_2$</p> <p>A2 : $1/R_1 + 1/R_2 + 1/R_3$ $1/R_1 + 1/R_2 + 1/R_3$</p> <p>A3 : $R_1 + R_2 + R_3$ $R_1 + R_2 + R_3$</p> <p>A4 : $1/R_1 + 1/R_2$ $1/R_1 + 1/R_2$</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

16	16	<p>Which bonding material is used for soldering a joint? एक सोल्डर जोड़ लगाने के लिए कौन सी बंध सामग्री का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Oil आयल</p> <p>A2 : Flux फ्लक्स</p> <p>A3 : Acid अम्ल</p> <p>A4 : Grease ग्रीज़</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

17	17	<p>What is the name of the soldering iron tip? सोल्डर आयरन की टिप का नाम क्या है?</p> <div data-bbox="261 1447 879 1805" data-label="Image"> <p>The diagram shows a soldering iron tip with a conical shape. It has a rounded, pointed tip and a cylindrical body with vertical lines indicating its shape. The tip is shaded to show its three-dimensional form.</p> </div> <p>A1 : Conical कोनिकल</p> <p>A2 : Pyramid पिरामिड</p> <p>A3 : Chisel taper चिसल टेपर</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

A4 Round bevel
:
राउंड बेवल

Trade Theory

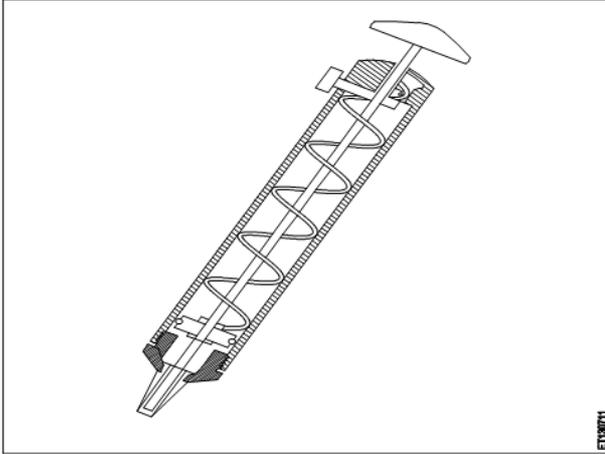
18 18

What is the name of the tool?

2.0

0.00

टूल का नाम क्या है?



A1 Chopper tool
:

चोपर का औजार

A2 Crimping tool
:

क्रिम्पिंग टूल

A3 Soldering iron
:

सोल्डरिंग आयरन

A4 Plunger de-soldering tool
:

प्लंजर डी-सोल्डरिंग टूल

Trade Theory

19 19

Which tool works on the principle of air suction?

2.0

0.00

वायु सक्शन के सिद्धांत पर कौन सा उपकरण काम करता है?

A1 Soldering iron
:

सोल्डरिंग आयरन

A2 Soldering wick
:

सोल्डरिंग विक

A3 Desoldering braid
:

डीसोल्डरिंग ब्रेड

A4 Desoldering pump
:

डीसोल्डरिंग पम्प

Trade Theory

20 20

Which measuring instrument is used to check the working condition of a photo resistor (LDR)?

2.0

0.00

फोटो रेजिस्टर (LDR) की कार्यशील स्थिति की जाँच करने के लिए किस मापक यंत्र का उपयोग किया जाता है?

A1 Oscilloscope
:

Oscilloscope

A2 Voltmeter
:

Voltmeter

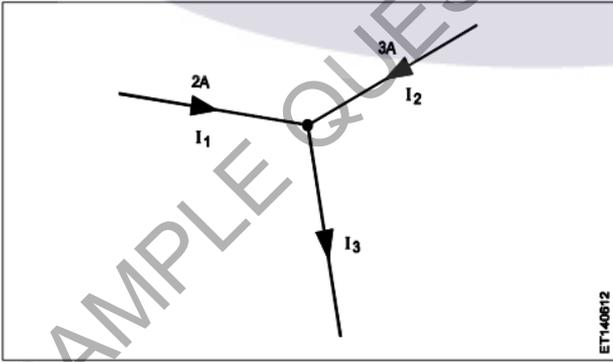
A3 Ohmmeter
:

Ohmmeter

A4 Ammeter
:

Ammeter

		Ammeter		
Trade Theory				
21	21	<p>What is the full form of LDR in resistors? प्रतिरोधों में LDR का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Light Depending Resistor Light Depending Resistor</p> <p>A2 : Least Depending Resistor Least Depending Resistor</p> <p>A3 : Limited Diode Resistor Limited Diode Resistor</p> <p>A4 : Limit Depending Resistor Limit Depending Resistor</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	<p>Which disposal method of waste save a lot of energy? कचरे के निपटान की कौन सी विधि बहुत ऊर्जा बचाती है?</p> <p>A1 : Land fill लैंड फिल</p> <p>A2 : Recycling रीसायकल</p> <p>A3 : Incineration भस्मीकरण</p> <p>A4 : Composting खाद</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
23	23	<p>What is the shape of first aid sign? प्राथमिक चिकित्सा संकेत चिन्ह का आकार क्या है?</p> <p>A1 : Square वर्गाकार</p> <p>A2 : Rectangle आयताकार</p> <p>A3 : Circular व्रैताकार</p> <p>A4 : Conical शंकु</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
24	24	<p>What is the name of instrument used to measure electrical quantities? विद्युत मात्रा को मापने के लिए प्रयोग किए जाने वाले उपकरण का नाम क्या है?</p> <p>A1 : Multimeter मल्टीमीटर</p> <p>A2 : Tester टेस्टर</p> <p>A3 : Micrometre माइक्रोमीटर</p> <p>A4 : Vernier caliper वर्नियर कैलीपर</p>	2.0	0.00

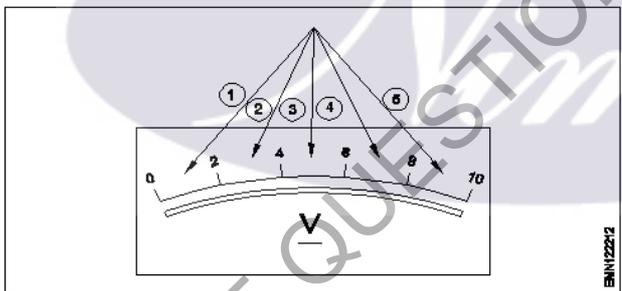
		Trade Theory			
25	25	<p>What is the advantage of using digital multimeter? डिजिटल मल्टीमीटर का उपयोग करने का क्या लाभ है?</p> <p>A1 Accuracy : शुद्धता</p> <p>A2 Linear scale : रेखिक पैमाने</p> <p>A3 Non-Linear scale : गैर-रेखिक पैमाना</p> <p>A4 Logarithmic scale : लघुगणक मापक</p>	2.0	0.00	
		Trade Theory			
26	26	<p>How the single strand wire is called? सिंगल स्टैंड वायर को क्या कहते हैं?</p> <p>A1 Hook - up wire : तार बांधना</p> <p>A2 Twisted wire : मुड़ी हुई तार</p> <p>A3 Wire pair : तार का जोडा</p> <p>A4 Multi stand wire : मल्टीस्टैंड वायर</p>	2.0	0.00	
		Trade Theory			
27	27	<p>Find the current (I_3) using Kirchhoff's current law. किरचॉफ के धाराके नियम का उपयोग , करके धारा (I_3) का पता लगाए?</p>  <p>A1 3A : 3A</p> <p>A2 4A : 4A</p> <p>A3 5A : 5A</p> <p>A4 6A : 6A</p>	2.0	0.00	
		Trade Theory			
28	28	<p>What is the another name of variable resistor? चर अवरोधक का दूसरा नाम क्या है?</p>	2.0	0.00	

- A1 Fixed resistor
: निश्चित अवरोधक
- A2 Rectifier
: प्रतिरोध
- A3 Diode
: डायोड
- A4 Rheostat
: रिओस्टेट

Trade Theory

29	29	<p>Which one is arm lift back pressure method? निम्न में से कौन सा एक ' हाथ लिफ्ट बैक प्रेशर विधि है ' ?</p> <ul style="list-style-type: none"> A1 Mouth to mouth method : मुँह से मुँह की विधि A2 Mouth to nose method : मुँह से नाक तक की विधि A3 Nelson's method : नेल्सन की विधि A4 Schafer's method : शेफर की विधि 	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

30	30	<p>What is the value of each division marked by numbers on the voltmeter? वोल्टमीटर पर संख्याओं द्वारा चिह्नित प्रत्येक विभाजन का मान क्या है?</p>  <ul style="list-style-type: none"> A1 1 V : 1 V A2 2 V : 2 V A3 4 V : 4 V A4 5 V : 5 V 	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

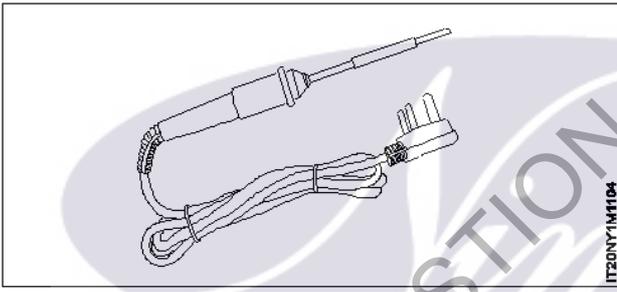
31	31	<p>Which one is used for testing and fault finding in electrical and electronic circuits? विद्युत और इलेक्ट्रॉनिक सर्किट में परीक्षण और दोष खोजने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?</p> <ul style="list-style-type: none"> A1 Tweezer : ट्वीजर A2 Screw driver : पेंचकस 	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

- A3 Switches
: स्विच
- A4 Multimeter
: मल्टीमीटर

Trade Theory

32	32	<p>Identify the type of flux used for soldering electronic components. इलेक्ट्रॉनिक कम्पोनेंट्स को सोल्डरिंग लगाने के लिए उपयोग किए जाने वाले फ्लक्स के प्रकार की पहचान करें।</p> <p>A1 Oil : ऑयल</p> <p>A2 Rosin : रोसिन</p> <p>A3 Acid : एसिड</p> <p>A4 Grease : ग्रीस</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

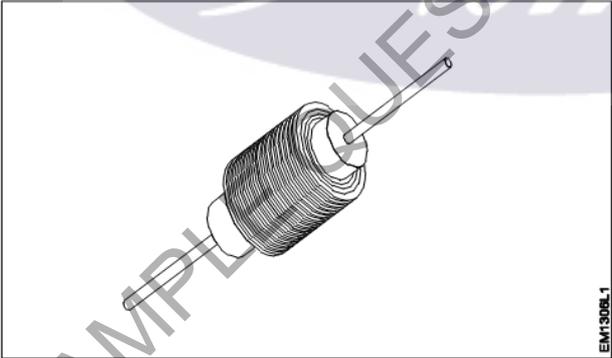
33	33	<p>What is the name of the tool? टूल का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Chopper tool : चॉपर टूल</p> <p>A2 Crimping tool : क्रिम्पिंग टूल</p> <p>A3 Soldering iron : सोल्डरिंग आयरन</p> <p>A4 Plunger de-soldering tool : प्लंजर डी-सोल्डरिंग टूल</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

34	34	<p>Which component opposes any change in current? कौन सा घटक धारा में किसी भी परिवर्तन का विरोध करता है?</p> <p>A1 Diode : डायोड</p> <p>A2 Resistor : प्रतिरोध</p> <p>A3 Inductor : प्रेरक</p> <p>A4 Capacitor : संधारित्र</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		Trade Theory			
35	35	<p>What is the unit of inductance? प्रेक्रत्व की इकाई क्या है?</p> <p>A1 : Joule Joule</p> <p>A2 : Farad Farad</p> <p>A3 : Henry Henry</p> <p>A4 : Watts Watts</p>		2.0	0.00

		Trade Theory			
36	36	<p>Which factor determines the inductance value? कौन सा कारक प्रेक्रत्व का मान निर्धारित करता है?</p> <p>A1 : Material of the coil कुंडल की सामग्री</p> <p>A2 : Diameter of the coil कुंडल का व्यास</p> <p>A3 : Frequency of the current धारा की आवृत्ति</p> <p>A4 : Current flow through the coil कॉइल के माध्यम से धारा प्रवाह</p>		2.0	0.00

		Trade Theory			
37	37	<p>What is the name of the coil? कुंडल का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Iron core choke लोहे का कोर चोक</p> <p>A2 : Air core choke ऐयर कोर चोक</p> <p>A3 : Low frequency inductors निम् आवृत्ति प्रेरक</p> <p>A4 : High frequency inductors उच्च आवृत्ति प्रेरक</p>		2.0	0.00

		Trade Theory			
38	38	<p>Which method of magnetization is used to make commercial purpose permanent magnets? मैग्नेटाइजेशन की किस विधि का उपयोग वाणिज्यिक उद्देश्य को स्थायी चुंबक बनाने के लिए किया जाता है?</p> <p>A1 : Induction method</p>		2.0	0.00

		<p>प्रेरण विधि</p> <p>A2 : Single touch method एकल स्पर्श विधि</p> <p>A3 : Double touch method डबल टच विधि</p> <p>A4 : Divided touch method विभाजित स्पर्श विधि</p>		
Workshop Calculation and Science				
39	39	<p>What are the two classifications of system of units? इकाइयों की प्रणाली के दो प्रकार कौनसे हैं?</p> <p>A1 : British and Metric ब्रिटिश और मीट्रिक</p> <p>A2 : Gravitational and non-gravitational गुरुत्वाकर्षण और गैर-गुरुत्वाकर्षण</p> <p>A3 : Fundamental and derived मौलिक और व्युत्पन्न</p> <p>A4 : Metric and International मैट्रिक और इंटरनेशनल</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
40	40	<p>What are fundamental units? इनमें से मूलभूत इकाइयाँ कौन-कौनसी हैं?</p> <p>A1 : Length, Mass, Volume लंबाई, द्रव्यमान, आयतन</p> <p>A2 : Length, Mass, Time लंबाई, द्रव्यमान, समय</p> <p>A3 : Length, Mass, Area लंबाई, द्रव्यमान, क्षेत्रफल</p> <p>A4 : Length, Pressure, Volume लंबाई, दाब, आयतन</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
41	41	<p>What denotes letter 'M' in MKS system? MKS प्रणाली में 'M' अक्षर क्या दर्शाता है?</p> <p>A1 : Mile Mile</p> <p>A2 : Meter Meter</p> <p>A3 : Millimeter Millimeter</p> <p>A4 : Micron Micron</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
42	42	<p>How many millimetres are there in 1 inch? 1 इंच में कितने मिलीमीटर होते हैं?</p> <p>A1 : 2.54 mm 2.54 mm</p>	2.0	0.00

- A2
: 25.4 mm
25.4 mm
- A3
: 24.5 mm
24.5 mm
- A4
: 2.45 mm
2.45 mm

Workshop Calculation and Science

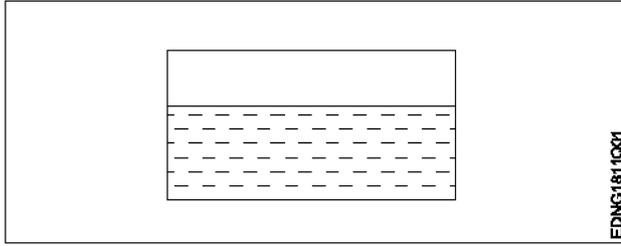
43	43	<p>What is the improper fraction for the given mixed fraction ? दिए गए मिश्रित अंश के लिए अनुचित अंश क्या है?</p> $7\frac{3}{7}$ <p>A1 : $\frac{52}{7}$</p> <p>A2 : $\frac{7}{52}$</p> <p>A3 : $\frac{28}{7}$</p> <p>A4 : $\frac{7}{28}$</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Workshop Calculation and Science

44	44	<p>Convert decimal 0.000659 to fraction? 0.000659 दशमलव भिन्न को साधारण भिन्न में बदलें?</p> <p>A1 : $\frac{659}{1000}$</p> <p>A2 : $\frac{659}{10000}$</p> <p>A3 : $\frac{659}{100000}$</p> <p>A4 : $\frac{659}{1000000}$</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Engineering Drawing

45	45	<p>Identify the conventional symbol of material? चित्र में दिखाए गए सामग्री के पारंपरिक प्रतीक का पता लगाएं।</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------



EDNG1811001

A1 Water
: पानी

A2 Concrete
: ठोस

A3 Asbestos
: ऐस्बेटस

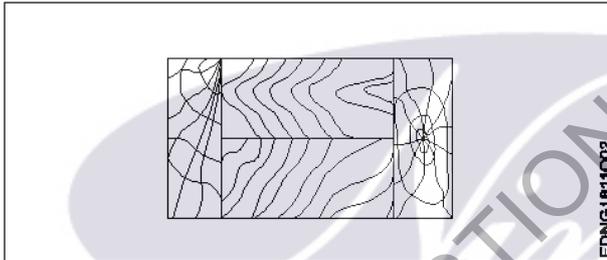
A4 Glass
: कांच

Engineering Drawing

46 46

Identify the conventional symbol of material?

चित्र में दिखाए गए सामग्री के पारंपरिक प्रतीक का पता लगाएं।



EDNG1811002

A1 Lead
: लेड

A2 Glass
: कांच

A3 Wood
: लकड़ी

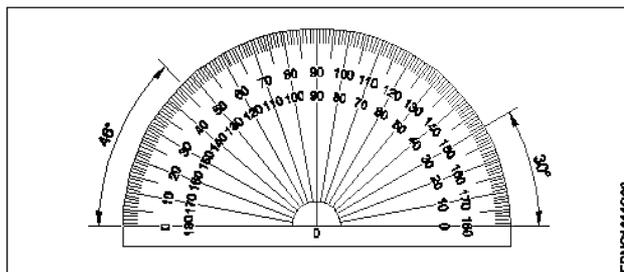
A4 Paper
: कागज

Engineering Drawing

47 47

Identify the name of instrument?

चित्र में दिखाए गए उपकरणों के नाम की पहचान करें।



EDNG1811008

A1 Set square
:

2.0

0.00

2.0

0.00

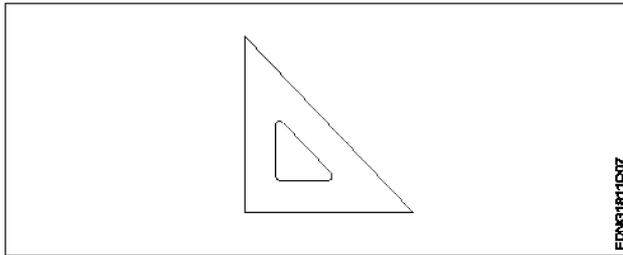
गुनिया
A2
: Protractor
चांदा
A3
: French curve
फ्रान्सीसी वक्र
A4
: 'T' square
टी स्क्वायर

Engineering Drawing

48 48

Identify the name of set square?

सेट स्क्वायर का नाम खोजें।



A1
: 15° set square
15° सेट स्क्वायर
A2
: 60° set square
60° सेट स्क्वायर
A3
: 30° set square
30° सेट स्क्वायर
A4
: 45° set square
45° सेट स्क्वायर

Engineering Drawing

49 49

Compass used to draw for ____.

कम्पास का उपयोग ____ को ड्रा करने के लिए किया जाता है ?

A1
: rectangle
आयत
A2
: square
वर्ग
A3
: circle
वृत्त
A4
: triangle
त्रिकोण

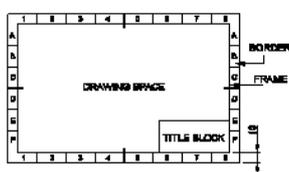
Engineering Drawing

50 50

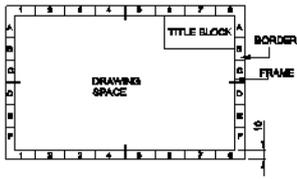
Which title block position is correct as standard practice?

एक मानक अभ्यास के रूप में कौन सी शीर्षक ब्लॉक स्थिति सही है?

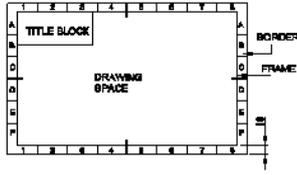
A1
:



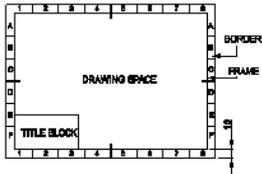
A2
:



A3
:



A4
:



Employability Skills

51

51

To be in a job or work is _____
नौकरी या काम में होना है

A1 Employ

: रोजगार

A2 Skill

: कौशल

A3 Knowledge

: ज्ञान

A4 Aptitude

: योग्यता

2.0

0.00

Employability Skills

52

52

Information like date of birth, permanent address form a part of one's _____ in the resume.
जन्म तिथि, स्थायी पता जैसी जानकारी रिज्यूमे में किसी के _____ का हिस्सा होती है।

A1 Career objectives

: कैरियर के उद्देश्यों

A2 Personal details

: व्यक्तिगत विवरण

A3 Achievements

: उपलब्धियों

A4 Qualifications

: योग्यता

2.0

0.00

Employability Skills

53

53

A person with a growth mindset is always willing to _____
एक विकास मानसिकता वाला व्यक्ति हमेशा तैयार रहता है।

A1 relax

: आराम करने में

2.0

0.00

		<p>A2 grow, change, learn : बढ़ो, बदलो, सीखो</p> <p>A3 keep quiet : चुप रहने में</p> <p>A4 become rich : अमीर बनने</p>		
Employability Skills				
54	54	<p>Jobs that have become outdated in the past 5 years _____ नौकरियां जो पिछले 5 वर्षों में पुरानी हो गई हैं।</p> <p>A1 STD booth : STD बूथ</p> <p>A2 ola : ओला</p> <p>A3 uber : उबेर</p> <p>A4 swiggy : Swiggy</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
55	55	<p>Ethics means _____ नैतिकता का अर्थ है....।</p> <p>A1 decide what is right and wrong for a human conduct : तय करें कि मानव आचरण के लिए क्या सही है और क्या गलत</p> <p>A2 name of a city : एक शहर का नाम</p> <p>A3 employability skills : रोज़गार कौशल</p> <p>A4 not relevant to society : समाज से संबंधित नहीं है</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
56	56	<p>Values are _____ मान हैं।</p> <p>A1 not punctual : समयनिष्ठ नहीं</p> <p>A2 Motivates our attitude and action : हमारे दृष्टिकोण और कार्रवाई को प्रेरित करता है</p> <p>A3 very costly : बहुत क़ीमती</p> <p>A4 all have same value : सभी का मूल्य समान है</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
57	57	<p>_____ is a brief statement about purpose and principles of the Constitution.संविधान के उद्देश्य और सिद्धांतों के बारे में संक्षिप्त विवरण है।</p> <p>A1 Syllabus : पाठ्यक्रम</p>	2.0	0.00

		<p>A2 Module : मापांक</p> <p>A3 The Preamble : प्रस्तावना</p> <p>A4 Unit : इकाई</p>		
Employability Skills				
58	58	<p>Identify the improper term _____ अनुचित पद को पहचानिए।</p> <p>A1 green pollution : हरित प्रदूषण</p> <p>A2 water pollution : जल प्रदूषण</p> <p>A3 air pollution : वायु प्रदूषण</p> <p>A4 sound pollution : ध्वनि प्रदूषण</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	<p>NAPS Stands for _____ NAPS का मतलब _____</p> <p>A1 National Apprenticeship Promotion Scheme : National Apprenticeship Promotion Scheme</p> <p>A2 National Appointment Promoting Scheme : National Appointment Promoting Scheme</p> <p>A3 Non Apprenticeship Promotion Scheme : Non Apprenticeship Promotion Scheme</p> <p>A4 National Advertising Promotion Scheme : National Advertising Promotion Scheme</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
60	60	<p>_____ is major changes takes place in manufacturing. मैनुफैक्चरिंग में प्रमुख परिवर्तन होते हैं।</p> <p>A1 Green revolution : हरित क्रांति</p> <p>A2 Industry revolution : उद्योग क्रांति</p> <p>A3 Water revolution : जल क्रांति</p> <p>A4 Food revolution : खाद्य क्रांति</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
61	61	<p>1st industrial revolution started in _____ पहली औद्योगिक क्रांति की शुरुआत।</p> <p>A1 18th century : 18 वीं सदी</p>	2.0	0.00

		<p>A2 19th century : 19 वीं सदी</p> <p>A3 20th century : 20 वीं सदी</p> <p>A4 21st century : 21 वीं सदी</p>		
Employability Skills				
62	62	<p>Hard Skill _____ कठिन कौशल.....।</p> <p>A1 quick learner : त्वरित शिक्षार्थी</p> <p>A2 time management : समय प्रबंधन</p> <p>A3 60 WPM typing speed : 60 WPM टाइपिंग स्पीड</p> <p>A4 spoken English : मौखिक अंग्रेजी</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
63	63	<p>To grow yourself you must _____ अपने आप को विकसित करने के लिए आपको चाहिए।</p> <p>A1 know your office : अपने कार्यालय को जानें</p> <p>A2 know yourself : खुद को जानें</p> <p>A3 know your institute : अपने संस्थान को जानें</p> <p>A4 know your country : अपने देश को जानो</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
64	64	<p>Time management _____ समय प्रबंधन.....।</p> <p>A1 complete your task on time : अपना कार्य समय पर पूरा करें</p> <p>A2 managing time : प्रबंधन समय</p> <p>A3 hard skill : कठिन कौशल</p> <p>A4 problem solving : समस्या को सुलझाना</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
65	65	<p>A resume should be _____. एक रिज्यूम _____ होना चाहिए</p> <p>A1 short and precise : छोटा और सटीक</p>	2.0	0.00

		<p>A2 fancy and colourful : फैसी और रंगीन</p> <p>A3 having long and detailed information : लंबी और विस्तृत जानकारी होना</p> <p>A4 having acronyms and abbreviation : समरूप और संक्षिप्त नाम होना</p>		
Employability Skills				
66	66	<p>A written description of duties and responsibilities to be carried out in a job is called _____. किसी कार्य में किए जाने वाले कर्तव्यों और जिम्मेदारियों का लिखित विवरण _____ कहा जाता है</p> <p>A1 CV : CV</p> <p>A2 job description : job description</p> <p>A3 resume : resume</p> <p>A4 job application : job application</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
67	67	<p>After receiving interview call, what is the next step? साक्षात्कार कॉल प्राप्त करने के बाद, अगला कदम क्या है?</p> <p>A1 Send application letter : आवेदन पत्र भेजे</p> <p>A2 Prepare the resume : रिज्यूम तैयार करें</p> <p>A3 Appear at interview : साक्षात्कार में जाये</p> <p>A4 Send resume : रिज्यूम भेजे</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
68	68	<p>Choose suitable "wh" word for the given sentence. "_____ animal do you like?" दिए गए वाक्य के लिए उपयुक्त "wh" शब्द चुनें। "_____ animal do you like?"</p> <p>A1 Which : Which</p> <p>A2 Why : Why</p> <p>A3 Where : Where</p> <p>A4 When : When</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
69	69	<p>Choose the correct punctuation mark after the word "Rohan" in the given sentence. "Rohan David and Ram are playing hide and seek" दिए गए वाक्य में शब्द "रोहन" के बाद सही विराम चिह्न चुनें। "Rohan David and Ram are playing hide and seek"</p> <p>A1 Comma (,) : अल्पविराम (,)</p>	2.0	0.00

		<p>A2 Period () : अवधि ()</p> <p>A3 Slash (/) : स्लैश (/)</p> <p>A4 Hyphen (-) : हाइफ़न (-)</p>		
Employability Skills				
70	70	<p>Choose the correct response for the given question. "How have you been?" दिए गए प्रश्न के लिए सही उत्तर चुनिए। "How have you been?"</p> <p>A1 Very well, And you? : Very well, And you?</p> <p>A2 Thank you_ And you? : Thank you_ And you?</p> <p>A3 Same to you : Same to you</p> <p>A4 On vacation_ And you? : On vacation_ And you?</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
71	71	<p>Choose the correct response of the given question. "When did the accident happen?" दिए गए प्रश्न की सही प्रतिक्रिया चुनें। "When did the accident happen?"</p> <p>A1 in the hotel : in the hotel</p> <p>A2 during travelling : during travelling</p> <p>A3 At 10:30 last night : At 10:30 last night</p> <p>A4 On the table : On the table</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
72	72	<p>Choose the correct tense of the verb. "I _____ music when I was child" क्रिया का सही काल चुनें। "I _____ music when I was child"</p> <p>A1 learn : learn</p> <p>A2 am learning : am learning</p> <p>A3 will learn : will learn</p> <p>A4 had learnt : had learnt</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
73	73	<p>Curriculum vitae is also known as _____ . Curriculum vitae को _____ के रूप में भी जाना जाता है।</p> <p>A1 circular : परिपत्र</p> <p>A2 resume : रिज्यूमे</p>	2.0	0.00

		<p>रिज्यूम</p> <p>A3 : job application form</p> <p>नौकरी के लिए आवेदन पत्र</p> <p>A4 : leave application</p> <p>छुटी की अर्जी</p>		
Employability Skills				
74	74	<p>Fill in the blank with comparative adjective. "Your pencil is _____ than mine"</p> <p>तुलनात्मक विशेषण के साथ रिक्त स्थान भरें। "Your pencil is _____ than mine"</p> <p>A1 : sharp</p> <p>sharp</p> <p>A2 : sharper</p> <p>sharper</p> <p>A3 : blunt</p> <p>blunt</p> <p>A4 : thick</p> <p>thick</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
75	75	<p>Fill in the blank with correct future tense of verb. "We _____ to the zoo after Breakfast"</p> <p>क्रिया के सही भविष्य काल के साथ रिक्त स्थान भरें। "We _____ to the zoo after Breakfast"</p> <p>A1 : went</p> <p>went</p> <p>A2 : are going</p> <p>are going</p> <p>A3 : had gone</p> <p>had gone</p> <p>A4 : will go</p> <p>will go</p>	2.0	0.00

Information and Communication Technology System Maintenance - 1st Year - Set 1

S.No	Correct Answer Key
1	A4
2	A4
3	A4
4	A4
5	A3
6	A2
7	A2
8	A4
9	A4
10	A2
11	A3
12	A1
13	A3
14	A3
15	A3
16	A2
17	A1
18	A4
19	A4
20	A3
21	A1
22	A2
23	A1
24	A1
25	A1
26	A1
27	A3
28	A4
29	A3
30	A2
31	A4
32	A2
33	A3
34	A3
35	A3
36	A2
37	A4
38	A1

S.No	Correct Answer Key
39	A3
40	A2
41	A2
42	A2
43	A1
44	A4
45	A1
46	A3
47	A2
48	A4
49	A3
50	A1
51	A1
52	A2
53	A2
54	A1
55	A1
56	A2
57	A3
58	A1
59	A1
60	A2
61	A1
62	A3
63	A2
64	A1
65	A1
66	A2
67	A3
68	A1
69	A1
70	A1
71	A3
72	A4
73	A2
74	A2
75	A4

Note:

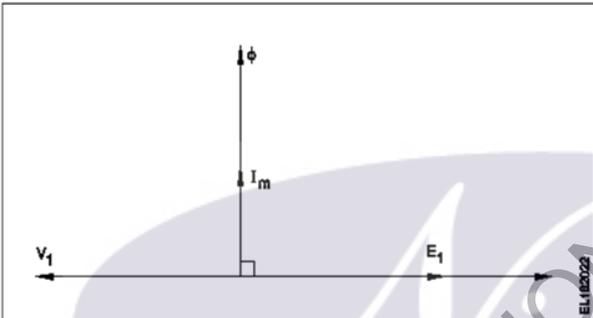
"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to qbnimigrievance@gmail.com"

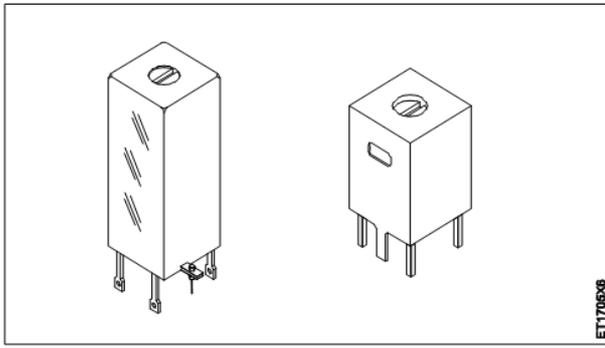
**ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Information & Communication Technology
System Maintenance
Year: 1st Year**

Exam Date :
Exam Time :

Note:

1. Tick the correct option out of four alternatives provided
2. All questions carry equal marks (2 Marks each)
3. There is no negative marking

Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Trade Theory				
1	1	<p>What is the relationship between primary voltage (E_1, V_1) and secondary voltage (E_2, V_2) in a ideal transformer?</p> <p>एक आदर्श ट्रांसफार्मर में प्राथमिक वोल्टेज (E^1, V^1) और माध्यमिक वोल्टेज (E^2, V^2)के बीच क्या संबंध है?</p>  <p>A1 $E_1 = V_1$ and $E_2 = V_2$: $E^1 = V^1$ and $E^2 = V^2$</p> <p>A2 $E_1 > V_1$ and $E_2 > V_2$: $E^1 > V^1$ and $E^2 > V^2$</p> <p>A3 $E_1 < V_1$ and $E_2 < V_2$: $E^1 < V^1$ and $E^2 < V^2$</p> <p>A4 $E_1 = V_2$ and $E_2 = V_1$: $E^1 = V^2$ and $E^2 = V^1$</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the composition of steel and silicon steel in transformer core?</p> <p>ट्रांसफार्मर कोर में स्टील और सिलिकॉन स्टील की संरचना कैसे होती है?</p> <p>A1 Steel 97% and Silicon 3% : Steel 97% and Silicon 3%</p> <p>A2 Steel 95% and Silicon 5% : Steel 95% and Silicon 5%</p> <p>A3 Steel 93% and Silicon 7% : Steel 93% and Silicon 7%</p> <p>A4 Steel 90% and Silicon 10% : Steel 90% and Silicon 10%</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What is the type of transformer?</p> <p>ट्रांसफार्मर का प्रकार क्या है?</p>	2.0	0.00



A1
: Isolation transformer
इसोलेशन ट्रांसफॉर्मर

A2
: Single phase transformer
सिंगल फेज ट्रांसफॉर्मर

A3
: Low frequency transformer
निम्न आवृत्ति ट्रांसफॉर्मर

A4
: High frequency transformer
उच्च आवृत्ति ट्रांसफॉर्मर

Trade Theory

4 4 How power rating is specified for transformers?
ट्रांसफॉर्मर के लिए पावर रेटिंग कैसे निर्दिष्ट की जाती है?

2.0 0.00

A1
: Watts (W)
Watts (W)

A2
: Voltage (V)
Voltage (V)

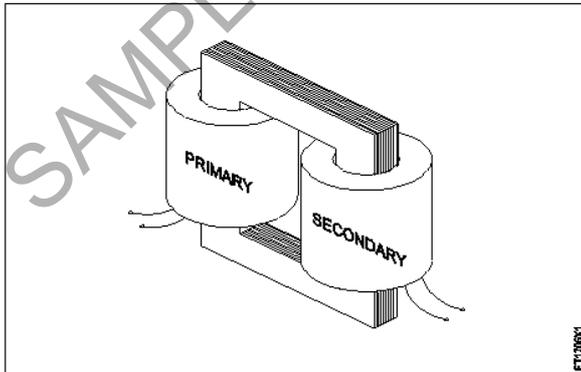
A3
: Volt ampere (VA)
Volt ampere (VA)

A4
: Horse power (HP)
Horse power (HP)

Trade Theory

5 5 What is the name of transformer?
ट्रांसफॉर्मर का नाम क्या है?

2.0 0.00



A1
: Auto transformer
ऑटो ट्रांसफॉर्मर

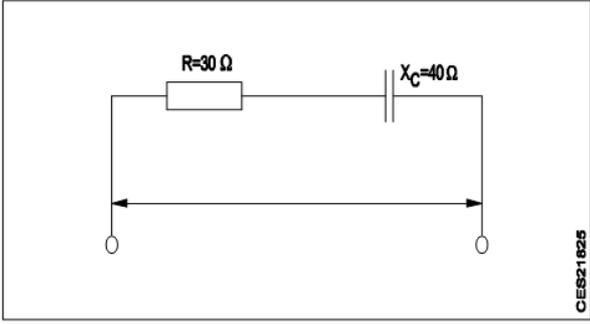
A2
: Core type transformer
कोर प्रकार का ट्रांसफॉर्मर

A3
: Shell type transformer
शेल प्रकार का ट्रांसफॉर्मर

		A4 : Audio frequency transformer ऑडियो आवृत्ति ट्रांसफार्मर		
Trade Theory				
6	6	Which value is equal to one picofarad? कौन सा मान एक पिकोफैराड के बराबर है? A1 : 10^6 Farad 10^6 Farad A2 : 10^{12} Farad 10^{12} Farad A3 : 10^{-6} Farad 10^{-6} Farad A4 : 10^{-12} Farad 10^{-12} Farad	2.0	0.00
Trade Theory				
7	7	Which property of the capacitor stores electrical energy in electrostatic field? संधारित्र की कौन सा गुण इलेक्ट्रोस्टैटिक क्षेत्र में विद्युत ऊर्जा संग्रहीत करती है? A1 : Dielectric डाईलेक्ट्रिक A2 : Capacitance धारीता A3 : Stray capacitance स्ट्रे कैपेसिटेंस A4 : Capacitive reactance कैपेसिटिव रिएक्शन	2.0	0.00
Trade Theory				
8	8	Which unit is used to measure capacitance value? संधारित्र के मान को मापने के लिए किस इकाई का उपयोग किया जाता है? A1 : Mho Mho A2 : Ohm Ohm A3 : Farad Farad A4 : Henry Henry	2.0	0.00
Trade Theory				
9	9	What is the effective capacitance for three capacitors connected in parallel? समानांतर में जुड़े तीन संधारित्र के लिए प्रभावी धारीता क्या होगी ? A1 : $C_1 + C_2 + C_3$ $C_1 + C_2 + C_3$ A2 : $C_1 + C_2$ $C_1 + C_2$ A3 : $1/C_1 + 1/C_2 + 1/C_3$ $1/C_1 + 1/C_2 + 1/C_3$ A4 : $1/C_1 + 1/C_2$	2.0	0.00

$$1/C_1 + 1/C_2$$

Trade Theory

10	10	<p>How much is the impedance of the circuit? सर्किट का प्रतिबाधा कितना होगा ?</p>  <p style="text-align: right;">CES21025</p>	2.0	0.00
		<p>A1 : 20Ω 20Ω</p> <p>A2 : 30Ω 30Ω</p> <p>A3 : 40Ω 40Ω</p> <p>A4 : 50Ω 50Ω</p>		

Trade Theory

11	11	<p>Which formula is used to calculate the impedance (z) of a RLC series circuit? RLC श्रेणी सर्किट के प्रतिबाधा (z) की गणना करने के लिए किस सूत्र का उपयोग किया जाता है?</p>	2.0	0.00
		<p>A1 : $Z = R^2 + (x_L - x_c)^2$</p> <p>A2 : $Z = \sqrt{R^2 + (x_L - x_c)}$</p> <p>A3 : $Z = \sqrt{R + (x_L - x_c)}$</p> <p>A4 : $Z = \sqrt{R^2 + (x_L - x_c)^2}$</p>		

Trade Theory

12	12	<p>How the resonance frequency (f_r) can be increased in AC series circuit? एसी श्रेणी सर्किट में अनुनाद आवृत्ति (f_r) को कैसे बढ़ाया जा सकता है?</p>	2.0	0.00
		<p>A1 : Increasing the inductance value प्रेरण मान में वृद्धि करके</p> <p>A2 : Reducing the capacitance value धारीता मान को कम करके</p> <p>A3 : Increasing the capacitance value धारीता मान में वृद्धि करके</p> <p>A4 : Increasing the value of resistance प्रतिरोध का मान को बढ़ाके</p>		

Trade Theory

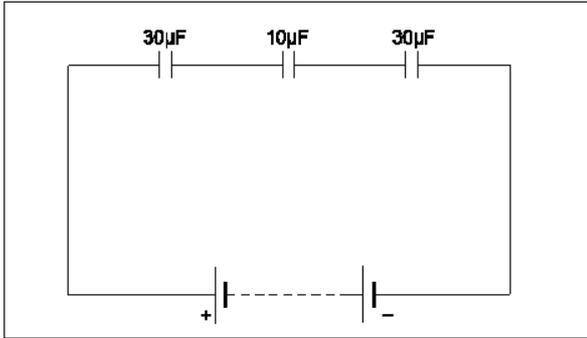
13	13	<p>What is the unit of resonance frequency? अनुनाद आवृत्ति की इकाई क्या है?</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		A1 : Ohm Ohm A2 : Hertz Hertz A3 : Volt Volt A4 : Ampere Ampere		
Trade Theory				
14	14	Find the total inductance value of two inductors 10H and 15H of connected in series. श्रेणी में जुड़े दो प्रेरक 10H और 15H के कुल प्रेरकत्व का मान ज्ञात कीजिये। A1 : 05 H 05 H A2 : 10 H 10 H A3 : 15 H 15 H A4 : 25 H 25 H	2.0	0.00
Trade Theory				
15	15	What is the name of effect of changing current in one coil, induces EMF in nearby coil? एक कॉइल में धारा बदलने के प्रभाव पर पास के कॉइल में EMF को प्रेरित होने वाले प्रभाव का नाम क्या है? A1 : Coupling युग्मन A2 : Induction प्रेरण A3 : Self induction स्व प्रेरण A4 : Mutual induction अन्योन प्रेरण	2.0	0.00
Trade Theory				
16	16	What is the purpose of using laminated core in transformer? ट्रांसफार्मर में लेमीनेट कोर का उपयोग करने का उद्देश्य क्या है? A1 : Reduce copper loss ताम्र हानी को कम करना A2 : Reduce hysteresis loss हिस्टैरिसिस हानी को कम करना A3 : Reduce mechanical loss यांत्रिक क्षति को कम करना A4 : Reduce eddy current loss एडी करंट हानी को कम करना	2.0	0.00
Trade Theory				
17	17	Which type of transformer is used for high frequency application? उच्च आवृत्ति अनुप्रयोग के लिए किस प्रकार के ट्रांसफार्मर का उपयोग किया जाता है? A1 : Ring core transformer रिंग कोर ट्रांसफार्मर	2.0	0.00

- A2
: Ferrite core transformer
फेराइट कोर ट्रांसफार्मर
- A3
: Silicon steel core transformer
सिलिकॉन स्टील कोर ट्रांसफार्मर
- A4
: Grain oriented core transformer
ग्रेन ओरिएंटेड कोर ट्रांसफार्मर

Trade Theory

18 18 Calculate the total capacitance value in the circuit.
सर्किट में कुल धारिता की मान की गणना कीजिये.



- A1
: 0.16 μ F
0.16 μ F
- A2
: 6 μ F
6 μ F
- A3
: 30 μ F
30 μ F
- A4
: 70 μ F
70 μ F

Trade Theory

19 19 Which condition is called as resonance RLC circuit?
किस स्थिति को अनुनाद आरएलसी सर्किट कहा जाता है?

- A1
: $X_L > X_C$
 $X_L > X_C$
- A2
: $X_C > X_L$
 $X_C > X_L$
- A3
: $X_L = X_C$
 $X_L = X_C$
- A4
: $R < X_L$
 $R < X_L$

Trade Theory

20 20 Which type of transformer induced secondary voltage is lower than primary voltage?
किस प्रकार का ट्रांसफार्मर प्रेरित माध्यमिक वोल्टेज प्राथमिक वोल्टेज से कम होता है?

- A1
: Step up transformer
स्टेप डाउन ट्रांसफार्मर
- A2
: Step down transformer
स्टेप अप ट्रांसफार्मर
- A3
: Core type transformer
कोर प्रकार ट्रांसफार्मर

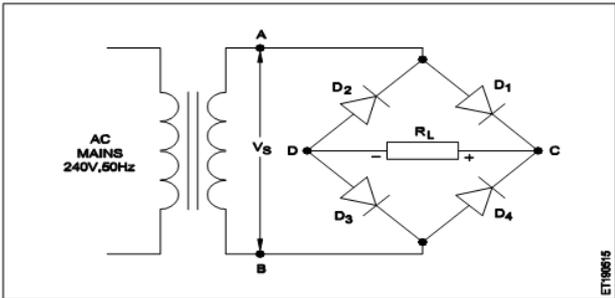
		A4 : Shell type transformer शेल प्रकार ट्रांसफार्मर		
Trade Theory				
21	21	Identify the passive electronic component that temporarily stores energy in a magnetic field. निष्क्रिय इलेक्ट्रॉनिक घटक की पहचान करें जो चुंबकीय क्षेत्र में अस्थायी रूप से ऊर्जा संग्रहीत करता है। A1 : Resistor रेसिस्टर A2 : Inductor इंडक्टर A3 : Capacitor कैपेसिटर A4 : Diode डायोड	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	What is the unit of reluctance? रिलक्टन्स का मात्रक क्या है A1 : Weber / metre ² Weber / metre ² A2 : Weber / metre Weber / metre A3 : Ampere turns / weber Ampere turns / weber A4 : Ampere turns / metre ² Ampere turns / metre ²	2.0	0.00
Trade Theory				
23	23	What is the range of high frequency inductors? उच्च आवृत्ति प्रेरकों की सीमा क्या है? A1 : 100 KHz and above 100 KHz and above A2 : 10 Hz and above 10 Hz and above A3 : 10 KHz and above 10 KHz and above A4 : 1 KHz and above 1 KHz and above	2.0	0.00
Trade Theory				
24	24	What is the application of a transformer? ट्रांसफार्मर का उपयोग क्या है? A1 : Step up or step down voltage वोल्टेज को ऊपर या नीचे करें A2 : Power factor correction पावर फैक्टर सुधार A3 : Voltage storage वोल्टेज भण्डारण A4 : AC to DC converting	2.0	0.00

		AC से DC में कनवर्ट करना		
Trade Theory				
25	25	<p>Which transformer act without any losses? कौन सा ट्रांसफार्मर बिना किसी हानि के कार्य करता है?</p> <p>A1 : Step up transformer स्टेप अप ट्रांसफार्मर</p> <p>A2 : Step down transformer स्टेप डाउन ट्रांसफार्मर</p> <p>A3 : Isolation transformer आइसोलेशन ट्रांसफॉर्मर</p> <p>A4 : Ideal transformer आदर्श(आइडियल) ट्रांसफॉर्मर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
26	26	<p>Identify the electrical component that can store energy in the form of an electric charge. उस विद्युत घटक की पहचान करें जो ऊर्जा को विद्युत आवेश के रूप में संग्रहीत कर सकता है।</p> <p>A1 : Insulator इन्सुलेटर</p> <p>A2 : Capacitor कैपेसिटर</p> <p>A3 : Transformer ट्रांसफार्मर</p> <p>A4 : Resistor रेसिस्टर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
27	27	<p>What is the meaning of RLC in resonance circuits? अनुनाद परिपथ में RLC का क्या अर्थ है?</p> <p>A1 : Relative low current रिएक्टिव लो करंट</p> <p>A2 : Reactive low circuits रिएक्टिव लो सर्किट</p> <p>A3 : Resistor , Inductor and Capacitor रेसिस्टर , इंडक्टर और कैपेसिटर</p> <p>A4 : Really low current सब में लो करंट</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
28	28	<p>Which formula is used to calculate the impedance (z) of a RL series circuit? RL श्रृंखला सर्किट की प्रतिबाधा (z) की गणना के लिए किस सूत्र का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : $Z = R^2 + (XL)^2$ $Z = R^2 + (XL)^2$</p> <p>A2 : $Z = \sqrt{R^2 + (XL)^2}$ $Z = \sqrt{R^2 + (XL)^2}$</p> <p>A3 : $Z = \sqrt{R^2 + (XL)}$ $Z = \sqrt{R^2 + (XL)}$</p> <p>A4 : $Z = \sqrt{R + (XL)^2}$ $Z = \sqrt{R + (XL)^2}$</p>	2.0	0.00

		Trade Theory		
29	29	<p>What is the meaning of maximum safe reverse voltage across a diode? डायोड में अधिकतम सुरक्षित रिवर्स वोल्टेज का क्या अर्थ है?</p> <p>A1 : Peak Inverse Voltage पीक इनवर्स वोल्टेज</p> <p>A2 : Knee voltage नी वोल्टेज</p> <p>A3 : Break down voltage विद्युत ब्रेक डाउन वोल्टेज</p> <p>A4 : Reverse break down voltage रिवर्स ब्रेक डाउन वोल्टेज</p>	2.0	0.00

		Trade Theory		
30	30	<p>What is the peak inverse voltage of germanium diode? जर्मेनियम डायोड का पीक इनवर्स वोल्टेज क्या है?</p> <p>A1 : 0.3 V 0.3 V</p> <p>A2 : 0.7 V 0.7 V</p> <p>A3 : 0.8 V 0.8 V</p> <p>A4 : 1 V 1 V</p>	2.0	0.00

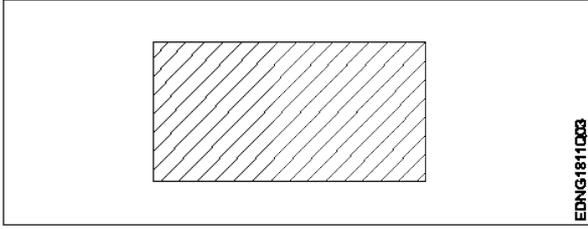
		Trade Theory		
31	31	<p>Which impurity is added to pure semiconductor to form 'N-type' material? 'एन-प्रकार' सामग्री बनाने के लिए शुद्ध अर्धचालक में कौन सी अशुद्धता जोड़ी जाती है?</p> <p>A1 : Boron बोरान</p> <p>A2 : Indium इण्डियम</p> <p>A3 : Arsenic आर्सेनिक</p> <p>A4 : Gallium गैलियम</p>	2.0	0.00

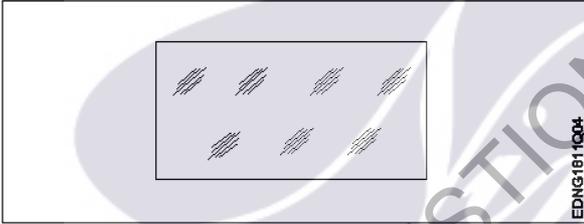
		Trade Theory		
32	32	<p>What is the name of the circuit diagram? सर्किट आरेख का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Bridge rectifier ब्रिज रेक्टिफायर</p> <p>A2 : Amplifier circuit</p>	2.0	0.00

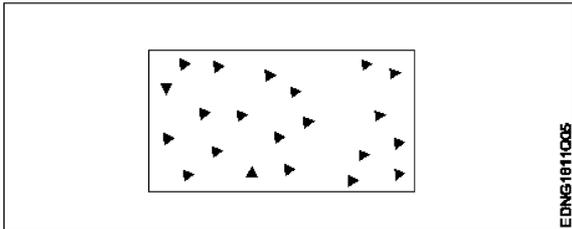
		<p>एम्पलीफायर सर्किट</p> <p>A3 : Regulator circuit</p> <p>रेगुलेटर सर्किट</p> <p>A4 : Modulator circuit</p> <p>मोड्यूलैटर सर्किट</p>		
Trade Theory				
33	33	<p>Which active components is used as AC to DC converter in rectifier circuit? रेक्टिफायर सर्किट में AC से DC कनवर्टर के रूप में किस सक्रिय घटक का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Transformer</p> <p>ट्रान्सफार्मर</p> <p>A2 : Diode</p> <p>डायोड</p> <p>A3 : Capacitor</p> <p>संधारित्र</p> <p>A4 : Resistor</p> <p>प्रतिरोध</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
34	34	<p>Which rectifier circuit uses for four diodes? चार डायोड के लिए किस रेक्टिफायर सर्किट का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Full wave</p> <p>फूल बेव</p> <p>A2 : Half wave</p> <p>हाफ बेव</p> <p>A3 : Bridge</p> <p>ब्रिज</p> <p>A4 : Two half wave</p> <p>दो हाफ बेव</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
35	35	<p>What type of ripple filter circuit is used for large load current requirements? अधिक लोड करंट आवश्यकताओं के लिए किस प्रकार के रिपल फिल्टर का सर्किट का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : LC filter</p> <p>LC फिल्टर</p> <p>A2 : RC filter</p> <p>RC फिल्टर</p> <p>A3 : Inductor Input filter</p> <p>प्रेरक इनपुट फिल्टर</p> <p>A4 : Capacitor Input filter</p> <p>संधारित्र इनपुट फिल्टर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
36	36	<p>What is the current through the zener diode with full load condition? पूर्ण लोड की स्थिति के साथ जेनर डायोड के माध्यम से धारा क्या होगी ?</p> <p>A1 : Zero</p> <p>शून्य</p> <p>A2 : Minimum</p> <p>न्यूनतम</p>	2.0	0.00

		<p>A3 Maximum : अधिकतम</p> <p>A4 Remains constant : स्थिर रहता है</p>		
Trade Theory				
37	37	<p>Which component filters the ripples in the rectifier circuit? कौन सा घटक दिष्टकारी परिपथ में तरंगों को फ़िल्टर करता है?</p> <p>A1 DIAC : DIAC</p> <p>A2 Diode : Diode</p> <p>A3 TRIAC : TRIAC</p> <p>A4 Capacitor : Capacitor</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
38	38	<p>Which parameter is maintained constant in zener diode? जेनर डायोड में कौन सा पैरामीटर स्थिर होता है?</p> <p>A1 Power : शक्ति</p> <p>A2 Current : धारा</p> <p>A3 Voltage : वोल्टेज</p> <p>A4 Resistance : प्रतिरोध</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
39	39	<p>What is the product of 0.003 x 0.5? 0.003 x 0.5 का गुणनफल क्या है?</p> <p>A1 0.00015 : 0.00015</p> <p>A2 0.0015 : 0.0015</p> <p>A3 0.015 : 0.015</p> <p>A4 0.15 : 0.15</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
40	40	<p>What is the square root of 529? 529 का वर्गमूल क्या है?</p> <p>A1 13 : 13</p> <p>A2 23 : 23</p> <p>A3 33 : 33</p>	2.0	0.00

		A4 43 : 43		
Workshop Calculation and Science				
41	41	Convert 0.456 decimal fraction into percentage? 0.456 दशमलव भिन्न को प्रतिशत में बदलिये? A1 45.6% : 45.6% A2 4.56% : 4.56% A3 0.456% : 0.456% A4 0.0456% : 0.0456%	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
42	42	What is the S.I unit of heat? ऊष्मा की एस.आई. इकाई क्या है? A1 Calorie : Calorie A2 Joule : Joule A3 Centigrade heat unit : Centigrade heat unit A4 British thermal unit : British thermal unit	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
43	43	What is the value for specific heat of water? पानी की विशिष्ट ऊष्मा का मान क्या है? A1 4 : 4 A2 3 : 3 A3 2 : 2 A4 1 : 1	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
44	44	Which instrument is used to measure heat? ऊष्मा को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? A1 Calorie meter : कैलोरी मीटर A2 Thermometer : थर्मो मीटर A3 Pyrometer : पाइरोमीटर A4 Barometer : बैरोमीटर	2.0	0.00

45	45	<p>Identify the conventional symbol of material? सामग्री के पारंपरिक प्रतीक को पहचानें।</p>  <p style="text-align: right;">EDNG1811003</p>	2.0	0.00
		<p>A1 Lead : लेड</p> <p>A2 Steel : इस्पात</p> <p>A3 Glass : कांच</p> <p>A4 Porcelain : चीनी मिट्टी</p>		

46	46	<p>Identify the conventional symbol of material? सामग्री के पारंपरिक प्रतीक को पहचानें।</p>  <p style="text-align: right;">EDNG1811004</p>	2.0	0.00
		<p>A1 Concrete : संगीत कार्यक्रम</p> <p>A2 Steel : इस्पात</p> <p>A3 Wood : लकड़ी</p> <p>A4 Glass : कांच</p>		

47	47	<p>Identify the conventional symbol of material? सामग्री के पारंपरिक प्रतीक को पहचानें।</p>  <p style="text-align: right;">EDNG1811005</p>	2.0	0.00
		<p>A1 Steel : इस्पात</p>		

A2
: Wood
लकड़ी

A3
: Glass
कांच

A4
: Concrete
ठोस

Engineering Drawing

48 48 What is the trimmed size of A4 sheet?
A4 शीट का ट्रिम किया हुआ आकार क्या है?

2.0 0.00

A1
: 841 x 1189
841 x 1189

A2
: 594 x 841
594 x 841

A3
: 210 x 297
210 x 297

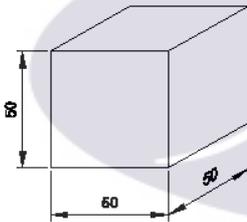
A4
: 148 x 210
148 x 210

Engineering Drawing

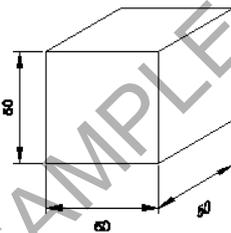
49 49 Which drawing dimension is correct as per IS standard?
IS मानक के अनुसार कौन सा ड्राइंग आयाम सही है?

2.0 0.00

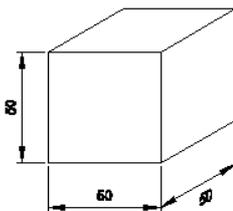
A1
:



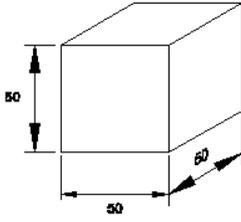
A2
:



A3
:



A4
:



Engineering Drawing

50	50	<p>Identify the name of prism? चित्र में दिखाए गए प्रिज्म का नाम क्या है?</p> <div data-bbox="263 445 850 759" data-label="Image"> </div> <p>A1 : Square prism स्क्वायर प्रिज्म</p> <p>A2 : Pentagonal prism पंचकोणीय प्रिज्म</p> <p>A3 : Triangular prism त्रिकोणीय प्रिज्म</p> <p>A4 : Hexagonal prism हेक्सागोनल प्रिज्म</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Employability Skills

51	51	<p>Fill in the blank with correct word. "They _____ good friends" रिक्त में सही शब्द भरें। "They _____ good friends"</p> <p>A1 : is is</p> <p>A2 : am am</p> <p>A3 : are are</p> <p>A4 : was was</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

52	52	Fill in the blank with present progressive tense of the verb. "The train _____ through the tunnel" क्रिया के वर्तमान प्रगतिशील काल के साथ रिक्त स्थान भरें। "The train _____ through the tunnel"	2.0	0.00
		A1 : passed passed		
		A2 : is passing is passing		
		A3 : had passed had passed		
		A4 : was passing was passing		
Employability Skills				
53	53	Fill in the blank with proper interrogative adjective. _____ are you going? उचित ईटोरोगेटिव विशेषण के साथ रिक्त स्थान भरें। _____ are you going?	2.0	0.00
		A1 : Who Who		
		A2 : Where Where		
		A3 : Which Which		
		A4 : What What		
Employability Skills				
54	54	Fill in the blank with proper pronoun. "I made this cake _____" रिक्त स्थान में उचित सर्वनाम के साथ भरें। "I made this cake _____"	2.0	0.00
		A1 : myself myself		
		A2 : yourself yourself		
		A3 : himself himself		
		A4 : itself itself		
Employability Skills				
55	55	Fill in the blank with proper pronoun. "She made this cake _____" रिक्त स्थान में उचित सर्वनाम के साथ भरें। "She made this cake _____"	2.0	0.00
		A1 : itself itself		
		A2 : myself myself		
		A3 : herself herself		
		A4 : himself himself		
Employability Skills				
56	56	Fill in the blank with proper reflexive pronoun. "She has hurt _____" रिक्त स्थान में उचित प्रतिवर्ती सर्वनाम के साथ भरें। "She has hurt _____"	2.0	0.00

		<p>A1 myself : myself</p> <p>A2 herself : herself</p> <p>A3 himself : himself</p> <p>A4 itself : itself</p>		
Employability Skills				
57	57	<p>Fill in the blank with suitable adjective for the given sentence "The little girl's..... eyes revealed her mischief" दिए गए वाक्य के लिए उपयुक्त विशेषण के साथ रिक्त स्थान भरें "The little girl's..... eyes revealed her mischief"</p> <p>A1 chubby : chubby</p> <p>A2 weak : weak</p> <p>A3 short sighted : short sighted</p> <p>A4 twinkling : twinkling</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
58	58	<p>Fill in the blank with suitable place preposition. "My house is _____ the third floor" उपयुक्त स्थान पूर्वसर्ग के साथ रिक्त स्थान भरें। "My house is _____ the third floor"</p> <p>A1 at : at</p> <p>A2 in : in</p> <p>A3 on : on</p> <p>A4 under : under</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	<p>Fill in the correct question word. "_____ is the speaker at the function?" सही प्रश्न शब्द भरें। "_____ is the speaker at the function?"</p> <p>A1 What : What</p> <p>A2 When : When</p> <p>A3 Why : Why</p> <p>A4 Who : Who</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
60	60	<p>Low level language is also called _____. निम्न स्तर की भाषा को _____ भी कहा जाता है</p> <p>A1 source code : सोर्स कोड</p>	2.0	0.00

		<p>A2 : middle ware मध्यस्थ</p> <p>A3 : machine language मशीन भाषा</p> <p>A4 : assembly language असेंबली भाषा</p>		
Employability Skills				
61	61	<p>Pronunciation refers to _____. उच्चारण _____ को संदर्भित करता है</p> <p>A1 : diphthong संयुक्त स्वर</p> <p>A2 : consonant व्यंजन</p> <p>A3 : punctuation विराम चिह्न</p> <p>A4 : production of sound ध्वनि का उत्पादन</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
62	62	<p>Re-arrange the following set of words into meaningful sentence. "teacher / school / worked / she / a / as". शब्दों के निम्नलिखित सेट को सार्थक वाक्य में फिर से व्यवस्थित करें। "teacher / school / worked / she / a / as"</p> <p>A1 : School worked as a she teacher School worked as a she teacher</p> <p>A2 : She worked as a school teacher She worked as a school teacher</p> <p>A3 : She teacher worked as a school She teacher worked as a school</p> <p>A4 : Worked she as a school teacher Worked she as a school teacher</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
63	63	<p>Rise and fall of pitch of voice is called _____. आवाज की पिच का उठना और गिरना _____ कहलाता है</p> <p>A1 : vowel स्वर</p> <p>A2 : intonation आवाज़ का उतार-चढ़ाव</p> <p>A3 : consonant व्यंजन</p> <p>A4 : pronunciation उच्चारण</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
64	64	<p>The word that expresses a sudden and strong feeling is called _____. वह शब्द जो अचानक और मजबूत भावना व्यक्त करता है उसे _____ कहा जाता है</p> <p>A1 : punctuation विराम चिह्न</p> <p>A2 : interjection</p>	2.0	0.00

		विस्मयादिबोधक A3 : conjunction संयोजन के रूप A4 : apostrophe एपोस्ट्रॉफी		
Employability Skills				
65	65	When you greet higher official's such as Teacher, Instructor or Supervisor, you should use _____. जब आप शिक्षक, प्रशिक्षक या पर्यवेक्षक जैसे उच्च अधिकारियों का अभिवादन करते हैं, तो आपको _____ का उपयोग करना चाहिए A1 : Good morning Good morning A2 : Hello Hello A3 : Hey Hey A4 : Hi Hi	2.0	0.00
Employability Skills				
66	66	Which is a silent letter in the word "ANSWER"? "ANSWER" शब्द में कौन सा मूक अक्षर है? A1 : R R A2 : E E A3 : S S A4 : W W	2.0	0.00
Employability Skills				
67	67	Which one is a "Do's" of discussion etiquettes? चर्चा के शिष्टाचारों में से कौन सा "Do's" है? A1 : Loose your temper अपना आपा खोएँ A2 : Listen to others दूसरों की सुनें A3 : Talk about irrelevant details अप्रासंगिक विवरण के बारे में बात करें A4 : Use impolite or rude language अभद्र या अशिष्ट भाषा का उपयोग करें	2.0	0.00
Employability Skills				
68	68	Which one is a "Don't" of discussion etiquette? चर्चा शिष्टाचार का "Don't" है? A1 : Be open minded दिमाग खुला रखना A2 : Use moderate tone मध्यम स्वर का प्रयोग करें A3 : Listen to others	2.0	0.00

		दूसरों की सुनें A4 : Argue unnecessary अनावश्यक बहस करें		
Employability Skills				
69	69	Which one is a brain of computer? कंप्यूटर का मस्तिष्क कौन सा है? A1 : Keyboard कीबोर्ड A2 : CPU सी पी यू A3 : Monitor मॉनिटर A4 : Hard disk हार्ड डिस्क	2.0	0.00
Employability Skills				
70	70	Which one is an exclamatory sentence? कौन सा विस्मयादिबोधक वाक्य है? A1 : What a beautiful house it is! What a beautiful house it is! A2 : It is a beautiful house. It is a beautiful house. A3 : Is it a beautiful house? Is it a beautiful house? A4 : Your house is beautiful. Your house is beautiful.	2.0	0.00
Employability Skills				
71	71	Which one is in active voice? सक्रिय आवाज में कौन सा है? A1 : Ram has passed the exam. Ram has passed the exam. A2 : The ball was caught by him. The ball was caught by him. A3 : The book was being read by her. The book was being read by her. A4 : We were driven home by dad. We were driven home by dad.	2.0	0.00
Employability Skills				
72	72	Which one is in passive voice? निष्क्रिय आवाज में कौन सा है? A1 : Mohan is painting a house. Mohan is painting a house. A2 : She was reading a book. She was reading a book. A3 : Her birthday was celebrated by us. Her birthday was celebrated by us. A4 : I have seen that movie.	2.0	0.00

I have seen that movie.

Employability Skills

73	73	Which one is NOT a conjunction? कौन सा एक संयोजन नहीं है? A1 : And And A2 : Or Or A3 : But But A4 : On On	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

74	74	Which one is NOT a benefit of the role playing? भूमिका निभाने का कौन सा लाभ नहीं है? A1 : Builds confidence आत्मविश्वास पैदा करता है A2 : Develops listening skill सुनने का कौशल विकसित करता है A3 : Develops creative problem-solving skill रचनात्मक समस्या-समाधान कौशल विकसित करता है A4 : Develops boredom बोरियत पैदा करता है	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

75	75	Which one is NOT a vowel? कौन सा स्वर नहीं है? A1 : a a A2 : e e A3 : f f A4 : i i	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Information & Communication Technology System Maintenance - 1st Year - Set 2

S.No.	Correct Answer Key
1	A1
2	A3
3	A4
4	A3
5	A2
6	A4
7	A4
8	A3
9	A1
10	A4
11	A4
12	A2
13	A2
14	A4
15	A4
16	A4
17	A2
18	A2
19	A3
20	A2
21	A2
22	A3
23	A1
24	A1
25	A4
26	A2
27	A3
28	A2
29	A1
30	A1
31	A3
32	A1
33	A2
34	A3
35	A4
36	A2
37	A4
38	A3

S.No.	Correct Answer Key
39	A2
40	A2
41	A1
42	A2
43	A4
44	A1
45	A2
46	A4
47	A4
48	A3
49	A1
50	A4
51	A3
52	A2
53	A2
54	A1
55	A3
56	A2
57	A4
58	A3
59	A4
60	A3
61	A4
62	A2
63	A2
64	A2
65	A1
66	A4
67	A2
68	A4
69	A2
70	A1
71	A1
72	A3
73	A4
74	A4
75	A3

Note:

"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to qbnimigrievance@gmail.com"

**ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Information & Communication Technology
System Maintenance
Year: 2nd Year**

Exam Date :
Exam Time :

Note:

1. Tick the correct option out of four alternatives provided
2. All questions carry equal marks (2 Marks each)
3. There is no negative marking

Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Trade Theory				
1	1	<p>Which command used displays current terminal? वर्तमान टर्मिनल किस कमांड के द्वारा दिखता है?</p> <p>A1 \$ whoami : \$ whoami</p> <p>A2 \$ tty : \$ tty</p> <p>A3 \$ id : \$ id</p> <p>A4 \$ id root : \$ id root</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>Which command used reveals the current logged in user? कोनसा कमांड वर्तमान लॉग इन उपयोगकर्ता को बताता है?</p> <p>A1 \$ tty : \$ tty</p> <p>A2 \$ id : \$ id</p> <p>A3 \$ id root : \$ id root</p> <p>A4 \$ whoami : \$ whoami</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>Which command used displays calendar of current month? कोनसा कमांड वर्तमान माह के कैलेंडर को प्रदर्शित करता है?</p> <p>A1 \$ cal : \$ cal</p> <p>A2 \$ data : \$ data</p> <p>A3 \$ id : \$ id</p> <p>A4 \$ date + %T : \$ date + %T</p>	2.0	0.00

Trade Theory				
4	4	<p>Which command reports the full path to the current directory? कौनसा कमांड वर्तमान डायरेक्टरी का पूरा पाथ बताता है?</p> <p>A1 : CD [option] [directory] CD [option] [directory]</p> <p>A2 : CD / usr/sbin CD / usr/sbin</p> <p>A3 : PWD [option] PWD [option]</p> <p>A4 : Cd/ Cd/</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
5	5	<p>Which one of the following is the directory separator in Linux? लिनक्स में निम्नलिखित में से कौन सा डायरेक्टरी सेपरेटर है?</p> <p>A1 : / /</p> <p>A2 : \ \ //</p> <p>A3 : // //</p> <p>A4 : \<\ \\ //</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
6	6	<p>Which Linux command list the content of all sub directory? कौन सा लिनक्स कमांड सभी सब-डायरेक्टरी की सामग्री को सूचीबद्ध करता है?</p> <p>A1 : ls ~ ls ~</p> <p>A2 : ls */ ls */</p> <p>A3 : ls / ls /</p> <p>A4 : ls ../ ls ../</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
7	7	<p>What is use of 'who' command in Linux? लिनक्स में 'who' कमांड का क्या उपयोग है?</p> <p>A1 : login user login user</p> <p>A2 : logout user logout user</p> <p>A3 : login password login password</p> <p>A4 : logout password logout password</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
8	8	<p>Write the Linux command to remove all the permission to the user and group on the directory 'software'? सॉफ्टवेयर' डायरेक्टरी के सभी अनुमति को हटाने के लिए लिनक्स कमांड लिखिए</p>	2.0	0.00

		<p>A1 : chmod ug - rwx software chmod ug - rwx software</p> <p>A2 : chmod ug - a software chmod ug - a software</p> <p>A3 : chmod ug - A software chmod ug - A software</p> <p>A4 : chmod ug - Rwx software chmod ug - Rwx software</p>		
Trade Theory				
9	9	<p>What is the only editor available in virtually every unix installation? वस्तुतः हर यूनिक्स इंस्टॉलेशन में उपलब्ध एकमात्र एडिटर कौनसा है?</p> <p>A1 : Pine editor पाइन एडिटर</p> <p>A2 : VI editor Vi एडिटर</p> <p>A3 : Joe editor Joe एडिटर</p> <p>A4 : Cd editor Cd एडिटर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
10	10	<p>Who is developed the VI editor? VI एडिटर किसके द्वारा विकसित किया गया है?</p> <p>A1 : Bill gates बिल गेट्स</p> <p>A2 : Charles Babbage चार्ल्स बेबेज</p> <p>A3 : Bill Joy बिल जॉय</p> <p>A4 : Simon Franklin साइमन फ्रेंक्लिन</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
11	11	<p>Which is searching syntax? कौन सा सिंटैक्स खोजने के लिए उपयोग होता है?</p> <p>A1 : /string : /string</p> <p>A2 : r filename : r filename</p> <p>A3 : vi vi</p> <p>A4 : vi apple.txt vi apple.txt</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
12	12	<p>Which editor display oriented text editor based on the pine message composer? कौन सा एडिटर ओरिएंटेड टेक्स्ट एडिटर प्रदर्शित करता है, पाइन मेसेज कंपोजर के आधार पर ?</p> <p>A1 : Joe Joe</p>	2.0	0.00

		A2 Cd : Cd A3 Vi : Vi A4 Pico : Pico		
Trade Theory				
13	13	Which command is used to copy files and directories? फ़ाइलों और डायरेक्टरी को कॉपी करने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है? A1 Cp : Cp A2 Cd : Cd A3 CC : CC A4 Copy : Copy	2.0	0.00
Trade Theory				
14	14	Which command is used to rename files and directories? फ़ाइलों और डायरेक्टरी का नाम बदलने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है? A1 rn : rn A2 mv : mv A3 cp : cp A4 rn-dir : rn-dir	2.0	0.00
Trade Theory				
15	15	Which command is used to delete files and directories on Linux and Unix? लिनक्स और यूनिक्स पर फ़ाइलों और डायरेक्टरी को डिलीट करने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है? A1 del : del A2 mv : mv A3 cp : cp A4 rm : rm	2.0	0.00
Trade Theory				
16	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? A1 & : & A2 ! : !	2.0	0.00

		A3 \$: \$ A4 # : #		
Trade Theory				
17	17	Which command should be run first before executing shell script? शेल स्क्रिप्ट एक्सेक्यूट करने से पहले कौन सा कमांड रन किया जाना चाहिए? A1 Chmod + x : Chmod + x A2 Chmod + r : Chmod + r A3 Chmod + w : Chmod + w A4 Chmod + rwx : Chmod + rwx	2.0	0.00
Trade Theory				
18	18	What is scripting? स्क्रिप्टिंग क्या है? A1 File editor : फाइल एडिटर A2 To execute bunch of command : कमांड के समूह को एक्सीक्यूट करना A3 Image.editor : Image.editor A4 Vi editor : Vi editor	2.0	0.00
Trade Theory				
19	19	Which printer is used to print only characters and symbols and cannot print graphics? किस प्रिंटर का उपयोग केवल अक्षरों और प्रतीकों को प्रिंट करने के लिए किया जाता है और ग्राफिक्स को प्रिंट नहीं कर सकता है? A1 Ink-jet printer : इंकजेट प्रिंटर A2 Thermal printer : थर्मल प्रिंटर A3 Daisy wheel printer : डेज़ी व्हील प्रिंटर A4 Laser printer : लेजर प्रिंटर	2.0	0.00
Trade Theory				
20	20	Which printers are widely used in fax machines? फैक्स मशीन में कौन से प्रिंटर का व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है? A1 Thermal printers : थर्मल प्रिंटर A2 Daisy wheel printer : डेज़ी व्हील प्रिंटर A3 Dot matrix printer : डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर	2.0	0.00

		A4 : LED printer एलईडी प्रिंटर		
Trade Theory				
21	21	What is the print speed of line dot matrix printer? लाइन डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर की प्रिंट गति क्या है? A1 : 10 to 75 cps 10 to 75 cps A2 : 50 to 550 cps 50 to 550 cps A3 : More than 1000 cps More than 1000 cps A4 : More than 1000 pps More than 1000 pps	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	Which printer spraying fine drops of ink on the paper? कौन सा प्रिंटर कागज पर स्याही की महीन बूंदें छिड़कता है? A1 : Daisy wheel डेज़ी व्हील A2 : Dot matrix डॉट मैट्रिक्स A3 : Thermal थर्मल A4 : Ink-jet इंक-जेट	2.0	0.00
Trade Theory				
23	23	Which printer is used limited to one or a few fonts? कौन सा प्रिंटर एक या कुछ फॉन्ट तक सीमित है? A1 : Laser printer लेजर प्रिंटर A2 : Dot matrix डॉट मैट्रिक्स A3 : Inkjet printer इंकजेट प्रिंटर A4 : Network printer नेटवर्क प्रिंटर	2.0	0.00
Trade Theory				
24	24	Which test indicates that the motors laser scanners drive assemblies and sensors are working correctly? कौन सा परीक्षण इंगित करता है कि मोटर्स लेजर स्कैनर असेंबली और सेंसर सही तरीके से काम कर रहे हैं? A1 : Event log test इवेंट लॉग टेस्ट A2 : Printer configuration test प्रिंटर कॉन्फिगरेशन परीक्षण A3 : Self test सेल्फ टेस्ट A4 : Engine test	2.0	0.00

25	25	<p>Which is must for network printers are connected directly to the local computer network? नेटवर्क प्रिंटर के लिए क्या होना चाहिए यदि वह सीधे लोकल कंप्यूटर नेटवर्क से जुड़ा हुआ है?</p> <p>A1 : File name फ़ाइल का नाम</p> <p>A2 : Printer serial number प्रिंटर सीरियल नंबर</p> <p>A3 : DNS. host name डीएनएस होस्ट नाम</p> <p>A4 : Printer cartridge प्रिंटर कैटगरी</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

26	26	<p>Which port socket in the computer uses 25 pins? कंप्यूटर में कौन सा पोर्ट सॉकेट 25 पिन का उपयोग करता है?</p> <p>A1 : Parallel port पैरेलल पोर्ट</p> <p>A2 : Serial port सीरियल पोर्ट</p> <p>A3 : USB port USB port</p> <p>A4 : Network port नेटवर्क पोर्ट</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

27	27	<p>Which cable data transfer rate goes up to 480 Mbps? किस केबल का डेटा ट्रांसफर रेट 480 एमबीपीएस तक जाता है?</p> <p>A1 : Serial printer cable सीरियल प्रिंटर केबल</p> <p>A2 : Parallel printer cable पैरेलल प्रिंटर केबल</p> <p>A3 : Fast parallel cable फ़ास्ट पैरेलल केबल</p> <p>A4 : USB cable यूएसबी केबल</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

28	28	<p>What is the full from of SSID in installation of wireless printer? वायरलेस प्रिंटर की स्थापना में SSID का पूरा नाम क्या है?</p> <p>A1 : Serial Set Identity Serial Set Identity</p> <p>A2 : Service Set Identifier Service Set Identifier</p> <p>A3 : Sequence Set Identifier Sequence Set Identifier</p> <p>A4 : Service Set in Devices Service Set in Devices</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

29	29	<p>Which device used to print graphical outputs by computer on a paper? कंप्यूटर पर ग्राफिकल आउटपुट को पेपर पर प्रिंट करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है</p> <p>A1 : Input processing unit इनपुट प्रोसेसिंग यूनिट</p> <p>A2 : Output processing unit आउटपुट प्रोसेसिंग यूनिट</p> <p>A3 : Printer प्रिंटर</p> <p>A4 : Plotter प्लॉटर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
30	30	<p>How is ink transferred to paper in inkjet printers? इंकजेट प्रिंटर में स्याही को कागज में कैसे स्थानांतरित किया जाता है?</p> <p>A1 : Boiling ink बोइलिंग इंक</p> <p>A2 : Crystal क्रिस्टल</p> <p>A3 : Motorized pump मोटर चालित पंप</p> <p>A4 : Screen deflect ink स्क्रीन डिफ्लेक्ट इंक</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
31	31	<p>What action will correct for uneven or intermittent print on a dot matrix printer? डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर पर असमान या आंतरायिक प्रिंट के लिए क्या कार्रवाई सही होगी?</p> <p>A1 : Adjusting the paper feed tension कागज फ़ीड टेंशन को एडजस्ट करना</p> <p>A2 : Replacing the toner cartridge टोनर कार्ट्रिज को बदलना</p> <p>A3 : Replacing the ribbon रिबन को बदलना</p> <p>A4 : Replacing the timing belt टाइमिंग बेल्ट को बदलना</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
32	32	<p>Which device has a rigid plastic housing that is replaceable, recyclable and reusable? किस उपकरण में एक कठोर प्लास्टिक हाउसिंग है जो बदलने योग्य, पुनः प्रयोज्य और पुनः प्रयोग किया जा सकता है?</p> <p>A1 : Toner cartridge टोनर कार्ट्रिज</p> <p>A2 : Developer roller डेवलपर रोलर</p> <p>A3 : Developer blade डेवलपर ब्लेड</p> <p>A4 : Stirring blade स्टीरिंग ब्लेड</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
33	33	<p>What type of toner used in inkjet printer? इंकजेट प्रिंटर में किस प्रकार का टोनर इस्तेमाल किया जाता है?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 : Ribbon cartridge रिबन कार्ट्रिज</p> <p>A2 : Powder cartridge पाउडर कैटरीज</p> <p>A3 : Ink cartridge इंक कार्ट्रिज</p> <p>A4 : Drum cartridge ड्रम कार्ट्रिज</p>		
Trade Theory				
34	34	<p>What is the full form of OPC in laser printer? लेजर प्रिंटर में OPC का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Organic Print Control drum Organic Print Control drum</p> <p>A2 : Organic Photo Conductor drum Organic Photo Conductor drum</p> <p>A3 : Oriented Print Control drum Oriented Print Control drum</p> <p>A4 : Original Print Control drum Original Print Control drum</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
35	35	<p>Which condition we need to change the toner in printer? प्रिंटर में टोनर को बदलने के लिए हमें किस स्थिति की आवश्यकता है?</p> <p>A1 : Printer installation प्रिंटर इंस्टालेशन</p> <p>A2 : Empty toner खाली टोनर</p> <p>A3 : Paper jam कागज जाम</p> <p>A4 : Speed of printing मुद्रण की गति</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
36	36	<p>What is the purpose of solenoid in laser printer? लेजर प्रिंटर में सोलेनोइड का उद्देश्य क्या है?</p> <p>A1 : Ink spraying स्याही का छिड़काव</p> <p>A2 : Ribbon running रिबन चल रहा है</p> <p>A3 : Paper feed पेपर फीड</p> <p>A4 : To fill toner cartridge टोनर कैट्रिज को भरने के लिए</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
37	37	<p>Which board used to connect the cables in printer? प्रिंटर में केबलों को जोड़ने के लिए किस बोर्ड का उपयोग किया गया?</p> <p>A1 : OCR</p>	2.0	0.00

		OCR A2 PCR : PCR A3 OPC : OPC A4 PCB : PCB		
Trade Theory				
38	38	What is the main advantage of dot matrix printer? डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर का मुख्य लाभ क्या है? A1 Speed : गति A2 To make carbon copy : कार्बन कॉपी बनाने के लिए A3 Colour print : रंग का प्रिंट A4 Photo print : फोटो प्रिंट	2.0	0.00
Trade Theory				
39	39	Which printer example of dot-matrix printer? डॉट-मैट्रिक्स प्रिंटर का कौन सा प्रिंटर उदाहरण है? A1 Line printers : लाइन प्रिंटर A2 Of band printer : ऑफ बैंड प्रिंटर A3 Character printer : करैक्टर प्रिंटर A4 Ink printer : इंक प्रिंटर	2.0	0.00
Trade Theory				
40	40	Which technology used in laser printer? लेजर प्रिंटर में किस तकनीक का उपयोग किया जाता है? A1 Electrostatically charge : इलेक्ट्रोस्टैटिक चार्ज A2 Spraying fine drops : महीन बूंदों का छिड़काव A3 Heat sensitive : गर्मी संवेदी A4 Ball-head : बॉल हेड	2.0	0.00
Trade Theory				
41	41	What is the high resolutions produces by LED Printer? एलईडी प्रिंटर द्वारा कितना उच्च कालिटी का प्रिंट प्राप्त होता है? A1 400 dpi : 400 dpi	2.0	0.00

		<p>A2 : 2400 dpi 2400 dpi</p> <p>A3 : 4800 dpi 4800 dpi</p> <p>A4 : 200 dpi 200 dpi</p>		
Trade Theory				
42	42	<p>What is the printing speed of large laser printer? बड़े लेजर प्रिंटर की छपाई की गति क्या है?</p> <p>A1 : 150 ppm 150 ppm</p> <p>A2 : 200 ppm 200 ppm</p> <p>A3 : 250 ppm 250 ppm</p> <p>A4 : 300 ppm 300 ppm</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
43	43	<p>Which is an Input device? इनपुट डिवाइस कौन सा है?</p> <p>A1 : Printer प्रिंटर</p> <p>A2 : Plotter प्लॉटर</p> <p>A3 : Scanner स्कैनर</p> <p>A4 : Monitor मॉनिटर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
44	44	<p>What is the full form of CIS scanner? CIS स्कैनर का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Continuous Image Sensor Continuous Image Sensor</p> <p>A2 : Contact Image Sensor Contact Image Sensor</p> <p>A3 : Convert Image Sensor Convert Image Sensor</p> <p>A4 : Cathode Image Sensor Cathode Image Sensor</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
45	45	<p>What is the value of x if $13+x=20$? यदि $13+x=20$ है तो x का मान क्या है?</p> <p>A1 : 8 8</p> <p>A2 : 7 7</p>	2.0	0.00

A3 9
:
9
A4 13
:
13

Workshop Calculation and Science

46	46	<p>What is the formula for $a^m \times a^n$? $a^m \times a^n$ के लिए फार्मूला क्या है?</p> <p>A1 a^{m+n} : a^{m+n}</p> <p>A2 a^{m-n} : a^{m-n}</p> <p>A3 a^{mn} : a^{mn}</p> <p>A4 $n \cdot a^m$: $n \cdot a^m$</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Workshop Calculation and Science

47	47	<p>What is the value of का मान क्या है</p> $\frac{1}{a^m} ?$ <p>A1 a^m : a^m</p> <p>A2 a^{-m} : a^{-m}</p> <p>A3 $m\sqrt{a}$: $m\sqrt{a}$</p> <p>A4 $a\sqrt{m}$: $a\sqrt{m}$</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Workshop Calculation and Science

48	48	<p>Which is equal to $(a^m)^n$? $(a^m)^n$ किसके बराबर हो।</p> <p>A1 a^{m-n} : a^{m-n}</p> <p>A2 a^{m+n} : a^{m+n}</p> <p>A3 a^m / n : a^m / n</p> <p>A4 a^{mn} : a^{mn}</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Workshop Calculation and Science

49	49	<p>What is the expanded form of $(a+b)^2$? $(a+b)^2$ का विस्तारित रूप क्या है?</p> <p>A1 $a^2 + 2ab + b^2$: $a^2 + 2ab + b^2$</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		$a^2 + 2ab + b^2$ A2 : $a^2 - 2ab + b^2$ $a^2 - 2ab + b^2$ A3 : $a^2 + 2ab - b^2$ $a^2 + 2ab - b^2$ A4 : $-a^2 - 2ab + b^2$ $-a^2 - 2ab + b^2$		
Workshop Calculation and Science				
50	50	What is the formula for $(a-b)^2$? $(a-b)$ का सूत्र क्या है? A1 : $a^2 - 2ab + b^2$ $a^2 - 2ab + b^2$ A2 : $a^2 + 2ab + b^2$ $a^2 + 2ab + b^2$ A3 : $a^2 - 2ab - b^2$ $a^2 - 2ab - b^2$ A4 : $-a^2 - 2ab - b^2$ $-a^2 - 2ab - b^2$	2.0	0.00
Employability Skills				
51	51	Which is the most essential skill to get a job? नौकरी पाने के लिए सबसे जरूरी स्किल कौन सी है? A1 : Interview Skill इंटरव्यू स्किल A2 : Translation Skill ट्रांसलेशन स्किल A3 : Entrepreneurship Skill एंटरप्रेन्योरशिप स्किल A4 : Learning more language skill और अधिक भाषा कौशल सीखना	2.0	0.00
Employability Skills				
52	52	For applying a job your first preparation is _____ नौकरी के लिए आवेदन करने के लिए आपकी पहली तैयारी _____ है। A1 : book a ticket to interview place साक्षात्कार स्थल के लिए एक टिकट बुक करें A2 : save money for expenses खर्चों के लिए पैसे बचाएं A3 : preparing resume बायोडाटा तैयार करें A4 : prepare for interview इंटरव्यू के लिए तैयारी करें	2.0	0.00
Employability Skills				
53	53	Campus recruitment is conducted at _____ कैम्पस भर्ती _____ में आयोजित की जाती है। A1 : capital city of the state राज्य की राजधानी में	2.0	0.00

		<p>A2 ITI : ITI</p> <p>A3 in a company : कंपनी में</p> <p>A4 on line : ऑनलाइन</p>		
Employability Skills				
54	54	<p>In your resume, which information has less importance? आपके बायोडाटा में कौन सी जानकारी कम महत्व रखती है?</p> <p>A1 Qualification : योग्यता</p> <p>A2 Experience : अनुभव</p> <p>A3 Skill training completed : पुरे हुए कौशल प्रशिक्षण</p> <p>A4 Expected salary : अपेक्षित वेतन</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
55	55	<p>The ability to connect well with people _____ है। लोगों के साथ अच्छी तरह जुड़ने की क्षमता _____ है।</p> <p>A1 interpersonal skill : इंटरपर्सनल स्किल</p> <p>A2 leadership : लीडरशिप</p> <p>A3 time management : टाइम मैनेजमेंट</p> <p>A4 creativity : क्रिएटिविटी</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
56	56	<p>The ability to wait and stay calm _____ है। प्रतीक्षा करने और शांत रहने की क्षमता _____ है।</p> <p>A1 creativity : क्रिएटिविटी</p> <p>A2 problem solving : प्रॉब्लम सॉल्विंग</p> <p>A3 patience : पेशेंस</p> <p>A4 interpersonal skill : इंटरपर्सनल स्किल</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
57	57	<p>Punctuality means _____ है। समय की पाबंदी का अर्थ _____ है।</p> <p>A1 done by punching machine : पंचिंग मशीन द्वारा किया गया है</p> <p>A2 informal : informal</p>	2.0	0.00

		<p>इनफॉर्मल</p> <p>A3 : politeness</p> <p>पलाइटनेस</p> <p>A4 : being on time</p> <p>समय पर होना</p>		
Employability Skills				
58	58	<p>When you borrow a pen from your classmate, you should say? जब आप अपने सहपाठी से कलम उधार लेते हैं, तो आपको क्या कहना चाहिए?</p> <p>A1 : Give me your pen मुझे अपना पेन दो</p> <p>A2 : Can you please give me a pen क्या आप कृपया मुझे एक पेन दे सकते हैं</p> <p>A3 : I want a pen मुझे एक पेन चाहिए</p> <p>A4 : I take your pen मैं आपका पेन लेता हूँ</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	<p>Magnificent, sharp, lengthy, bright, - are examples of _____ मैग्निफिकेंट, शार्प, लेंथी, ब्राइट, - _____ के उदाहरण हैं</p> <p>A1 : describing words डिस्क्राइबिंग वर्ड्स</p> <p>A2 : action words एक्शन वर्ड्स</p> <p>A3 : nouns नाउन</p> <p>A4 : pronouns प्रोनाउन</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
60	60	<p>Table, wire, socket, cable, hammer, nail - are _____ टेबल, तार, सॉकेट, केबल, हथौड़ा, कील _____ हैं।</p> <p>A1 : describing words डिस्क्राइबिंग वर्ड्स</p> <p>A2 : pronouns प्रोनाउन</p> <p>A3 : naming words नेमिंग वर्ड्स</p> <p>A4 : action words एक्शन वर्ड्स</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
61	61	<p>Comma, full stop, question mark are examples of _____ कॉमा, फुल स्टॉप, क्वेश्चन मार्क _____ के उदाहरण हैं।</p> <p>A1 : design डिज़ाइन</p> <p>A2 : next paragraph नेक्स्ट पैराग्राफ</p>	2.0	0.00

		A3 : formal communication फॉर्मल कम्युनिकेशन		
		A4 : punctuation mark पंक्चुएशन मार्क		
Employability Skills				
62	62	When you start a discussion on a topic, what do you say? जब आप किसी विषय पर चर्चा आरंभ करते हैं तो आप क्या कहते हैं?	2.0	0.00
		A1 : Let you start आइए शुरू करें		
		A2 : Let me say मुझे कहने दीजिये		
		A3 : Let us discuss आइए चर्चा करें		
		A4 : Let us finish आइये खत्म करें		
Employability Skills				
63	63	While addressing your boss, you should be _____ अपने बॉस को सम्बोधित करते समय आपको _____ होना चाहिए ।	2.0	0.00
		A1 : Impolite इम्पलाइट		
		A2 : Informal इनफॉर्मल		
		A3 : Formal फॉर्मल		
		A4 : Expressive एक्सप्रेसिव		
Employability Skills				
64	64	You are requested to complete the given assignment by Monday This is an example of _____ आपसे अनुरोध है कि दिए गए कार्य को सोमवार तक पूरा करें। यह _____ का एक उदाहरण है ।	2.0	0.00
		A1 : informal communication इनफॉर्मल कम्युनिकेशन		
		A2 : a request एक रिक्वेस्ट		
		A3 : an order एक आर्डर		
		A4 : formal communication फॉर्मल कम्युनिकेशन		
Employability Skills				
65	65	Gestures, facial expressions, eye contact are examples of _____ जेस्चर, फेसिअल एक्सप्रेसन, आइ कांटेक्ट _____ के उदाहरण हैं ।	2.0	0.00
		A1 : verbal communication वर्बल कम्युनिकेशन		
		A2 : non-verbal communication नॉन-वर्बल कम्युनिकेशन		
		A3 : oral communication		

		<p>ओरल कम्युनिकेशन</p> <p>A4 : written communication</p> <p>रिटेन कम्युनिकेशन</p>		
Employability Skills				
66	66	<p>Hi, how are you, whats up, these are examples of _____</p> <p>नमस्ते, आप कैसे हैं, क्या चल रहा है, ये _____ के उदाहरण हैं।</p> <p>A1 : formal communication</p> <p>फॉर्मल कम्युनिकेशन</p> <p>A2 : informal communication</p> <p>इनफॉर्मल कम्युनिकेशन</p> <p>A3 : polite communication</p> <p>पोलाइट कम्युनिकेशन</p> <p>A4 : impolite communication</p> <p>इम्पलाइट कम्युनिकेशन</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
67	67	<p>Complete these sentence with suitable describing words</p> <p>The roads in my town are in _____ condition.</p> <p>इन वाक्यों को उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से पूरा करें।</p> <p>The roads in my town are in _____ condition.</p> <p>A1 : good</p> <p>good</p> <p>A2 : expensive</p> <p>expensive</p> <p>A3 : beautiful</p> <p>beautiful</p> <p>A4 : safe</p> <p>safe</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
68	68	<p>Complete the sentence with suitable describing words</p> <p>There is a _____ garden with lovely flowers.</p> <p>उचित वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें।</p> <p>There is a _____ garden with lovely flowers.</p> <p>A1 : good</p> <p>good</p> <p>A2 : spacious</p> <p>spacious</p> <p>A3 : big</p> <p>big</p> <p>A4 : beautiful</p> <p>beautiful</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
69	69	<p>Complete the sentence with suitable describing words</p> <p>There is a _____ playground near our house.</p> <p>उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें।</p> <p>There is a _____ playground near our house.</p> <p>A1 : spacious</p> <p>spacious</p> <p>A2 : big</p> <p>big</p>	2.0	0.00

		<p>A3 : beautiful beautiful</p> <p>A4 : good good</p>		
Employability Skills				
70	70	<p>Complete the sentence with suitable describing words. There are _____ apartments in my neighbourhood. उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें। There are _____ apartments in my neighbourhood.</p> <p>A1 : expensive expensive</p> <p>A2 : beautiful beautiful</p> <p>A3 : good good</p> <p>A4 : spacious spacious</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
71	71	<p>Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence. The Principal called Manoj. The Principal asked _____ to show _____ hall ticket for the CTS Examination. रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके। The Principal called Manoj. The Principal asked _____ to show _____ hall ticket for the CTS Examination.</p> <p>A1 : him, his him, his</p> <p>A2 : him, her him, her</p> <p>A3 : her, his her, his</p> <p>A4 : her, him her, him</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
72	72	<p>Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence "Tell us about a difficult situation you have _____ and how you _____ to come out of it." रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके। "Tell us about a difficult situation you have _____ and how you _____ to come out of it."</p> <p>A1 : face, manage face, manage</p> <p>A2 : managed, face managed, face</p> <p>A3 : faced, manage faced, manage</p> <p>A4 : faced, managed faced, managed</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
73	73	<p>Complete the sentence with suitable describing words There is a factory in the area. The air is _____. उचित वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें। There is a factory in the area. The air is _____.</p> <p>A1 : polluted polluted</p>	2.0	0.00

		A2 boring : boring A3 uneven : uneven A4 noisy : noisy		
Employability Skills				
74	74	Complete the sentence with suitable describing words There is water scarcity in the locality. The area is _____. उचित वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें। There is water scarcity in the locality. The area is _____. A1 uneven : uneven A2 noisy : noisy A3 dry : dry A4 boring : boring	2.0	0.00
Employability Skills				
75	75	Complete the sentence with suitable describing words The transportation to some rural areas is difficult as the roads are _____. उचित वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें। The transportation to some rural areas is difficult as the roads are _____. A1 dry : dry A2 polluted : polluted A3 boring : boring A4 uneven : uneven	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

Information and Communication Technology System Maintenance - 2nd Year - Set 1

S.No.	Correct Answer Key
1	A2
2	A4
3	A1
4	A3
5	A1
6	A2
7	A1
8	A1
9	A2
10	A3
11	A1
12	A4
13	A1
14	A2
15	A4
16	A4
17	A1
18	A2
19	A3
20	A1
21	A3
22	A4
23	A2
24	A4
25	A3
26	A1
27	A4
28	A2
29	A4
30	A2
31	A3
32	A1
33	A3
34	A2
35	A2
36	A3
37	A4
38	A2

S.No.	Correct Answer Key
39	A3
40	A1
41	A2
42	A1
43	A3
44	A2
45	A2
46	A1
47	A2
48	A4
49	A1
50	A1
51	A1
52	A3
53	A2
54	A4
55	A1
56	A3
57	A4
58	A2
59	A1
60	A3
61	A4
62	A3
63	A3
64	A4
65	A2
66	A2
67	A1
68	A4
69	A2
70	A4
71	A1
72	A4
73	A1
74	A3
75	A4

Note:

"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to qbnimigrievance@gmail.com"

**ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Information & Communication Technology
System Maintenance
Year: 2nd Year**

Exam Date :
Exam Time :

Note:

1. Tick the correct option out of four alternatives provided
2. All questions carry equal marks (2 Marks each)
3. There is no negative marking

Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Trade Theory				
1	1	<p>Which conversion in CCD scanner? CCD स्कैनर में कौन सा रूपांतरण होता है ?</p> <p>A1 : Optical images to electrical signals विद्युत संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवियाँ</p> <p>A2 : Optical images to mechanical signals यांत्रिक संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवियाँ</p> <p>A3 : Optical images to chemical signals रासायनिक संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवियाँ</p> <p>A4 : Optical image to heat signals गर्मी संकेतों के लिए ऑप्टिकल छवि</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>Which technology used in drum scanner? ड्रम स्कैनर में किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Contact image sensor कांटेक्ट इमेज सेंसर</p> <p>A2 : LED LED</p> <p>A3 : Flat bed method फ्लैट बेड मथड</p> <p>A4 : Photo multiplier tube फोटो मल्टीप्लायर ट्यूब</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>Which connection is ideal for scanning high resolution images? उच्च संकल्प छवियों को स्कैन करने के लिए कौन सा कनेक्शन आदर्श है?</p> <p>A1 : Fire wire आग का तार</p> <p>A2 : USB USB</p> <p>A3 : SCSI SCSI</p> <p>A4 : Parallel Parallel</p>	2.0	0.00

		पैरेलल		
Trade Theory				
4	4	<p>What is the full form of ADF in scanner features? स्कैनर सुविधाओं में ADF का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Automatic Delete File Automatic Delete File</p> <p>A2 : Automatic Document Feeder Automatic Document Feeder</p> <p>A3 : All Document Feeder All Document Feeder</p> <p>A4 : Anyway Document Feeder Anyway Document Feeder</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
5	5	<p>What is the full form of QR Code? QR Code का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Quick Result Code Quick Result Code</p> <p>A2 : Quadratic Response Code Quadratic Response Code</p> <p>A3 : Quick Response Code Quick Response Code</p> <p>A4 : Quick Relay Code Quick Relay Code</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
6	6	<p>Which code is split into two halves? कौन सा कोड दो हिस्सों में विभाजित है?</p> <p>A1 : QR Code क्यूआर कोड</p> <p>A2 : Pen type reader पेन टाइप रीडर</p> <p>A3 : Barcode बारकोड</p> <p>A4 : MFD एमएफडी</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
7	7	<p>Which is mentioned in barcode last digit? बारकोड अंतिम अंक में किसका उल्लेख है?</p> <p>A1 : Manufacturer's code निर्माता का कोड</p> <p>A2 : Product code उत्पाद कोड</p> <p>A3 : Always zero हमेशा शून्य</p> <p>A4 : Check digit अंकों की जांच</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
8	8	Which device includes the functionality of multiple devices in one?	2.0	0.00

		<p>किस उपकरण में एक में कई उपकरणों की कार्यक्षमता शामिल है?</p> <p>A1 MFD : एमएफडी</p> <p>A2 Scanner : स्कैनर</p> <p>A3 Printer : प्रिंटर</p> <p>A4 Plotter : प्लॉटर</p>		
Trade Theory				
9	9	<p>Which device includes fax features? फैक्स डिवाइस में कौन सी डिवाइस शामिल है?</p> <p>A1 Scanner : स्कैनर</p> <p>A2 MFD : एमएफडी</p> <p>A3 Printer : प्रिंटर</p> <p>A4 Plotter : प्लॉटर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
10	10	<p>Which technology is particularly used in barcode wand reader and barcode slot reader? बारकोड वॉन्ड रीडर और बारकोड स्लॉट रीडर में कौन सी तकनीक का विशेष रूप से उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Camera based reader : कैमरा आधारित रीडर</p> <p>A2 Laser scanner : लेजर स्कैनर</p> <p>A3 QR code scanner : QR कोड स्कैनर</p> <p>A4 Pen type reader : पेन टाइप रीडर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
11	11	<p>What allows you to print on both sides of the paper? कौन आपको कागज के दोनों तरफ मुद्रित करने की अनुमति देता है?</p> <p>A1 Duplexer : डुप्लेक्सर</p> <p>A2 Fuser : फ्यूज़र</p> <p>A3 Toner : टोनर</p> <p>A4 Paper swapping unit : पेपर स्वैपिंग यूनिट</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
12	12	<p>What is the another name of F1 button in passbook printer? पासबुक प्रिंटर में F1 बटन का दूसरा नाम क्या है?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 Offline button : ऑफ़लाइन बटन</p> <p>A2 Power button : पॉवर बटन</p> <p>A3 Eject button : इजेक्ट बटन</p> <p>A4 Online button : ऑनलाइन बटन</p>		
Trade Theory				
13	13	<p>What is the function of ready button ON in pass book printer? पास बुक प्रिंटर में रेडी बटन ऑन का कार्य क्या है?</p> <p>A1 to receive data : डेटा प्राप्त करने के लिए</p> <p>A2 Printer is in PR2 mode : प्रिंटर PR2 मोड में है</p> <p>A3 Printer is paused : प्रिंटर रोका गया है</p> <p>A4 Printer is an ESC : प्रिंटर ESC है</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
14	14	<p>Which port is support for network printer? नेटवर्क प्रिंटर के लिए कौन सा पोर्ट सपोर्ट करता है?</p> <p>A1 Serial : सीरियल</p> <p>A2 Parallel : पैरेलल</p> <p>A3 SCSI : SCSI</p> <p>A4 Ethernet : ईथरनेट</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
15	15	<p>Which printer having ethernet port? कौन सा प्रिंटर पर ईथरनेट पोर्ट है?</p> <p>A1 Network printer : नेटवर्क प्रिंटर</p> <p>A2 Serial port printer : सीरियल पोर्ट प्रिंटर</p> <p>A3 USB printer : यूएसबी प्रिंटर</p> <p>A4 Parallel port printer : पैरेलल पोर्ट प्रिंटर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
16	16	<p>Which protocol assigns IP addresses in network printer? कौन सा प्रोटोकॉल नेटवर्क प्रिंटर को आईपी एड्रेस प्रदान करता है?</p> <p>A1 FTP : FTP</p>	2.0	0.00

		<p>FTP</p> <p>A2 DHCP :</p> <p>DHCP</p> <p>A3 UDP :</p> <p>UDP</p> <p>A4 POP :</p> <p>POP</p>		
Trade Theory				
17	17	<p>What is the full form of ECU in laser printer? लेजर प्रिंटर में ECU का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 Electric Control Unit :</p> <p>Electric Control Unit</p> <p>A2 Engine Control Unit :</p> <p>Engine Control Unit</p> <p>A3 Electric Collected Unit :</p> <p>Electric Collected Unit</p> <p>A4 Energy Control Unit :</p> <p>Energy Control Unit</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
18	18	<p>Which printer is an impact printer? कौन सा प्रिंटर एक इम्पैक्ट प्रिंटर है?</p> <p>A1 Inkjet printer :</p> <p>इंकजेट प्रिंटर</p> <p>A2 Thermal printer :</p> <p>थर्मल प्रिंटर</p> <p>A3 Line matrix printer :</p> <p>लाइन मैट्रिक्स प्रिंटर</p> <p>A4 Electro- photographic printer :</p> <p>इलेक्ट्रो- फोटोग्राफिक प्रिंटर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
19	19	<p>What is the full form of EGA in Monitor? मॉनिटर में EGA का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 Electrical Graphics Array :</p> <p>Electrical Graphics Array</p> <p>A2 Enrich Graphics Array :</p> <p>Enrich Graphics Array</p> <p>A3 Electro Static Graphics Array :</p> <p>Electro Static Graphics Array</p> <p>A4 Enhanced graphics adapter :</p> <p>Enhanced graphics adapter</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
20	20	<p>What is the full form of OLED in Monitor? मॉनिटर में OLED का फुलफॉर्म क्या है?</p> <p>A1 Original Light Emitting Diode :</p> <p>Original Light Emitting Diode</p> <p>A2 Organic Light Emitting Diode :</p>	2.0	0.00

		Organic Light Emitting Diode A3 : Original Least Emitting Diode Original Least Emitting Diode A4 : Original Limited Electric Discharge Original Limited Electric Discharge		
Trade Theory				
21	21	Which monitor used for 64 colors? 64 रंगों के लिए किस मॉनिटर का उपयोग किया गया? A1 : CGA CGA A2 : VGA VGA A3 : EGA EGA A4 : SVGA SVGA	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	What is maximum resolution of SVGA monitor? SVGA मॉनिटर का अधिकतम रिज़ॉल्यूशन क्या है? A1 : 160x100 160x100 A2 : 1280x1024 1280x1024 A3 : 720x400 720x400 A4 : 640x350 640x350	2.0	0.00
Trade Theory				
23	23	What is the purpose of display card? डिस्प्ले कार्ड का उद्देश्य क्या है? A1 : Sending graphics data input unit ग्राफिक्स डेटा इनपुट यूनिट भेजना A2 : Receiving graphics data from output devices आउटपुट डिवाइस से ग्राफिक्स डेटा प्राप्त करना A3 : Receiving graphics data input devices ग्राफिक्स डेटा इनपुट डिवाइस प्राप्त करना A4 : Sending graphics data to output unit आउटपुट यूनिट में ग्राफिक्स डेटा भेजना	2.0	0.00
Trade Theory				
24	24	Which one is a video adapter component? वीडियो एडेप्टर कॉम्पोनेन्ट कौन सा है? A1 : GPU GPU A2 : EGA EGA A3 : VGA VGA	2.0	0.00

		VGA A4 : SVGA : SVGA		
Trade Theory				
25	25	What is the full form of MDA? MDA का पूर्ण रूप क्या है? A1 : Mobile Display Adapter Mobile Display Adapter A2 : Multiple Display Adapter Multiple Display Adapter A3 : Monochrome display Adapter Monochrome display Adapter A4 : Multiple display array Multiple display array	2.0	0.00
Trade Theory				
26	26	What is the resolution of UHD (8K)? UHD(8K) का रिज़ॉल्यूशन क्या है? A1 : 1280x720 1280x720 A2 : 2560x1440 2560x1440 A3 : 7680x4320 7680x4320 A4 : 3840x2160 3840x2160	2.0	0.00
Trade Theory				
27	27	What is the full form of LCD? LCD का पूर्ण रूप क्या है? A1 : Least Crystal Display Least Crystal Display A2 : Liquid Common Display Liquid Common Display A3 : Least Common Display Least Common Display A4 : Liquid Crystal Display Liquid Crystal Display	2.0	0.00
Trade Theory				
28	28	What is RGB in LCD projector? एलसीडी प्रोजेक्टर में RGB क्या है? A1 : Red Grey Black Red Grey Black A2 : Red Green Blue Red Green Blue A3 : Red Grey Brown Red Grey Brown A4 : Red Green Brown Red Green Brown	2.0	0.00

		Trade Theory		
29	29	<p>What to do to extend your projector's lamp life? अपने प्रोजेक्टर के लैंप के जीवन का विस्तार करने के लिए क्या करें?</p> <p>A1 : To connect raw power सीधे बिजली को जोड़ने पर</p> <p>A2 : Power cord in unplugged पावर कॉर्ड को अनप्लग करे</p> <p>A3 : To operate economy mode इकोनोमी मोड में संचालित करें</p> <p>A4 : To apply high voltage उच्च वोल्टेज अप्लाई करें</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
30	30	<p>Which is used to clean the projector lens? प्रोजेक्टर लेंस को साफ करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Water पानी</p> <p>A2 : Isopropyl alcohol आइसोप्रोपिल एल्कोहाल</p> <p>A3 : Colin कॉलिन</p> <p>A4 : Soap Oil साबुन का तेल</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
31	31	<p>Which one is the most expensive part of the projector? प्रोजेक्टर का सबसे महंगा हिस्सा कौन सा है?</p> <p>A1 : Lens लेंस</p> <p>A2 : Cable connectors केबल कनेक्टर्स</p> <p>A3 : Fan पंखा</p> <p>A4 : Rectifier रेक्टिफायर</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
32	32	<p>What is the another name of touch pad? टच पैड का दूसरा नाम क्या है?</p> <p>A1 : Keypad कीपैड</p> <p>A2 : Notepad नोटपैड</p> <p>A3 : Wordpad वर्ड पैड</p> <p>A4 : Trackpad ट्रैकपैड</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
33	33	<p>Which is a pointing device?</p>	2.0	0.00

		<p>एक पॉइंटिंग डिवाइस कौन सा है?</p> <p>A1 : Touch pad टच पैड</p> <p>A2 : Keyboard कीबोर्ड</p> <p>A3 : Barcode Scanner बारकोड स्कैनर</p> <p>A4 : Projector प्रोजेक्टर</p>		
Trade Theory				
34	34	<p>What is full form of PDA in touchpad? टचपैड में पीडीए का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Portable Digital Assistant Portable Digital Assistant</p> <p>A2 : Personal Digital Assistant Personal Digital Assistant</p> <p>A3 : Position Digital Assistant Position Digital Assistant</p> <p>A4 : Projector Digital Assistant Projector Digital Assistant</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
35	35	<p>Which device have touch pad is an inbuilt? किस डिवाइस में टच पैड इनबिल्ट है?</p> <p>A1 : Desktop डेस्कटॉप</p> <p>A2 : Laptop लैपटॉप</p> <p>A3 : Server सर्वर</p> <p>A4 : Workstation वर्कस्टेशन</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
36	36	<p>What is the full form of CRT? CRT का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Cartridge Ray Tube Cartridge Ray Tube</p> <p>A2 : Common Red Tube Common Red Tube</p> <p>A3 : Cathode Ray Tube Cathode Ray Tube</p> <p>A4 : Common Ray Tube Common Ray Tube</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
37	37	<p>What are the electron guns used in color CRT? कलर CRT में प्रयुक्त इलेक्ट्रॉन गन क्या हैं?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 Red Green Blue : Red Green Blue</p> <p>A2 Grey Blue Red : Grey Blue Red</p> <p>A3 Black Red Grey : Black Red Grey</p> <p>A4 Green Red Brown : Green Red Brown</p>		
Trade Theory				
38	38	<p>Which display each pixel in the picture corresponds with a transistor? चित्र में प्रत्येक पिक्सेल को एक ट्रांजिस्टर के साथ कौन सा प्रदर्शित करता है?</p> <p>A1 CRT : सीआरटी</p> <p>A2 LCD : एलसीडी</p> <p>A3 Monochrome Tube : मोनोक्रोम ट्यूब</p> <p>A4 Vacuum Tube : वैक्यूम ट्यूब</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
39	39	<p>Which one is sets to full screen in OLED monitor? ओएलईडी मॉनिटर में कौन सा पूर्ण स्क्रीन पर सेट है?</p> <p>A1 : </p> <p>A2 : </p> <p>A3 : </p> <p>A4 : </p>	2.0	0.00
Trade Theory				
40	40	<p>What is the full form of TFT in LCD panels? एलसीडी पैनल में TFT का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 Thick Film Transistor : Thick Film Transistor</p> <p>A2 Thin Film Transistor : Thin Film Transistor</p> <p>A3 Thread Film Transistor : Thread Film Transistor</p> <p>A4 Tube Film Transistor : Tube Film Transistor</p>	2.0	0.00

Trade Theory				
41	41	<p>Which card support to convert digital data in to analog format? डिजिटल फॉर्मेट को एनालॉग फॉर्मेट में बदलने के लिए कौन सा कार्ड सपोर्ट करता है?</p> <p>A1 : IF card IF कार्ड</p> <p>A2 : Amplifier card एम्पलीफायर कार्ड</p> <p>A3 : Rectifier card रेक्टिफायर कार्ड</p> <p>A4 : Sound card साउंड कार्ड</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
42	42	<p>Which link can carry upto 16 channels of information? कौन सा लिंक सूचना के 16 चैनलों तक ले जा सकता है?</p> <p>A1 : Double MIDI डबल MIDI</p> <p>A2 : Single MIDI सिंगल MIDI</p> <p>A3 : Video Interface वीडियो इंटरफ़ेस</p> <p>A4 : IF IF</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
43	43	<p>What is full form of MIDI in sound card? साउंड कार्ड में MIDI का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 : Musical Instrument Digital Interface Musical Instrument Digital Interface</p> <p>A2 : Multi Instrument Digital Interface Multi Instrument Digital Interface</p> <p>A3 : Musical Instrument Double Interface Musical Instrument Double Interface</p> <p>A4 : Multi Instrument Digital Interchange Multi Instrument Digital Interchange</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
44	44	<p>What is measuring unit of sound? ध्वनि की मापन इकाई क्या है?</p> <p>A1 : Frequency Frequency</p> <p>A2 : Ohms Ohms</p> <p>A3 : Farad Farad</p> <p>A4 : Decibel Decibel</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
45	45	<p>What is the value of any number raised to the power of 0? 0 की घात में उठाए गए किसी भी संख्या का मूल्य क्या है?</p>	2.0	0.00

A1 0
:
0
A2 1
:
1
A3 -1
:
-1
A4 α
:
 α

Workshop Calculation and Science

46	46	<p>What is the value of $a \times a^2 \times a^3 \times a^4$? $a \times a^2 \times a^3 \times a^4$ का मान क्या है?</p> <p>A1 a^7 : a^7 A2 a^8 : a^8 A3 a^9 : a^9 A4 a^{10} : a^{10}</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Workshop Calculation and Science

47	47	<p>What is the value of 625^0? 625^0 का मान क्या है?</p> <p>A1 0 : 0 A2 1 : 1 A3 525 : 525 A4 25 : 25</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Workshop Calculation and Science

48	48	<p>What is the expanded form of S.P? एस.पी. (S.P) का विस्तृत रूप क्या है?</p> <p>A1 Selected Price : Selected Price A2 Special Price : Special Price A3 Selling Price : Selling Price A4 Super Price : Super Price</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Workshop Calculation and Science

49	49	<p>What is denoted as 'I'? आई (I) किसको निरूपित करता है?</p> <p>A1 Principal : Principal</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		प्रिंसिपल A2 Interest : इंटररेस्ट A3 Rate : रेट A4 Year : ईयर		
Workshop Calculation and Science				
50	50	How the 'Principal' is denoted in simple interest calculation? साधारण ब्याज में प्रिंसिपल को किस तरह से निरूपित किया जाता है? A1 'p' : 'P' A2 'T' : 'T' A3 'R' : 'R' A4 'n' : 'n'	2.0	0.00
Employability Skills				
51	51	Which one will help us to maintain the balance between mental and physical activities? मानसिक और शारीरिक गतिविधियों के बीच संतुलन बनाए रखने में कौन सा हमारी मदद करेगा? A1 Hobbies : हॉबी A2 Running : रनिंग A3 Walking : वॉकिंग A4 Reading : रीडिंग	2.0	0.00
Employability Skills				
52	52	Important factors of a good resume need to be checked are _____ एक अच्छे बायोडाटा के लिए जिन महत्वपूर्ण कारकों की जांच की जानी चाहिए वे हैं _____ A1 paper quality : कागज की गुणवत्ता A2 company details : कंपनी का विवरण A3 free from spelling, grammar mistakes, correct information : वर्तनी, व्याकरण संबंधी गलतियों से मुक्त, सही जानकारी A4 attractive words : आकर्षक शब्द	2.0	0.00
Employability Skills				
53	53	Role models _____ people to follow them उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें Role models _____ people to follow them A1 elevate : elevate	2.0	0.00

		A2 : instruct instruct A3 : inspire inspire A4 : motivate motivate		
Employability Skills				
54	54	The conditions in a place that affect the behaviour and development of somebody or something is called _____ किसी स्थान की परिस्थितियाँ जो किसी व्यक्ति या वस्तु के व्यवहार और विकास को प्रभावित करती हैं, _____ कहलाती हैं A1 : neighbourhood नेबरहुड A2 : environment पर्यावरण A3 : locality स्थानीयता A4 : facilities सुविधाएं	2.0	0.00
Employability Skills				
55	55	Which kind of persons are with very good behaviour, achievements and lead as an example? किस तरह के व्यक्ति बहुत अच्छे व्यवहार, उपलब्धियों और नेतृत्व के उदाहरण होते हैं? A1 : Customer service executives कस्टमर सर्विस एग्जीक्यूटिव A2 : ITI instructors ITI इंस्ट्रक्टर A3 : Role models रोल मॉडल A4 : Sales supervisors सेल्स सुपरवाइजर	2.0	0.00
Employability Skills				
56	56	Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence. There _____ a coffee shop _____ the park. रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके । There _____ a coffee shop _____ the park. A1 : are, next to are, next to A2 : is, next to is, next to A3 : is, next is, next A4 : are, next are, next	2.0	0.00
Employability Skills				
57	57	Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence. Rainwater harvesting _____ to prevent water scarcity रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके । Rainwater harvesting _____ to prevent water scarcity A1 : gives gives	2.0	0.00

		A2 : gave gave A3 : help help A4 : helps helps		
Employability Skills				
58	58	Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence. There are many dos and don'ts to be _____ while preparing for/attending an _____ रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके। There are many dos and don'ts to be _____ while preparing for/ attending an _____ A1 : there, interview there, interview A2 : identify, interview identify, interview A3 : identified, interviewed identified, interviewed A4 : identified, interview identified, interview	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	Miscommunication can lead to _____ मिस कम्युनिकेशन(संचार) से _____ हो सकता है। A1 : build relationships रिलेशनशिप बिल्ड करने में A2 : create misunderstanding गलतफहमी पैदा करने में A3 : successful planning सफल योजना बनाने में A4 : see effective results प्रभावी परिणाम देखने में	2.0	0.00
Employability Skills				
60	60	What is required for effective communication? प्रभावी संचार के लिए क्या आवश्यक है? A1 : Keep Listening सुनते रहना A2 : Keep Talking बोलते रहना A3 : Listen and talk carefully ध्यान से सुनना और बात करना A4 : Listen carefully ध्यान से सुनें	2.0	0.00
Employability Skills				
61	61	What is stress? स्ट्रेस(तनाव) क्या है? A1 : Feeling of joy आनंद की अनुभूति	2.0	0.00

		A2 : Feeling of surprise आश्चर्य का भाव A3 : Feeling of delight आनंद की अनुभूति A4 : Feeling of frustration/ disappointment हताशा/निराशा की भावना		
Employability Skills				
62	62	A person with high emotional intelligence has _____ उच्च भावनात्मक बुद्धिमत्ता वाले व्यक्ति के पास _____ होता है। A1 : physical strength फिजिकल स्ट्रेंथ A2 : ego ईगो A3 : lot of positive qualities बहुत सारे सकारात्मक गुण A4 : lot of negative qualities बहुत सारे नकारात्मक गुण	2.0	0.00
Employability Skills				
63	63	What is the process of formally introducing oneself called? औपचारिक रूप से अपना परिचय देने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं? A1 : Self-introduction सेल्फ-इंट्रोडक्शन A2 : Hiring हायरिंग A3 : Decision डिसिशन A4 : Seeking सीकिंग	2.0	0.00
Employability Skills				
64	64	The word 'resume' comes from French and means _____ रेज़्यूमे शब्द फ्रेंच भाषा से आया है और इसका अर्थ _____ है। A1 : summary संक्षेप A2 : education शिक्षा A3 : experience अनुभव A4 : placement प्लेसमेंट	2.0	0.00
Employability Skills				
65	65	Which of the following are included in a resume? बायोडेटा में निम्नलिखित में से क्या शामिल होता है? A1 : Hobbies, favorite foods, and personal interests शौक, पसंदीदा भोजन और व्यक्तिगत रुचियाँ A2 : Childhood memories, dreams, and aspirations	2.0	0.00

		<p>बचपन की यादें, सपने और आकांक्षाएँ</p> <p>A3 : Daily routine, favorite movies, and vacation plans</p> <p>दैनिक दिनचर्या, पसंदीदा फिल्मों और छुट्टियों की योजनाएँ</p> <p>A4 : Contact information, educational details, skills and work experience</p> <p>संपर्क जानकारी, शैक्षिक विवरण, कौशल और कार्य अनुभव</p>		
Employability Skills				
66	66	<p>While applying for a job, the covering letter should be easy to read by means of _____</p> <p>नौकरी के लिए आवेदन करते समय कवरिंग लेटर को _____ के माध्यम से पढ़ना आसान होना चाहिए।</p> <p>A1 : long descriptions.</p> <p>लम्बे विवरण</p> <p>A2 : dividing the text into shorter paragraphs.</p> <p>टेक्स्ट को छोटे-छोटे पैराग्राफों में विभाजित कर</p> <p>A3 : increasing the font size.</p> <p>फॉन्ट आकार बड़ा कर</p> <p>A4 : extra curricular activities.</p> <p>अतिरिक्त पाठ्यचर्या संबंधी गतिविधियों</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
67	67	<p>After preparing the resume, the next important step to do is _____</p> <p>बायोडाटा तैयार करने के बाद अगला महत्वपूर्ण कदम है _____</p> <p>A1 : sending the resume to the employer.</p> <p>एम्प्लायर को बायोडाटा भेजना</p> <p>A2 : writing an impressive cover letter.</p> <p>एक प्रभावशाली कवर लेटर लिखना</p> <p>A3 : preparing for interview.</p> <p>साक्षात्कार की तैयारी करना</p> <p>A4 : applying for the job.</p> <p>नौकरी के लिए आवेदन करना</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
68	68	<p>While reviewing a resume which is very important to keep in mind?</p> <p>बायोडाटा की समीक्षा करते समय किस बात का ध्यान रखना बहुत जरूरी है?</p> <p>A1 : Salary details.</p> <p>वेतन विवरण</p> <p>A2 : Lot of information to get the job</p> <p>नौकरी पाने के लिए बहुत सारी जानकारी</p> <p>A3 : Interest and hobbies</p> <p>रुचि एवं शौक</p> <p>A4 : Highlight skills and qualifications that match the job</p> <p>नौकरी से मेल खाने वाले कौशल और योग्यताओं पर प्रकाश डालना</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
69	69	<p>While applying for a job, important information should mention in the covering letter is _____</p> <p>नौकरी के लिए आवेदन करते समय, कवरिंग लेटर में महत्वपूर्ण जानकारी का उल्लेख होना चाहिए _____</p> <p>A1 : salary expectations.</p> <p>वेतन अपेक्षाएँ</p> <p>A2 : education details.</p> <p>शिक्षा का विवरण</p>	2.0	0.00

		<p>A3 reasons of suitable for the role. : भूमिका के लिए उपयुक्त कारण</p> <p>A4 hobbies. : शौक</p>		
Employability Skills				
70	70	<p>What is formal communication? फॉर्मल कम्युनिकेशन क्या है?</p> <p>A1 All written communication : सभी लिखित कम्युनिकेशन</p> <p>A2 Official communication following a set of rules : नियमों के एक सेट के बाद ऑफिसियल कम्युनिकेशन</p> <p>A3 Talking with friends and family : दोस्तों और परिवार के साथ बात करना</p> <p>A4 Casual chatting on social media : सोशल मीडिया पर कैजुअल चैटिंग</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
71	71	<p>Which of the following is a formal introduction in a job interview? निम्नलिखित में से कौन सा नौकरी साक्षात्कार में औपचारिक(फॉर्मल) परिचय है?</p> <p>A1 "Hey, nice to meet you!" : "हे, तुमसे मिलकर अच्छा लगा!"</p> <p>A2 "Hi, whats your name?" : "हाय, आपका नाम क्या है?"</p> <p>A3 "hello.. You can start the interview!" : "हैलो... आप इंटरव्यू शुरू कर सकते हैं!"</p> <p>A4 "Good morning. Thank you for the opportunity." : "सुप्रभात, अवसर देने के लिए धन्यवाद।"</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
72	72	<p>What is an example of formal written communication? फॉर्मल रिटेन कम्युनिकेशन का उदाहरण क्या है?</p> <p>A1 Texting a friend : किसी मित्र को संदेश भेजना</p> <p>A2 Sending a WhatsApp message : व्हाट्सएप पर संदेश भेजना</p> <p>A3 Writing an email to your manager : अपने प्रबंधक को एक ईमेल लिखना</p> <p>A4 Posting on social media platforms : सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर पोस्ट करना</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
73	73	<p>During a job interview, if you couldn't hear or understand a question, what would you say? नौकरी के लिए इंटरव्यू के दौरान यदि आप किसी प्रश्न को सुन या समझ नहीं पाते, तो आप क्या कहेंगे?</p> <p>A1 "Sorry! I didn't understand. Could you please repeat the question?" : "क्षमा करें! मुझे समझ नहीं आया। क्या आप कृपया प्रश्न दोबारा दोहरा सकते हैं?"</p> <p>A2 "Hey, can you repeat that? I wasn't paying attention." : "अरे, क्या तुम उसे दोहरा सकते हो? मैं ध्यान नहीं दे रहा था।"</p> <p>A3 "I am lost. Can you say it again?" :</p>	2.0	0.00

		<p>"मैं खो गया हूँ। क्या आप इसे फिर से कह सकते हैं?"</p> <p>A4 : "Speak clearly and repeat the question."</p> <p>"स्पष्ट रूप से बोलें और प्रश्न दोहराएँ।"</p>		
Employability Skills				
74	74	<p>During a job interview, which of the following responses shows good formal communication? नौकरी के लिए साक्षात्कार के दौरान, निम्नलिखित में से कौन सी प्रतिक्रिया अच्छा फॉर्मल कम्युनिकेशन दर्शाती है?</p> <p>A1 : "I'm pretty good at a lot of things." "मैं बहुत सी चीजों में बहुत अच्छा हूँ।"</p> <p>A2 : "Uh, I guess I can do a little bit of everything." "उह, मुझे लगता है कि मैं थोड़ा-थोड़ा सब कुछ कर सकता हूँ।"</p> <p>A3 : "My top three skills are problem-solving, teamwork, and attention to detail." "मेरे टॉप तीन कौशल हैं प्रॉब्लम-सॉल्विंग, टीम वर्क, और डिटेल पर ध्यान देना।"</p> <p>A4 : "I don't know, I never really thought about it." "मैं नहीं जानता, मैंने वास्तव में इसके बारे में कभी नहीं सोचा था।"</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
75	75	<p>What is "informal communication"? "इनफॉर्मल कम्युनिकेशन" क्या है?</p> <p>A1 : All verbal communication सभी वर्बल कम्युनिकेशन</p> <p>A2 : Official communication following a set of rules नियमों के एक सेट का पालन करते हुए ऑफिशियल कम्युनिकेशन</p> <p>A3 : Casual conversations outside of official work arrangements ऑफिशियल वर्क अरेंजमेंट से बाहर के सुअल कन्वर्सेशन</p> <p>A4 : Talking at official meetings ऑफिशियल मीटिंग्स में बात करना</p>	2.0	0.00

Information and Communication Technology System Maintenance - 2nd Year - Set 2

S.No.	Correct Answer Key
1	A1
2	A4
3	A1
4	A2
5	A3
6	A3
7	A4
8	A1
9	A2
10	A4
11	A1
12	A3
13	A1
14	A4
15	A1
16	A2
17	A2
18	A3
19	A4
20	A2
21	A3
22	A2
23	A4
24	A1
25	A3
26	A3
27	A4
28	A2
29	A3
30	A2
31	A1
32	A4
33	A1
34	A2
35	A2
36	A3
37	A1
38	A2

S.No.	Correct Answer Key
39	A1
40	A2
41	A4
42	A2
43	A1
44	A4
45	A2
46	A4
47	A2
48	A3
49	A2
50	A1
51	A1
52	A3
53	A3
54	A2
55	A3
56	A2
57	A4
58	A4
59	A2
60	A3
61	A4
62	A3
63	A1
64	A1
65	A4
66	A2
67	A2
68	A4
69	A3
70	A2
71	A4
72	A3
73	A1
74	A3
75	A3

Note:

"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to qbnimigrievance@gmail.com"