

**ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Fitter
Year: 1st Year**

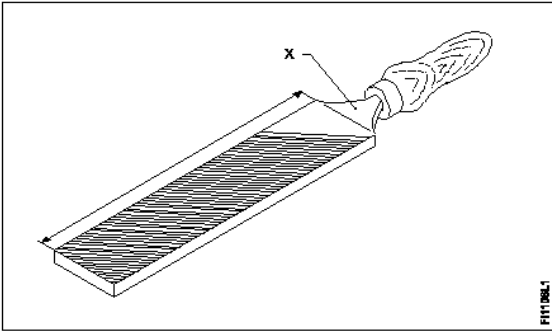
Exam Date :

Exam Time :

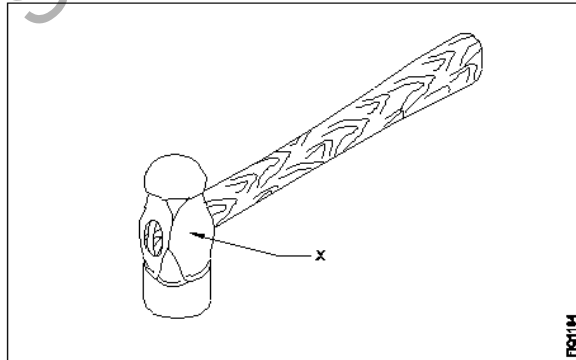
Note:

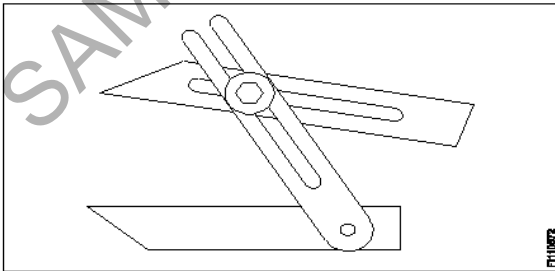
1. Tick the correct option out of four alternatives provided
2. All questions carry equal marks (2 Marks each)
3. There is no negative marking

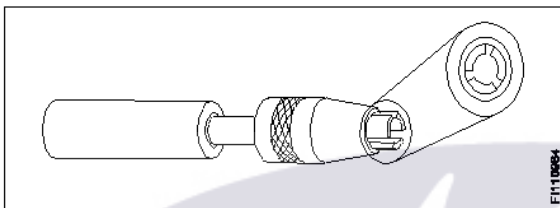
Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Trade Theory				
1	1	<p>Which class of fire is caused by fire wood, paper or cloth? किस क्लास की आग लकड़ी, कागज या कपड़े से लगती है?</p> <p>A1 : Class 'A' fire क्लास 'A' की आग</p> <p>A2 : Class 'B' fire क्लास 'B' की आग</p> <p>A3 : Class 'C' fire क्लास 'C' की आग</p> <p>A4 : Class 'D' fire क्लास 'D' की आग</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the bin colour code for waste paper segregation? अपशिष्ट कागज पृथक्करण के लिए बिन (डिब्बे) का रंग कोड क्या है?</p> <p>A1 : Red लाल</p> <p>A2 : Blue नीला</p> <p>A3 : Black काला</p> <p>A4 : Green हरा</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What does "A" denote in the ABC of the first aid? प्राथमिक चिकित्सा के ABC में "A" क्या दर्शाता है?</p> <p>A1 : Air way Air way</p> <p>A2 : Attention Attention</p> <p>A3 : Arresting Arresting</p> <p>A4 : Atmosphere</p>	2.0	0.00

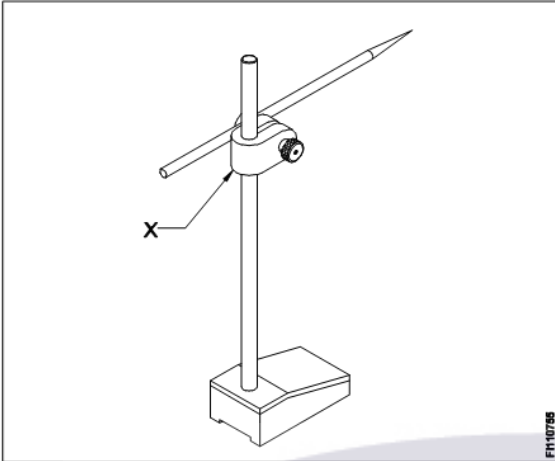
4	4	<p>What is the name of the part marked as "X" shown in the figure?</p> <p>चित्र में दिखाए गए "X" से चिह्नित भाग का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Heel : हील</p> <p>A2 Tang : टैंग</p> <p>A3 Ferrule : फेरुल</p> <p>A4 File length : फाइल की लंबाई</p>	2.0	0.00
---	---	--	-----	------

5	5	<p>Which chisel is used for squaring materials at the corners and joints?</p> <p>कोनों और जोड़ों पर सामग्री को वर्गाकार करने के लिए किस छेनी का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Flat chisel : फ्लैट छेनी</p> <p>A2 Cross cut chisel : क्रॉस कट छेनी</p> <p>A3 Diamond point chisel : डायमंड पॉइंट छेनी</p> <p>A4 Half round nose chisels : हाफ राउंड नोज छेनी</p>	2.0	0.00
---	---	---	-----	------

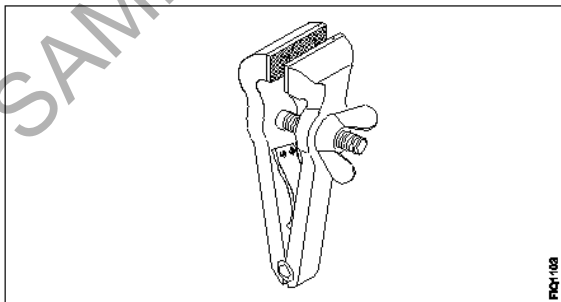
6	6	<p>What is the name of the part of a hammer marked as 'X' shown in the figure?</p> <p>"X" के रूप में चिह्नित हैमर के भाग का नाम बताएं।</p>  <p>A1 Face : फेस</p>	2.0	0.00
---	---	---	-----	------

		<p>A2 Pein : पीन</p> <p>A3 Check : चीक</p> <p>A4 Eye hole : आई होल</p>		
Trade Theory				
7	7	<p>Which file has parallel edges throughout the length? किस फाइल की पूरी लम्बाई में समान्तर किनारे होते हैं?</p> <p>A1 Hand file : हैंड लाइफ</p> <p>A2 Bastard file : बास्टर्ड फाइल</p> <p>A3 Rasp cut file : रास्प कट फाइल</p> <p>A4 Single cut file : सिंगल कट फाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
8	8	<p>Which caliper is used for finding the centre of the round bar? राउंड बार का केंद्र ज्ञात करने के लिए किस कैलिपर का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Jenny caliper : जेनी कैलिपर</p> <p>A2 Inside caliper : इनसाइड कैलिपर</p> <p>A3 Outside caliper : आउटसाइड कैलिपर</p> <p>A4 Firm joint caliper : फर्म जॉइंट कैलिपर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
9	9	<p>What is the name of the angular measuring instrument shown in the figure? चित्र में दिखाए गए कोणीय मापक यंत्र का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Bevel gauge : बेवल गेज</p> <p>A2 Bevel protractor : बेवल प्रोट्रेक्टर</p> <p>A3 Universal bevel gauge : यूनिवर्सल बेवल गेज</p>	2.0	0.00

		<p>A4 Universal surface gauge : यूनिवर्सल सरफेस गेज</p>		
Trade Theory				
10	10	<p>Which chisel is used for cutting oil grooves? आयल ग्रुव्स को काटने के लिए किस छेनी का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Flat chisel : फ्लैट छेनी</p> <p>A2 Web chisel : वेब छेनी</p> <p>A3 Half round nose chisel : हाफ राउंड नोज छेनी</p> <p>A4 Diamond point chisel : डायमंड पॉइंट छेनी</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
11	11	<p>What is the name of the vice shown in the figure? चित्र में दिखाए गए वाइस का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Pin vice : पिन वाइस</p> <p>A2 Pipe vice : पाइप वाइस</p> <p>A3 Hand vice : हैंड वाइस</p> <p>A4 Machine vice : मशीन वाइस</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
12	12	<p>What is the accuracy of protractor head in combination set? संयोजन सेट (कॉम्बिनेशन सेट) में प्रोट्रेक्टर हेड की परिशुद्धता (एक्यूरेसी) क्या है?</p> <p>A1 1° : 1°</p> <p>A2 5° : 5°</p> <p>A3 5' : 5'</p> <p>A4 5" : 5"</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
13	13	<p>Which punch is used for witness marks? निशान दिखाने के लिए किस पंच का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Dot punch : डॉट पंच</p>	2.0	0.00

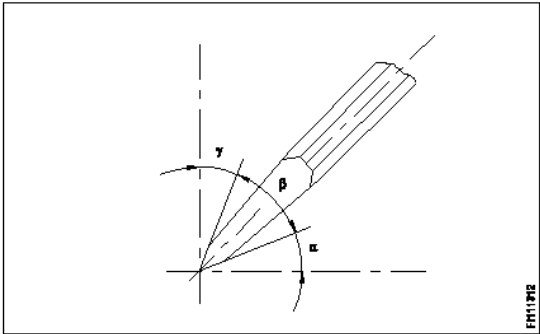
		डॉट पंच A2 : Pin punch पिन पंच A3 : Bell punch बेल पंच A4 : Centre punch सेंटर पंच		
Trade Theory				
14	14	What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure? सरफेस गेज में 'X' के रूप में चिह्नित भाग का नाम क्या है? 	2.0	0.00
		A1 Nut : नट A2 Snug : सग A3 Spindle : स्पिंडल A4 Scriber : स्क्राइबर		
Trade Theory				
15	15	Which hand tool is used to finish the resharpened divider point? किस हाथ के औज़ार का उपयोग पुनः तीक्ष्ण किए गए डिवाइडर पॉइंट को समाप्त करने के लिए किया जाता है? A1 File : फाइल A2 Grinder : ग्राइंडर A3 Scraper : स्क्रेपर A4 Oil stone : ऑयल स्टोन	2.0	0.00
Trade Theory				
16	16	Which vice is used to hold hollow cylindrical jobs? खोखले बेलनाकार जॉब को पकड़ने के लिए किस वाइस का उपयोग किया जाता है? A1 Pin vice : पिन वाइस	2.0	0.00

		<p>A2 Pipe vice : पाइप वाइस</p> <p>A3 Hand vice : हैंड वाइस</p> <p>A4 Bench vice : बेंच वाइस</p>		
Trade Theory				
17	17	<p>What is the name of the angle between the axis of chisel and the job surface while chipping? चिपिंग करते समय चीजल की ऐक्सिस और जॉब की सतह के बीच के एंगल का नाम क्या है?</p> <p>A1 Rake angle : रेक एंगल</p> <p>A2 Point angle : पॉइंट एंगल</p> <p>A3 Clearance angle : क्लीयरेंस एंगल</p> <p>A4 Angle of inclination : एंगल ऑफ़ इन्क्लनेशन</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
18	18	<p>Which part of the bevel protractor comes in contact with the inclined surface while measuring? मापते समय बेवल प्रोट्रेक्टर का कौन सा भाग झुकी हुई सतह के संपर्क में आता है?</p> <p>A1 Dial : डायल</p> <p>A2 Disc : डिस्क</p> <p>A3 Blade : ब्लेड</p> <p>A4 Stock : स्टॉक</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
19	19	<p>Which is an immediate life-saving procedure? कौन सी प्रक्रिया तत्काल जीवन रक्षक है?</p> <p>A1 First Aid : प्राथमिक चिकित्सा</p> <p>A2 Call a doctor : डॉक्टर को बुलाना</p> <p>A3 Call an ambulance : एम्बुलेंस को बुलाना</p> <p>A4 Medical treatment : चिकित्सा उपचार</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
20	20	<p>What is the first step to avoid accident at work place? कार्यस्थल पर दुर्घटना से बचने के लिए पहला कदम क्या है?</p> <p>A1 Wearing safety equipment : सुरक्षा उपकरण पहनना</p>	2.0	0.00

		<p>A2 Doing things in one's own way : चीजों को अपने तरीके से करना</p> <p>A3 Observing safety precautions : सुरक्षा सावधानियों का पालन करना</p> <p>A4 Doing things with a highly skilled working practice : अत्यधिक कुशल काम करने के अभ्यास के साथ चीजें करना</p>		
Trade Theory				
21	21	<p>Which process breaks down the materials into organic compounds that are used as manure? कौन सी प्रक्रिया सामग्री को कार्बनिक यौगिकों में तोड़ देती है जिनका उपयोग खाद के रूप में किया जाता है?</p> <p>A1 Land fills : लैंड फिल्स</p> <p>A2 Recycling : रीसाइक्लिंग</p> <p>A3 Composting : कम्पोस्टिंग</p> <p>A4 Burning waste material : अपशिष्ट पदार्थ जलाना</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	<p>Which marking media is poisonous? कौन सा मार्किंग मीडिया जहरीला है?</p> <p>A1 White wash : वाइट वाश</p> <p>A2 Prussian blue : प्रशियन ब्लू</p> <p>A3 Copper sulphate : कॉपर सल्फेट</p> <p>A4 Cellulose lacquer : सेल्यूलोज लैकर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
23	23	<p>What is the name of the vice shown in the figure? चित्र में दिखाए गए वाइस का नाम क्या है?</p> <div data-bbox="271 1514 834 1814">  </div> <p>A1 Pin vice : पिन वाइस</p> <p>A2 Pipe vice : पाइप वाइस</p> <p>A3 Hand vice : हैंड वाइस</p>	2.0	0.00

A4 Quick releasing vice
:
क्विक रिलीजिंग वाइस

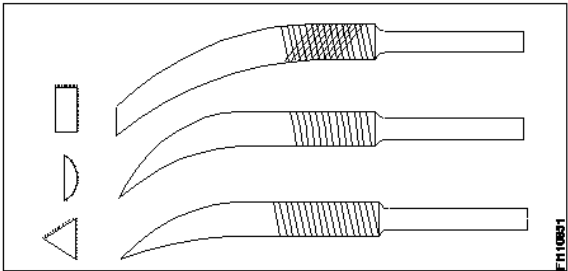
Trade Theory

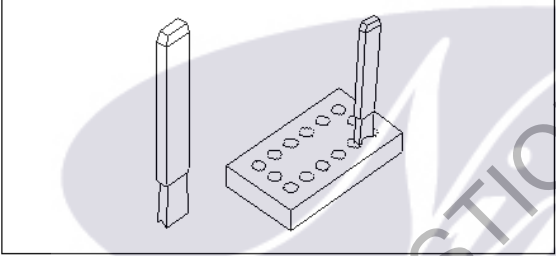
24	24	<p>Which angle is represented by the symbol "γ" on the cutting chisel shown in the figure? चित्र में दिखाए गए कटिंग चीजल पर प्रतीक "γ" द्वारा कौन सा कोण दर्शाया गया है?</p>  <p>A1 Rake angle : रेक कोण</p> <p>A2 Wedge angle : वैज कोण</p> <p>A3 Cutting angle : कटिंग कोण</p> <p>A4 Clearance angle : क्लीयरेंस कोण</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

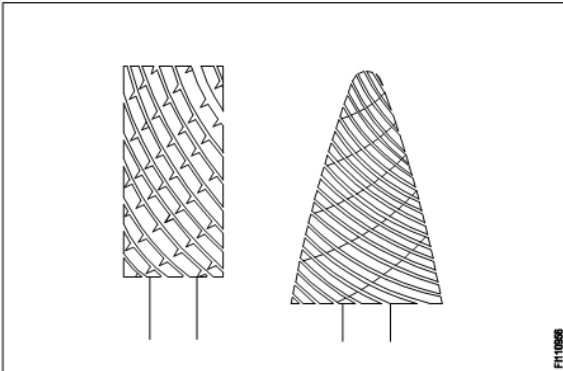
Trade Theory

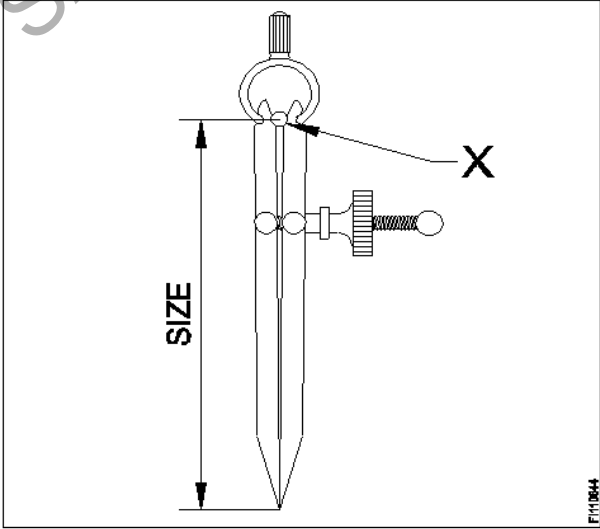
25	25	<p>Which type of file is used to make the job closer to the finishing size? जॉब को फिनिशिंग साइज़ के करीब लाने के लिए किस प्रकार की फ़ाइल का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Single cut file : सिंगल कट फाइल</p> <p>A2 Curved cut file : कर्व्ड कट फाइल</p> <p>A3 Second cut file : सेकंड कट फाइल</p> <p>A4 Double cut file : डबल कट फाइल</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

26	26	<p>What is the name of the file shown in the figure? चित्र में दिखाए गए फ़ाइल का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Barrot file : बर्रोर्ट फाइल</p> <p>A2 Riffler file : रिफ्लर फाइल</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

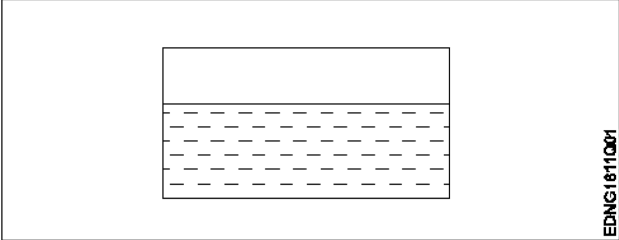
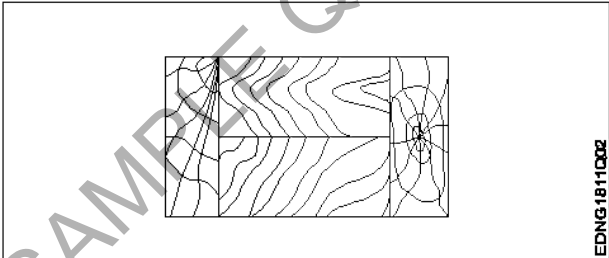
		<p>रिफ्लेर फाइल</p> <p>A3 : Crossing file</p> <p>क्रासिंग फाइल</p> <p>A4 : Mill saw file</p> <p>मिल साँ फाइल</p>		
Trade Theory				
27	27	<p>Where will the weight of the hammer be stamped? हैमर का वजन कहाँ अंकित किया जाएगा?</p> <p>A1 : Face</p> <p>फेस</p> <p>A2 : Pein</p> <p>पिन</p> <p>A3 : Check</p> <p>चीक</p> <p>A4 : Eye hole</p> <p>आई होल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
28	28	<p>What is the name of the chisel shown in the figure? चित्र में दिखाए गए छेनी का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Flat chisel</p> <p>सपाट छेनी (फ्लैट छेनी)</p> <p>A2 : Web chisel</p> <p>वेब छेनी</p> <p>A3 : Cross cut chisel</p> <p>क्रॉस कट छेनी</p> <p>A4 : Diamond point chisel</p> <p>डायमंड पॉइंट छेनी</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
29	29	<p>What is the accuracy of Vernier bevel protractor? वर्नियर बेवेल प्रोट्रेक्टर की सटीकता क्या है?</p> <p>A1 : 1°</p> <p>1°</p> <p>A2 : 5°</p> <p>5°</p> <p>A3 : 5'</p> <p>5'</p> <p>A4 : 5"</p> <p>5"</p>	2.0	0.00

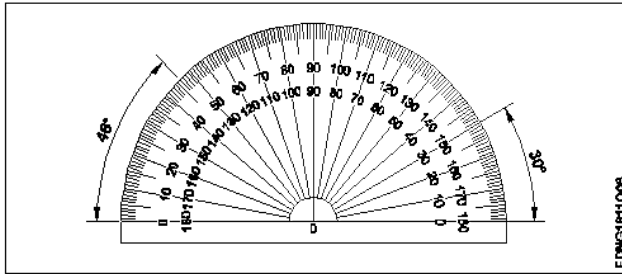
Trade Theory				
30	30	<p>What is the name of the file shown in the figure?</p> <p>चित्र में दर्शाई गई फ़ाइल का नाम क्या है?</p> <div></div> <p>A1 : Rotary file रोटरी फ़ाइल</p> <p>A2 : Tinkers file टिकर फाइल</p> <p>A3 : Barrette file बैरेट फ़ाइल</p> <p>A4 : Crossing file क्रॉसिंग फाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
31	31	<p>What is the advantage of waste disposal?</p> <p>अपशिष्ट निपटान का लाभ क्या है?</p> <p>A1 : Uses lot of energy and resources बहुत अधिक ऊर्जा और संसाधनों का उपयोग करता है</p> <p>A2 : Increases adverse impact on environment पर्यावरण पर प्रतिकूल प्रभाव बढ़ाता है</p> <p>A3 : Ensures workshop is neat and tidy यह सुनिश्चित करता है कि कार्यशाला साफ-सुथरी हो</p> <p>A4 : Reduces economic efficiency आर्थिक दक्षता कम हो जाती है</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
32	32	<p>Which ensures personal safety?</p> <p>कौन-सा व्यक्तिगत सुरक्षा सुनिश्चित करता है?</p> <p>A1 : Keeping the machine clean मशीन को साफ रखना</p> <p>A2 : Concentrating on your work अपने काम पर ध्यान केंद्रित करना</p> <p>A3 : Keeping the gang way and floor clean गैंगवे और फर्श को साफ रखना</p> <p>A4 : Keeping the tools at their proper place टूल्स को उनके उचित स्थान पर रखना</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
33	33	<p>How do you stop bleeding in an injured person?</p> <p>आप घायल व्यक्ति में रक्तस्राव कैसे रोकते हैं?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 Tie bandage over the wound : घाव पर पट्टी बांधकर</p> <p>A2 Apply ointment over the wound : घाव पर मरहम लगाकर</p> <p>A3 Apply tincture over the wound : घाव पर टिचर लगाकर</p> <p>A4 Apply pressure over the wound : घाव पर दबाव डालकर</p>		
Trade Theory				
34	34	<p>Which period is referred to as the 'golden hours' for an injured person? किस अवधि को घायल व्यक्ति के लिए 'गोल्डन ऑवर्स' कहा जाता है?</p> <p>A1 First 30 minutes after incident : घटना के बाद के पहले 30 मिनट</p> <p>A2 First 30 minutes : पहले 30 मिनट</p> <p>A3 First 45 minutes of admission : भर्ती के पहले 45 मिनट</p> <p>A4 First 60 minutes after treatment : उपचार के बाद के पहले 60 मिनट</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
35	35	<p>Which material is used to make bench vice? बेंच वाइस बनाने के लिए किस सामग्री का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Tool steel : टूल स्टील</p> <p>A2 High carbon steel : उच्च कार्बन इस्पात</p> <p>A3 Medium carbon steel : मध्यम कार्बन स्टील</p> <p>A4 Cast iron : कास्ट आयरन</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
36	36	<p>What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure? आकृति में दिखाए गए 'X' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?</p> 	2.0	0.00

		<p>A1 Leg : लेग</p> <p>A2 Peg : पेग</p> <p>A3 Washer : वॉशर</p> <p>A4 Fulcrum : फलक्रम</p>		
Trade Theory				
37	37	<p>Which caliper has one leg with an adjustable divider point and the other leg bent? किस कैलीपर में एक लेग में एडजस्टेबल डिवाइडर पॉइंट होता है और दूसरा लेग मुड़ा हुआ होता है?</p> <p>A1 Jenny caliper : जेनी कैलिपर</p> <p>A2 Inside caliper : इनसाइड कैलीपर</p> <p>A3 Outside caliper : आउटसाइड कैलीपर</p> <p>A4 Spring joint caliper : स्प्रिंग ज्वाइंट कैलीपर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
38	38	<p>Which is a soft skill? कौन-सा सॉफ्ट स्किल है?</p> <p>A1 Copywriting : कॉपीराइटिंग</p> <p>A2 Marketing : मार्केटिंग</p> <p>A3 Teamwork : टीम वर्क</p> <p>A4 Planning : प्लानिंग</p>	2.0	0.00
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>	2.0	0.00

		<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>		
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> <p>A2 25.4 mm : 25.4 mm</p> <p>A3 24.5 mm : 24.5 mm</p> <p>A4 2.45 mm : 2.45 mm</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
43	43	<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> <p>A4 43 : 43</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
44	44	<p>Convert 0.456 decimal fraction into percentage? 0.456 दशमलव भिन्न को प्रतिशत में बदलिये?</p> <p>A1 45.6% : 45.6%</p>	2.0	0.00

		45.6% A2 : 4.56% 4.56% A3 : 0.456% 0.456% A4 : 0.0456% 0.0456%		
Engineering Drawing				
45	45	Identify the conventional symbol of material? चित्र में दिखाए गए सामग्री के पारंपरिक प्रतीक का पता लगाएं?  A1 : Water पानी A2 : Concrete ठोस A3 : Asbestos ऐस्बेटस A4 : Glass कांच	2.0	0.00
Engineering Drawing				
46	46	Identify the conventional symbol of material? चित्र में दिखाए गए सामग्री के पारंपरिक प्रतीक का पता लगाएं?  A1 : Lead लेड A2 : Glass कांच A3 : Wood लकड़ी A4 : Paper कागज़	2.0	0.00
Engineering Drawing				
47	47	Identify the name of instrument? चित्र में दिखाए गए उपकरणों के नाम की पहचान करें?	2.0	0.00



A1
: Set square

गुनिया

A2
: Protractor

चाँदा

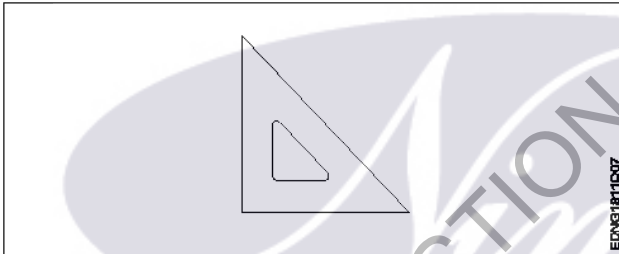
A3
: French curve

फ्रान्सीसी वक्र

A4
: 'T' square

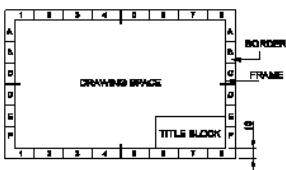
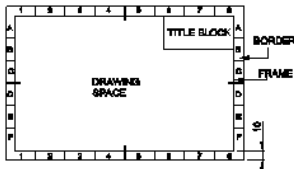
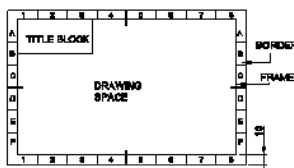
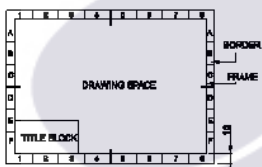
टी स्कायर

Engineering Drawing

48	48	<p>Identify the name of set square?</p> <p>सेट स्कायर का नाम खोजें?</p>  <p>A1 : 15° set square</p> <p>15° सेट स्कायर</p> <p>A2 : 60° set square</p> <p>60° सेट स्कायर</p> <p>A3 : 30° set square</p> <p>30° सेट स्कायर</p> <p>A4 : 45° set square</p> <p>45° सेट स्कायर</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Engineering Drawing

49	49	<p>Compass used to draw for ____.</p> <p>कम्पास का उपयोग ____ को ड्रा करने के लिए किया जाता है.</p> <p>A1 : rectangle</p> <p>आयत</p> <p>A2 : square</p> <p>वर्ग</p> <p>A3 : circle</p> <p>वृत्त</p> <p>A4 : triangle</p> <p>त्रिकोण</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Engineering Drawing				
50	50	<p>Which title block position is correct as standard practice? एक मानक अभ्यास के रूप में कौन सी शीर्षक ब्लॉक स्थिति सही है?</p> <p>A1 :</p>  <p>A2 :</p>  <p>A3 :</p>  <p>A4 :</p> 	2.0	0.00
Employability Skills				
51	51	<p>To be in a job or work is _____ नौकरी या काम में होना है</p> <p>A1 : Employ रोजगार</p> <p>A2 : Skill कौशल</p> <p>A3 : Knowledge ज्ञान</p> <p>A4 : Aptitude योग्यता</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
52	52	<p>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।</p> <p>A1 : Career objectives कैरियर के उद्देश्यों</p> <p>A2 : Personal details व्यक्तिगत विवरण</p> <p>A3 : Achievements उपलब्धियों</p>	2.0	0.00

		<p>A4 Qualifications : योग्यता</p>		
Employability Skills				
53	53	<p>A person with a growth mindset is always willing to _____ एक विकास मानसिकता वाला व्यक्ति हमेशा तैयार रहता है।</p> <p>A1 relax : आराम करने में</p> <p>A2 grow, change, learn : बढ़ो, बदलो, सीखो</p> <p>A3 keep quiet : चुप रहने में</p> <p>A4 become rich : अमीर बनने</p>	2.0	0.00
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 कीमती</p>	2.0	0.00

		<p>A4 all have same value : सभी का मूल्य समान है</p>		
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> <p>A2 Module : मापांक</p> <p>A3 The Preamble : प्रस्तावना</p> <p>A4 Unit : इकाई</p>	2.0	0.00
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.मैन्युफैक्चरिंग 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>	2.0	0.00

		A4 Food revolution : खाद्य क्रांति		
Employability Skills				
61	61	1st industrial revolution started in _____ पहली औद्योगिक क्रांति की शुरुआत। A1 18th century : 18 वीं सदी A2 19th century : 19 वीं सदी A3 20th century : 20 वीं सदी A4 21st century : 21 वीं सदी	2.0	0.00
Employability Skills				
62	62	Hard Skill _____ कठिन कौशल.....। A1 quick learner : त्वरित शिक्षार्थी A2 time management : समय प्रबंधन A3 60 WPM typing speed : 60 WPM टाइपिंग स्पीड A4 spoken English : मौखिक अंग्रेजी	2.0	0.00
Employability Skills				
63	63	To grow yourself you must _____ अपने आप को विकसित करने के लिए आपको चाहिए। A1 know your office : अपने कार्यालय को जानें A2 know yourself : खुद को जानें A3 know your institute : अपने संस्थान को जानें A4 know your country : अपने देश को जानो	2.0	0.00
Employability Skills				
64	64	Time management _____ समय प्रबंधन.....। A1 complete your task on time : अपना कार्य समय पर पूरा करें A2 managing time : प्रबंधन समय A3 hard skill : कठिन कौशल	2.0	0.00

		<p>A4 problem solving : समस्या को सुलझाना</p>		
Employability Skills				
65	65	<p>A resume should be _____. एक रिज्यूम _____ होना चाहिए</p> <p>A1 short and precise : छोटा और सटीक</p> <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>	2.0	0.00
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 भेजें</p> <p>A2 Prepare the resume : रिज्यूम तैयार करें</p> <p>A3 Appear at interview : साक्षात्कार में 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>	2.0	0.00

		A4 When : When		
Employability Skills				
69	69	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" A1 Comma (,) : अल्पविराम (,) A2 Period (.) : अवधि (.) A3 Slash (/) : स्लैश (/) A4 Hyphen (-) : हाइफ़न (-)	2.0	0.00
Employability Skills				
70	70	Choose the correct response for the given question. "How have you been?" दिए गए प्रश्न के लिए सही उत्तर चुनिए। "How have you been?" A1 Very well, And you? : Very well, And you? A2 Thank you_ And you? : Thank you_ And you? A3 Same to you : Same to you A4 On vacation_ And you? : On vacation_ And you?	2.0	0.00
Employability Skills				
71	71	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?" A1 in the hotel : in the hotel A2 during travelling : during travelling A3 At 10:30 last night : At 10:30 last night A4 On the table : On the table	2.0	0.00
Employability Skills				
72	72	Choose the correct tense of the verb. "I _____ music when I was child" क्रिया का सही काल चुनें। "I _____music when I was child" A1 learn : learn A2 am learning : am learning A3 will learn : will learn	2.0	0.00

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

Fitter - 1st Year - Set 1

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

S.No	Correct Answer Key
39	A3
40	A2
41	A2
42	A2
43	A2
44	A1
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: Fitter
Year: 1st Year**

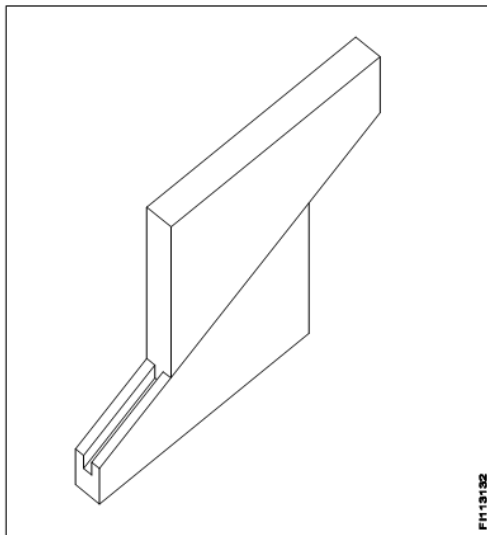
Exam Date :
Exam Time :

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 meaning of 'Seiri' in 5S techniques? 5S तकनीक में 'Seiri' का क्या अर्थ है?</p> <p>A1 : Identifies storage भंडारण की पहचान करता है</p> <p>A2 : Cleans and inspects सफाई करता है और निरीक्षण करता है</p> <p>A3 : Operating procedures संचालन प्रक्रियाएं</p> <p>A4 : Removes unnecessary items अनावश्यक वस्तुओं को हटाता है</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the use of try square shown in the figure? चित्र में दिखाए गए ट्राई स्क्वायर का क्या उपयोग है?</p>  <p>A1 : To check the flatness समतलता की जाँच करना</p> <p>A2 : To check the squareness चौकोरपन की जाँच करना</p> <p>A3 : To mark lines at 90° रेखाओं को 90° पर अंकित करना</p> <p>A4 : To set the workpiece at right angle वर्कपीस को सम कोण पर सेट करने के लिए</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What is the use of groove provided on the either side of a vee-block? वी-ब्लॉक के दोनों ओर दिए गए ग्रूव का क्या उपयोग है?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 For appearance : दिखावट के लिए</p> <p>A2 For reducing the weight : वजन कम करने के लिए</p> <p>A3 To reduce bearing surface : बेयरिंग सतह को कम करने के लिए</p> <p>A4 Holding clamps : होल्डिंग क्लैम्प</p>		
Trade Theory				
4	4	<p>Which metal property can be drawn into the wire without any rupture? किस धातु के गुण को बिना किसी टूट-फूट के तार में खींचा जा सकता है?</p> <p>A1 Ductility : डक्टिलिटी</p> <p>A2 Tenacity : टनैसिटी</p> <p>A3 Elasticity : इलैस्टिसिटी</p> <p>A4 Malleability : मैलीएबिलिटी</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
5	5	<p>Why slots are provided in the slotted angle plate? स्लॉटेड एंगल प्लेट में स्लॉट क्यों दिए जाते हैं?</p> <p>A1 For job clamping : जॉब क्लैम्पिंग के लिए</p> <p>A2 For easy handling : आसान हैंडलिंग के लिए</p> <p>A3 For reducing the weight : वजन कम करने के लिए</p> <p>A4 For better appearance : बेहतर दिखावट के लिए</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
6	6	<p>Which metal property can resist the effect of tensile forces without any rupture? कौन सा धातु गुण बिना किसी टूट-फूट के तन्यता बलों के प्रभाव का प्रतिरोध कर सकता है?</p> <p>A1 Ductility : डक्टिलिटी</p> <p>A2 Tenacity : टनैसिटी</p> <p>A3 Elasticity : इलैस्टिसिटी</p> <p>A4 Malleability : मैलीएबिलिटी</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
7	7	<p>What is the name of the parallel block shown in the figure? चित्र में दिखाए गए समानांतर ब्लॉक का नाम क्या है?</p>	2.0	0.00



- A1 Solid parallel block
: ठोस समानांतर ब्लॉक (सॉलिड पैरेलल ब्लॉक)
- A2 Tenon parallel block
: (टेनन समानांतर ब्लॉक (टेनन पैरेलल ब्लॉक)
- A3 Angular parallel block
: कोणीय समानांतर ब्लॉक (एंगुलर पैरेलल ब्लॉक)
- A4 Adjustable parallel block
: समायोज्य समानांतर ब्लॉक (एडजस्टबल पैरेलल ब्लॉक)

Trade Theory

8	8	Which marking media is applied in rough forgings and castings? रफ फॉर्जिंग और कास्टिंग में कौन सा मार्किंग मीडिया लगाया जाता है?	2.0	0.00
A1	White wash : वाइट वाश			
A2	Prussian blue : प्रशियन ब्लू			
A3	Copper sulphate : कॉपर सल्फेट			
A4	Cellulose lacquer : सेल्यूलोज लैकर			

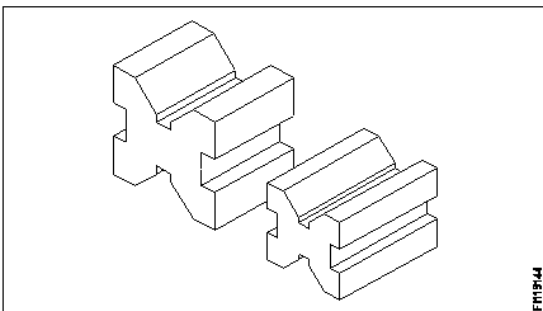
Trade Theory

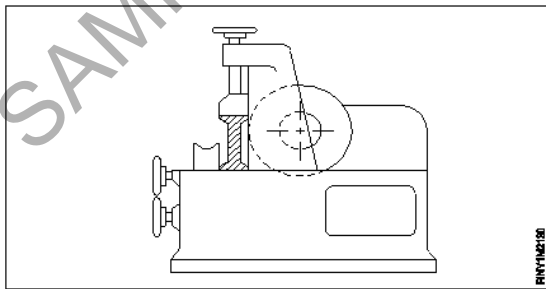
9	9	Which metal cutting saw is used for cutting different profiles? अलग-अलग प्रोफाइल को काटने के लिए किस मेटल कटिंग सॉ का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
A1	Power saw : पावर सॉ			
A2	Circular saw : सर्कुलर सॉ			
A3	Contour band saw : कंटूर बैंड सॉ			
A4	Horizontal band saw : हॉरिजॉन्टल बैंड सॉ			

Trade Theory

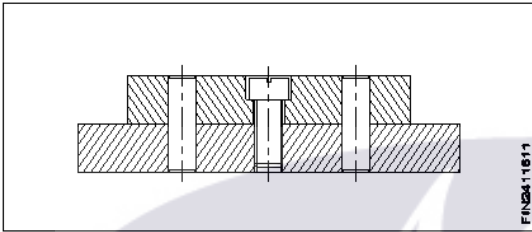
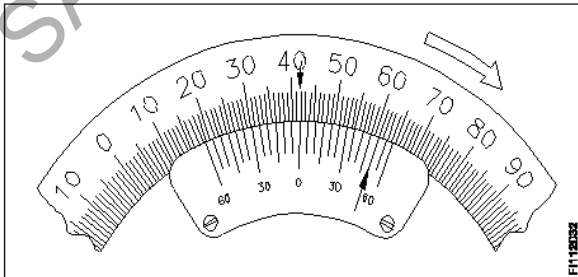
10	10	Which metal property permits no permanent distortion on before breaking?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		<p>कौन सा धातु गुण टूटने से पहले कोई स्थायी विकृति नहीं होने देता है?</p> <p>A1 : Tenacity टनैसिटी</p> <p>A2 : Hardness हार्डनेस</p> <p>A3 : Brittleness भंगुरता</p> <p>A4 : Toughness टफनेस</p>		
Trade Theory				
11	11	<p>Why surface plates are made of up of stress-relieved, good quality cast iron? सरफेस प्लेट तनाव-मुक्त, अच्छी गुणवत्ता वाले कास्ट आयरन से क्यों बनाई जाती है?</p> <p>A1 : To prevent corrosion क्षरण को रोकने के लिए</p> <p>A2 : To prevent breaking टूटने से रोकने के लिए</p> <p>A3 : To prevent distortion विकृति को रोकने के लिए</p> <p>A4 : To prevent thermal expansion थर्मल विस्तार को रोकने के लिए</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
12	12	<p>What is the main advantage of adjustable parallel block? एडजस्टेबल समानांतर ब्लॉक का मुख्य लाभ क्या है?</p> <p>A1 : To set different angle विभिन्न कोण निर्धारित करने के लिए</p> <p>A2 : To set different depth विभिन्न गहराई निर्धारित करने के लिए</p> <p>A3 : To set different length विभिन्न लंबाई निर्धारित करने के लिए</p> <p>A4 : To set different height विभिन्न ऊँचाई निर्धारित करने के लिए</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
13	13	<p>Which part of an universal surface gauge is used to set scriber exactly at the required position? यूनिवर्सल सरफेस गेज के किस हिस्से का उपयोग स्क्राइबर को बिल्कुल आवश्यक स्थिति में सेट करने के लिए किया जाता है?</p> <p>A1 : Snug स्नग</p> <p>A2 : Guide pin गाइड पिन</p> <p>A3 : Rocker arm रॉकर आर्म</p> <p>A4 : Fine adjustment screw फाइन एडजस्टमेंट स्कू</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
14	14	<p>Which metal cutting saw is used to cut large cross section area?</p>	2.0	0.00

		<p>किस मेटल कटिंग सॉ का उपयोग बड़े क्रॉस सेक्शन क्षेत्र को काटने के लिए किया जाता है?</p> <p>A1 : Power saw पॉवर सॉ</p> <p>A2 : Contour saw कंटूर सॉ</p> <p>A3 : Circular saw सर्कुलर सॉ</p> <p>A4 : Horizontal band saw हॉरिजॉन्टल बैंड सॉ</p>		
Trade Theory				
15	15	<p>Which metal property can with stand shock or impact? कौन सा धातु गुण झटके या आघात को झेल सकता है?</p> <p>A1 : Tenacity टनैसिटी</p> <p>A2 : Hardness हार्डनेस</p> <p>A3 : Brittleness भंगुरता</p> <p>A4 : Toughness टफनेस</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
16	16	<p>Why are ribs provided in the angle plate? एंगल प्लेट में रिब्स क्यों दी जाती हैं?</p> <p>A1 : Provides flatness समतलता प्रदान करता है</p> <p>A2 : Prevents distortion विरूपण को रोकता है</p> <p>A3 : Provides squareness चौकोरता प्रदान करता है</p> <p>A4 : Supports the machined surface मशीनीकृत सतह का सपोर्ट करता है</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
17	17	<p>Which type of "V" block is shown in the figure? चित्र में किस प्रकार का "V" ब्लॉक दिखाया गया है?</p> <div data-bbox="268 1666 813 1975">  </div> <p>A1 : Single level single groove सिंगल लेवल सिंगल ग्रूव</p>	2.0	0.00

		<p>A2 Single level double groove : सिंगल लेवल डबल ग्रूव</p> <p>A3 Double level single groove : डबल लेवल सिंगल ग्रूव</p> <p>A4 Double level double groove : डबल लेवल डबल ग्रूव</p>		
Trade Theory				
18	18	<p>Which part of the universal surface gauge holds the scriber? यूनिवर्सल सरफेस गेज का कौन सा हिस्सा स्क्राइबर को पकड़ता है?</p> <p>A1 Snug : स्नग</p> <p>A2 Guide pin : गाइड पिन</p> <p>A3 Rocker arm : रॉकर आर्म</p> <p>A4 Fine adjustment screw : फाइन एडजस्टमेंट स्कू</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
19	19	<p>Which metal property is beneficial for melting? पिघलने के लिए कौन सा धातु गुण फायदेमंद है?</p> <p>A1 Fusibility : फूसबिलिटी</p> <p>A2 Specific gravity : विशिष्ट गुरुत्वाकर्षण</p> <p>A3 Conductivity : चालकता</p> <p>A4 Structure : निर्माण</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
20	20	<p>What is the name of the metal-cutting saws shown in the figure? चित्र में दिखाए गए धातु काटने वाले अरि का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Power saw : पॉवर सॉ</p> <p>A2 Horizontal band - saw : हॉरिजॉन्टल बैंड - सॉ</p> <p>A3 Circular saw : सर्कुलर सॉ</p>	2.0	0.00

		A4 Contour saw : कंटूर सॉ		
Trade Theory				
21	21	Which material is used to manufacture Grade 'A' 'V' blocks? ग्रेड 'A' 'V' ब्लॉक बनाने के लिए किस सामग्री का उपयोग किया जाता है? A1 Tool steel : टूल स्टील A2 Carbon steel : कार्बन स्टील A3 High quality steel : उच्च गुणवत्ता वाला स्टील A4 Closely grained cast iron : बारीक दानेदार वाला कास्ट आयरन	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	Which metal is a good conductor of heat and electricity? कौन सी धातु ऊष्मा और बिजली की अच्छी संवाहक है? A1 Cast iron : ढलवा लोहा A2 Mild steel : मृदु इस्पात A3 Copper : तौबा A4 Wrought iron : पिटवा लोहा	2.0	0.00
Trade Theory				
23	23	What is the specific gravity for aluminium? एल्यूमीनियम के लिए विशिष्ट गुरुत्व क्या है? A1 9 kg/cm ³ : 9 kg/cm ³ A2 2.8 kg/cm ³ : 2.8 kg/cm ³ A3 2.6 kg/cm ³ : 2.6 kg/cm ³ A4 8.5 kg/cm ³ : 8.5 kg/cm ³	2.0	0.00
Trade Theory				
24	24	Which mechanical property of metal has the ability to withstand wear and abrasion? धातु के किस यांत्रिक गुण में घिसाव और घर्षण को झेलने की क्षमता होती है? A1 Toughness : चीमड़पन A2 Hardness : कठोरता A3 Brittleness : भंगुरता	2.0	0.00

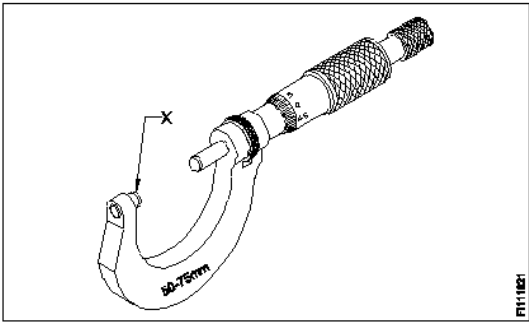
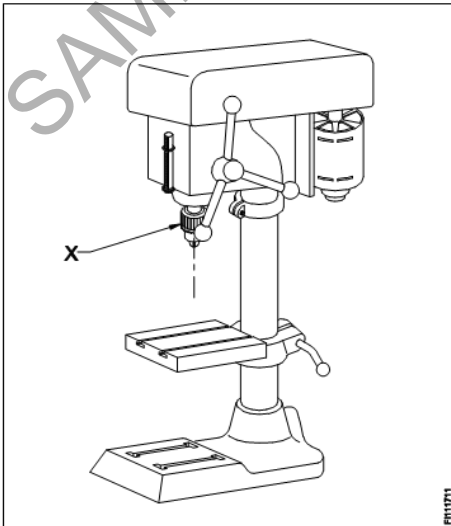
		<p>A4 : Malleability आघातवर्धनीयता</p>		
Trade Theory				
25	25	<p>Which mechanical property of metal extends in all directions without rupturing during hammering? धातु का कौन सा यांत्रिक गुण हथौड़ा मारने के दौरान बिना टूटे सभी दिशाओं में फैलता है?</p> <p>A1 : Malleability आघातवर्धनीयता</p> <p>A2 : Ductility तन्यता</p> <p>A3 : Fusibility गलनीयता</p> <p>A4 : Elasticity प्रत्यास्थता</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
26	26	<p>Which is used for locating the holes in the assembly shown in the figure? चित्र में दर्शाए गए संयोजन में छिद्रों का पता लगाने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?</p>  <p>A1 : Dowel डॉवेल</p> <p>A2 : Screw स्कू</p> <p>A3 : Bolt बोल्ट</p> <p>A4 : Nut नट</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
27	27	<p>What is the reading of the vernier bevel protractor shown in the figure? चित्र में दर्शाए गए वर्नियर बेवल प्रोट्रेक्टर का पाठ्यांक क्या है?</p>  <p>A1 : 18° 50'</p> <p>A2 : 41° 50'</p> <p>A3 : 18° 50'</p> <p>A4 : 41° 50'</p>	2.0	0.00

		A3 : 50° 50' 50° 50' A4 : 58° 50' 58° 50'		
--	--	--	--	--

Trade Theory				
28	28	<p>What type of operation is carried out in a gang drilling machine? गैंग ड्रिलिंग मशीन में किस प्रकार का ऑपरेशन किया जाता है?</p> <p>A1 : Idle operation निष्क्रिय संचालन</p> <p>A2 : Repeated operation of drilling ड्रिलिंग का बार-बार संचालन</p> <p>A3 : Continuous milling operation निरंतर मिलिंग ऑपरेशन</p> <p>A4 : Successive operation of drilling ड्रिलिंग का क्रमिक संचालन</p>	2.0	0.00

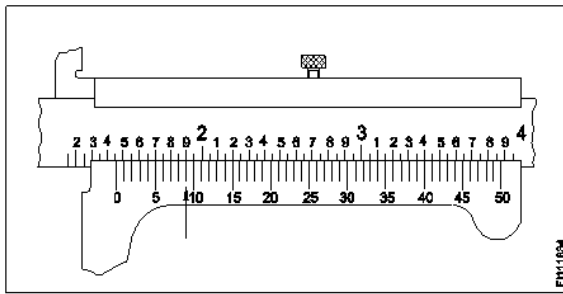
Trade Theory				
29	29	<p>Which is an integral part of the stock in vernier bevel protractor? वर्नियर बेवल प्रोट्रेक्टर में स्टॉक का एक अभिन्न हिस्सा कौन सा है?</p> <p>A1 : Disc डिस्क</p> <p>A2 : Dial डायल</p> <p>A3 : Blade ब्लेड</p> <p>A4 : Main scale मुख्य पैमाना</p>	2.0	0.00

Trade Theory				
--------------	--	--	--	--

30	30	<p>What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure?</p> <p>चित्र में दिखाए गए 'X' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Anvil : एन्विल</p> <p>A2 Thimble : थिम्बल</p> <p>A3 Spindle : स्पिंडल</p> <p>A4 Spindle lock : स्पिंडल लॉक</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
31	31	<p>What is the accuracy of a metric outside micrometer?</p> <p>मीट्रिक आउटसाइड माइक्रोमीटर की सटीकता क्या है?</p> <p>A1 0.01 mm : 0.01 mm</p> <p>A2 0.001 mm : 0.001 mm</p> <p>A3 0.02 mm : 0.02 mm</p> <p>A4 0.002 mm : 0.002 mm</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
32	32	<p>What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure?</p> <p>चित्र में दिखाए गए 'X' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?</p>  <p>A1 Drill chuck :</p>	2.0	0.00

		ड्रिल चक A2 : Feed handle फीड हैंडल A3 : Driving motor ड्राइविंग मोटर A4 : Depth gauge and stop डेप्थ गेज और स्टॉप		
Trade Theory				
33	33	What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure? चित्र में दिखाए गए 'X' से चिह्नित भाग का नाम क्या है? <div data-bbox="261 521 673 1039" data-label="Image"> </div>	2.0	0.00
		A1 : Beam बीम A2 : Main scale मुख्य पैमाना (मेन स्केल) A3 : Fine adjusting nut फाइन एडजस्टिंग नट A4 : Fine adjusting slide फाइन एडजस्टिंग स्लाइड		
Trade Theory				
34	34	What is the name of the drilling machine shown in the figure? चित्र में दिखाए गए ड्रिलिंग मशीन का नाम क्या है? <div data-bbox="261 1608 833 1944" data-label="Image"> </div>	2.0	0.00
		A1 : Pillar drilling machine पिलर ड्रिलिंग मशीन A2 : Gang drilling machine		

		<p>गैंग ड्रिलिंग मशीन</p> <p>A3 : Bench drilling machine</p> <p>बेंच ड्रिलिंग मशीन</p> <p>A4 : Radial drilling machine</p> <p>रेडियल ड्रिलिंग मशीन</p>		
Trade Theory				
35	35	<p>How can a wide range of depth be measured using a depth micrometer?</p> <p>डेप्थ माइक्रोमीटर का उपयोग करके गहराई की विस्तृत श्रृंखला को कैसे मापा जा सकता है?</p> <p>A1 : Lengthy sleeve</p> <p>लम्बी स्लीव के द्वारा</p> <p>A2 : Lengthy spindle</p> <p>लम्बी स्पिंडल के द्वारा</p> <p>A3 : Adjustable base</p> <p>समायोज्य बेस के द्वारा</p> <p>A4 : Use of extension rods</p> <p>एक्सटेंशन रॉड्स का उपयोग करके</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
36	36	<p>Which part of the drilling machine is used to achieve set a different speed?</p> <p>ड्रिलिंग मशीन के किस भाग का उपयोग अलग गति निर्धारित करने के लिए किया जाता है?</p> <p>A1 : Flat pulley</p> <p>फ्लैट पुल्ली</p> <p>A2 : Jockey pulley</p> <p>जॉकी पुल्ली</p> <p>A3 : Stepped pulley</p> <p>स्टेप पुल्ली</p> <p>A4 : Fast and loose pulley</p> <p>फ़ास्ट एंड लूज पुल्ली</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
37	37	<p>Identify the type of drilling machine whose spindle head is moved towards or away from the column.</p> <p>ड्रिलिंग मशीन के प्रकार की पहचान करें जिसका स्पिंडल हेड कॉलम की ओर या उससे दूर ले जाया जाता है।</p> <p>A1 : Pillar drilling machine</p> <p>पिलर ड्रिलिंग मशीन</p> <p>A2 : Gang drilling machine</p> <p>गैंग ड्रिलिंग मशीन</p> <p>A3 : Radial drilling machine</p> <p>रेडियल ड्रिलिंग मशीन</p> <p>A4 : Sensitive bench drilling machine</p> <p>संवेदनशील बेंच ड्रिलिंग मशीन</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
38	38	<p>What is the reading of vernier caliper with inch graduations shown in the figure?</p> <p>चित्र में दिखाए गए इंच ग्रेजुएशन के साथ वर्नियर कैलिपर की रीडिंग क्या है?</p>	2.0	0.00



A1 : 1.068"

1.068"

A2 : 1.459"

1.459"

A3 : 1.418"

1.418"

A4 : 1.409"

1.409"

Workshop Calculation and Science

39	39	<p>What is termed as the quantity of matter contained in a body? वस्तु में निहित पदार्थ की मात्रा को क्या कहा जाता है?</p> <p>A1 : Density घनत्व</p> <p>A2 : Volume आयतन</p> <p>A3 : Mass द्रव्यमान</p> <p>A4 : Specific gravity विशिष्ट गुरुत्व</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

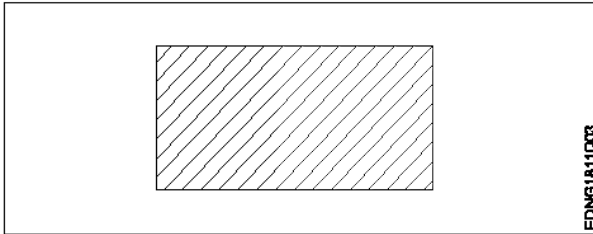
Workshop Calculation and Science

40	40	<p>What is called mass per unit volume of a substances? किसी पदार्थ के द्रव्यमान प्रति इकाई आयतन को क्या कहते हैं?</p> <p>A1 : Mass द्रव्यमान</p> <p>A2 : Weight भार</p> <p>A3 : Density घनत्व</p> <p>A4 : Volume आयतन</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Workshop Calculation and Science

41	41	<p>What is the ratio of power output to power input? शक्ति आउटपुट और शक्ति इनपुट का अनुपात क्या होता है?</p> <p>A1 : Work कार्य</p> <p>A2 : Energy ऊर्जा</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

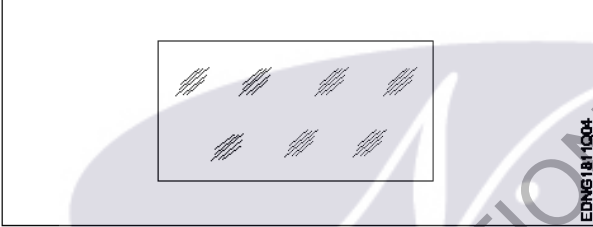
		A3 Efficiency : दक्षता A4 Acceleration : त्वरण		
Workshop Calculation and Science				
42	42	How many watts for 1 horse power in British system? ब्रिटिश सिस्टम में, 1 हॉर्स पावर में कितने वाट्स होते हैं? A1 726 watts : 726 watts A2 736 watts : 736 watts A3 746 watts : 746 watts A4 756 watts : 756 watts	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
43	43	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				
44	44	What is known for the temperature at which any solid melts into liquid? किस तापमान पर कोई ठोस, द्रव में पिघलता है? A1 Boiling point : क्वथनांक A2 Melting point : गलनांक A3 Latent heat of fusion : फ्यूज़न की गुप्त ऊष्मा A4 Latent heat of vaporisation : वाष्पीकरण की गुप्त ऊष्मा	2.0	0.00
Engineering Drawing				
45	45	Identify the conventional symbol of material? सामग्री के पारंपरिक प्रतीक को पहचानें?	2.0	0.00



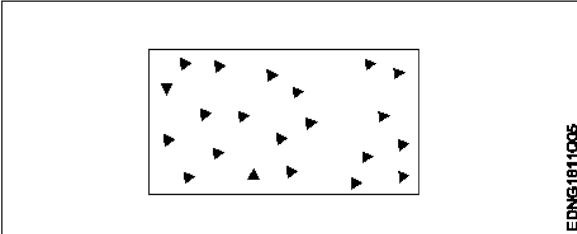
EDNG1811Q03

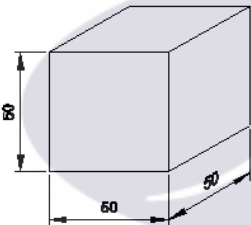
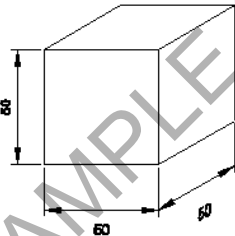
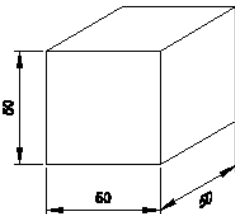
- A1 Lead
: लेड
- A2 Steel
: इस्पात
- A3 Glass
: कांच
- A4 Porcelain
: चीनी मिट्टी

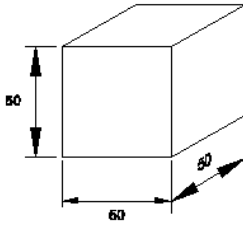
Engineering Drawing

46	46	<p>Identify the conventional symbol of material?</p> <p>सामग्री के पारंपरिक प्रतीक को पहचानें?</p>  <p>EDNG1811Q04</p> <p>A1 Concrete : संगीत कार्यक्रम</p> <p>A2 Steel : इस्पात</p> <p>A3 Wood : लकड़ी</p> <p>A4 Glass : कांच</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Engineering Drawing

47	47	<p>Identify the conventional symbol of material?</p> <p>सामग्री के पारंपरिक प्रतीक को पहचानें?</p>  <p>EDNG1811Q05</p> <p>A1 Steel : इस्पात</p> <p>A2 Wood : लकड़ी</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		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? 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	2.0	0.00
Engineering Drawing				
49	49	Which drawing dimension is correct as per IS standard? IS मानक के अनुसार कौन सा ड्राइंग आयाम सही है? A1 :  A2 :  A3 :  A4 :	2.0	0.00



Engineering Drawing

50	50	<p>Identify the name of prism?</p> <p>चित्र में दिखाए गए प्रिज्म का नाम क्या है?</p> <div data-bbox="268 454 868 775" 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"</p> <p>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	<p>Fill in the blank with present progressive tense of the verb. "The train _____ through the tunnel"</p> <p>क्रिया के वर्तमान प्रगतिशील काल के साथ रिक्त स्थान भरें। "The train _____ through the tunnel"</p> <p>A1 : passed passed</p> <p>A2 : is passing is passing</p> <p>A3 : had passed had passed</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		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? A1 Who : Who A2 Where : Where A3 Which : Which A4 What : What	2.0	0.00
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 _____" A1 myself : myself A2 yourself : yourself A3 himself : himself A4 itself : itself	2.0	0.00
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 _____" A1 itself : itself A2 myself : myself A3 herself : herself A4 himself : himself	2.0	0.00
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 _____" A1 myself : myself A2 herself : herself A3 himself : himself A4 itself : itself	2.0	0.00

		itself		
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> <p>A2 middle ware : मध्यस्थ</p> <p>A3 machine language : मशीन भाषा</p> <p>A4 assembly language : असेंबली भाषा</p>	2.0	0.00
Employability Skills				

61	61	<p>Pronunciation refers to _____.</p> <p>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".</p> <p>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 _____.</p> <p>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 _____.</p> <p>वह शब्द जो अचानक और मजबूत भावना व्यक्त करता है उसे _____ कहा जाता है</p> <p>A1 : punctuation विराम चिह्न</p> <p>A2 : interjection विस्मयादिबोधक</p> <p>A3 : conjunction संयोजन के रूप</p> <p>A4 : apostrophe एपोस्ट्रॉफी</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
65	65	<p>When you greet higher official's such as Teacher, Instructor or Supervisor, you should use _____.</p>	2.0	0.00

		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		
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 खोएं 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 दूसरों की सुनें A4 : Argue unnecessary अनावश्यक बहस करें	2.0	0.00
Employability Skills				
69	69	Which one is a brain of computer? कंप्यूटर का मस्तिष्क कौन सा है?	2.0	0.00

		A1 Keyboard : कीबोर्ड A2 CPU : सी पी यू A3 Monitor : मॉनिटर A4 Hard disk : हार्ड डिस्क		
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. : I have seen that movie.	2.0	0.00
Employability Skills				
73	73	Which one is NOT a conjunction? कौन सा एक संयोजन नहीं है? A1 And :	2.0	0.00

		<p>And</p> <p>A2 : Or</p> <p>Or</p> <p>A3 : But</p> <p>But</p> <p>A4 : On</p> <p>On</p>		
Employability Skills				
74	74	<p>Which one is NOT a benefit of the role playing?</p> <p>भूमिका निभाने का कौन सा लाभ नहीं है?</p> <p>A1 : Builds confidence</p> <p>आत्मविश्वास पैदा करता है</p> <p>A2 : Develops listening skill</p> <p>सुनने का कौशल विकसित करता है</p> <p>A3 : Develops creative problem-solving skill</p> <p>रचनात्मक समस्या-समाधान कौशल विकसित करता है</p> <p>A4 : Develops boredom</p> <p>बोरियत पैदा करता है</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
75	75	<p>Which one is NOT a vowel?</p> <p>कौन सा स्वर नहीं है?</p> <p>A1 : a</p> <p>a</p> <p>A2 : e</p> <p>e</p> <p>A3 : f</p> <p>f</p> <p>A4 : i</p> <p>i</p>	2.0	0.00

Fitter - 1st Year - Set 2

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

S.No.	Correct Answer Key
39	A3
40	A3
41	A3
42	A3
43	A2
44	A2
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:

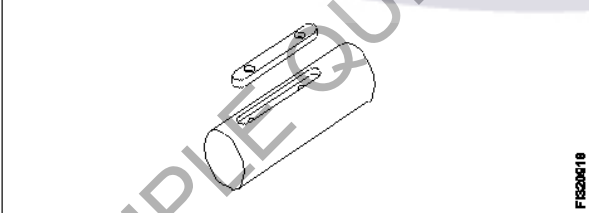
"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to qbnimigrievance@gmail.com"

ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Fitter
Year: 2nd Year

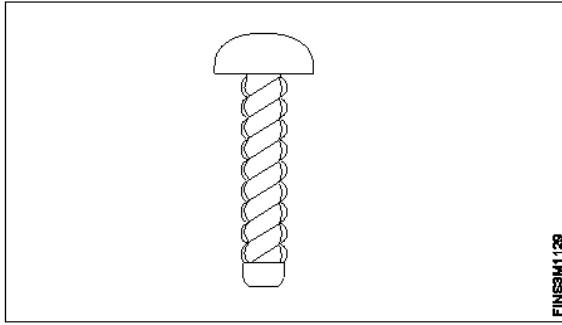
Exam Date :
Exam Time :

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 special file is used in narrow workpieces? संकीर्ण वर्कपीस में कौन सी विशेष फाइल का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Pillar file पिलर फाइल</p> <p>A2 : Square file स्क्वायर फाइल</p> <p>A3 : Dread naught file ड्रेड नॉट फाइल</p> <p>A4 : Swiss pattern file स्विस पैटर्न फाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the name of the key shown in the figure? चित्र में दर्शाई गई की का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Sunk key संक की</p> <p>A2 : Feather key फेदर की</p> <p>A3 : Flat saddle key फ्लैट सैडल की</p> <p>A4 : Hollow saddle key होलो सैडल की</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What is the purpose of key? कुंजी का उद्देश्य क्या है?</p> <p>A1 : To transmit torque टॉर्क को संचारित करने के लिए</p>	2.0	0.00

		<p>A2 : For assembly purpose असंबली उद्देश्य के लिए</p> <p>A3 : To lock the assembly part असंबली भाग को लॉक करने के लिए</p> <p>A4 : To permit clearance between mating parts संभोग भागों के बीच निकासी की अनुमति देने के लिए</p>		
Trade Theory				
4	4	<p>What is the taper ratio of Gib head key way? जिब हेड की वे का टेपर अनुपात क्या होता है?</p> <p>A1 : 1:19 1:19</p> <p>A2 : 1:20 1:20</p> <p>A3 : 1:50 1:50</p> <p>A4 : 1:100 1:100</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
5	5	<p>Which key is useful for fitting on tapered shafts? टैपर्ड शाफ्ट पर फिटिंग के लिए कौन सी की उपयोगी है?</p> <p>A1 : Feather key फेदर की</p> <p>A2 : Gib head key जिब हेड की</p> <p>A3 : Woodruff key वूडरफ की</p> <p>A4 : Flat saddle key फ्लैट सैडल की</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
6	6	<p>Which file is used for lock repair and filing hard notches in keys? लॉक की मरम्मत और चाबियों में हार्ड नॉच दाखिल करने के लिए किस फ़ाइल का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Pillar file पिलर फ़ाइल</p> <p>A2 : Flexible file फ्लेक्सिबल फ़ाइल</p> <p>A3 : Warding file वार्डिंग फ़ाइल</p> <p>A4 : Swiss pattern file स्विस पैटर्न फ़ाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
7	7	<p>What is the name of the screw shown in the figure? चित्र में दिखाए गए स्कू का नाम क्या है?</p>	2.0	0.00



A1 : Grub screw

ग्रब की

A2 : Drive screw

ड्राइव स्कू

A3 : Self tapping screw

सेल्फ टैपिंग स्कू

A4 : Thread cutting screw

थ्रेड कटिंग स्कू

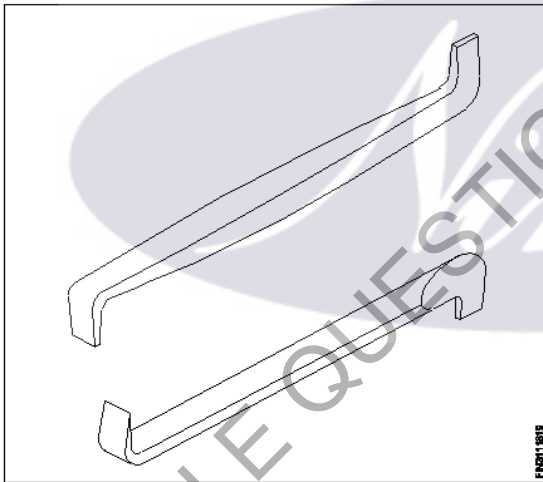
Trade Theory

8

8

What is the name of the screw driver shown in the figure?

चित्र में दिखाए गए स्कू ड्राइवर का नाम क्या है?



A1 : Offset screw driver

ऑफसेट स्कू ड्राइवर

A2 : Philips screw driver

फिलिप्स स्कू ड्राइवर

A3 : Standard screw driver

स्टैंडर्ड स्कू ड्राइवर

A4 : Heavy duty screw driver

हेवी ड्यूटी स्कू ड्राइवर

Trade Theory

2.0

0.00

9

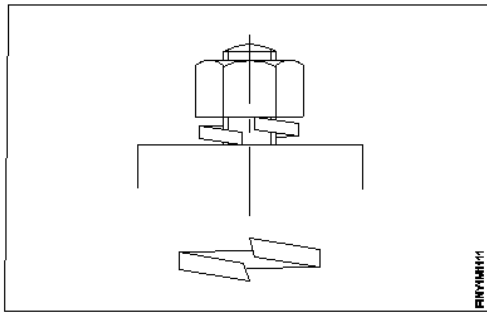
9

What is the name of the locking device shown in the figure?

चित्र में दिखाए गए लॉकिंग डिवाइस का नाम क्या है?

2.0

0.00



A1
: Tab washer

टैब वाशर

A2
: Locking plate

लॉकिंग प्लेट

A3
: Lock washer

लॉक वॉशर

A4
: Spring washer

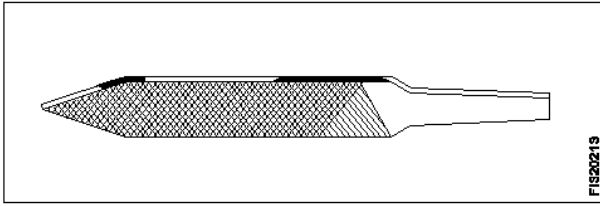
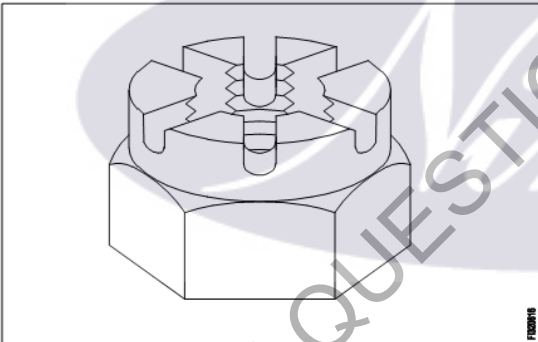
स्प्रिंग वॉशर

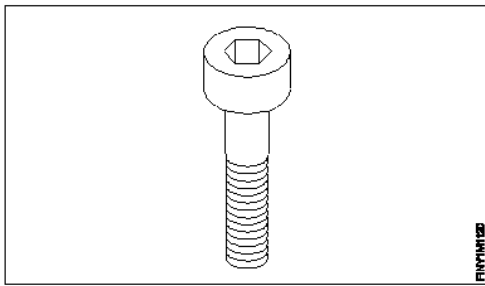
Trade Theory

10	10	Which file is used for finishing sharp corners? नुकीले कोनों को फिनिश करने के लिए किस फाइल का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
A1 :	Pillar file	पिलर फाइल		
A2 :	Riffler file	रिफ्लर फाइल		
A3 :	Barrette file	बैरट फाइल		
A4 :	Warding file	वार्डिंग फाइल		

Trade Theory

11	11	What is the name of the file shown in the figure? इस फाइल का नाम क्या है?	2.0	0.00
A1 :	Tinker's file	टिंकर फाइल		
A2 :	Crossing file	क्रॉसिंग फाइल		
A3 :	Swiss pattern file	स्विस पैटर्न फाइल		

		<p>A4 : Dread naught file ड्रेड नॉट फ़ाइल</p>		
Trade Theory				
12	12	<p>What is the name of the file shown in the figure? चित्र में दर्शाई गई फ़ाइल का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Pillar file पिलर फ़ाइल</p> <p>A2 : Warding file वार्डिंग फ़ाइल</p> <p>A3 : Dread naught file ड्रेड नॉट फ़ाइल</p> <p>A4 : Swiss pattern file स्विस पैटर्न फ़ाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
13	13	<p>What is the name of the nut shown in the figure? चित्र में दिखाए गए नट का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Castle nut कैसल नट</p> <p>A2 : Slotted nut स्लॉटेड नट</p> <p>A3 : T - Nut T - नट</p> <p>A4 : Cap nut कैप नट</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
14	14	<p>Which type of screw is shown in the figure? चित्र में किस प्रकार का स्कू दिखाया गया है?</p>	2.0	0.00



A1 : Hexagon socket head cap screw

हेक्सागन सॉकेट हेड कैप स्कू

A2 : Hexagon head screw

हेक्सागन हेड स्कू

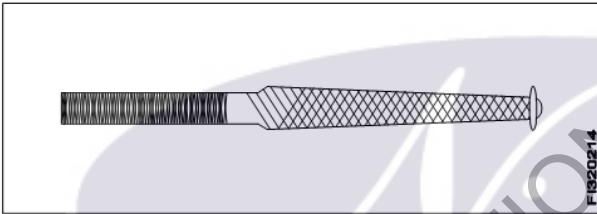
A3 : Counter sink head screw

काउंटर सिंक हेड स्कू

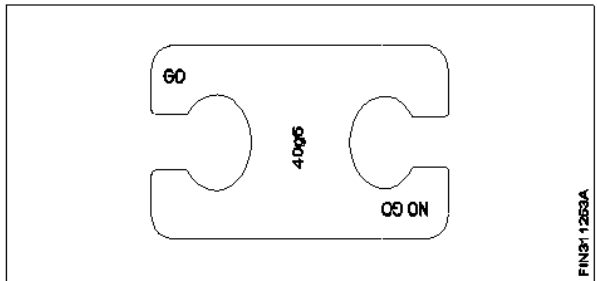
A4 : Raised cheese head screw

उभरा हुआ चीज़ हैंड स्कू

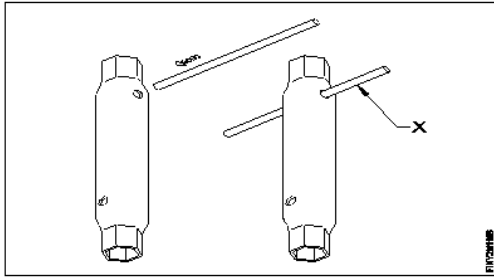
Trade Theory

15	15	<p>What is the name of the file shown in the figure?</p> <p>चित्र में दर्शाई गई फ़ाइल का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Pillar file</p> <p>पिलर फाइल</p> <p>A2 : Warding file</p> <p>वार्डिंग फ़ाइल</p> <p>A3 : Swiss pattern file</p> <p>स्विस पैटर्न फ़ाइल</p> <p>A4 : Dread naught file</p> <p>ड्रेड नॉट फ़ाइल</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

16	16	<p>What is the name of the gauge shown in the figure?</p> <p>चित्र में दिखाए गए गेज का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Taper gauge</p> <p>टेपर गेज</p> <p>A2 : Snap gauge</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		<p>स्लैप गेज</p> <p>A3 : Progressive plug gauge</p> <p>प्रोग्रेसिव प्लग गेज</p> <p>A4 : Double end plug gauge</p> <p>डबल एंड प्लग गेज</p>		
Trade Theory				
17	17	<p>Which file that has sharp and parallel teeth is used on soft and non-metallic materials?</p> <p>नरम और गैर धातु मटेरियल पर इस्तेमाल किए जाने वाले तेज और समानांतर दांतों किस फाइल में होते हैं?</p> <p>A1 : Pillar file</p> <p>पिलर फाइल</p> <p>A2 : Tinker file</p> <p>टिकर फाइल</p> <p>A3 : Dread naught file</p> <p>ड्रेड नॉट फाइल</p> <p>A4 : Warding file</p> <p>वार्डिंग फाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
18	18	<p>Which file used for delicate and intricate work?</p> <p>नाजुक और जटिल काम के लिए कौन सी फाइल का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Swiss pattern file</p> <p>स्विस पैटर्न फाइल</p> <p>A2 : Pillar file</p> <p>पिलर फाइल</p> <p>A3 : Dread naught file</p> <p>ड्रेड नॉट फाइल</p> <p>A4 : Warding file</p> <p>वार्डिंग फाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
19	19	<p>What is the purpose of dowel pins in assembly?</p> <p>असेंबली में डॉवल पिन का उद्देश्य क्या है?</p> <p>A1 : Perfect alignment & quicker disassembly</p> <p>सही संरेखण और तेजी से जुदा करना</p> <p>A2 : Imperfect alignment</p> <p>अपूर्ण संरेखण</p> <p>A3 : Slow disassembly</p> <p>धीमी गति से जुदा करना</p> <p>A4 : Easy maintenance</p> <p>आसान रखरखाव</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
20	20	<p>What is the name of the part of tubular box spanner marked as 'x' shown in the figure?</p> <p>चित्र में दिखाए गए 'x' से चिह्नित ट्यूबलर बॉक्स स्पेनर के भाग का नाम क्या है?</p>	2.0	0.00



A1 : Handle

हैंडल

A2 : Body

बॉडी

A3 : Head

हेड

A4 : Tommy bar

टॉमी बार

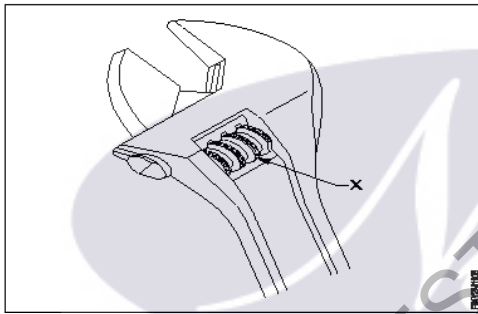
Trade Theory

21

21

What is the name of the part of adjustable spanner marked as 'x' shown in the figure?

चित्र में दिखाए गए 'x' के रूप में चिह्नित एडजस्टेबल स्पैनर के भाग का नाम क्या है?



A1 : Movable jaw

मूवेबल जॉ

A2 : Stationary jaw

स्टेशनरी जॉ

A3 : Handle

हैंडल

A4 : Knurl

कनुरल

Trade Theory

22

22

What is the use of air ratchet wrench?

एयर रैचेट रिच का उपयोग क्या है?

A1 : High speed and less torque

उच्च गति और कम टॉर्क

A2 : Low speed

धीमी गति

A3 : More torque

अधिक टॉर्क

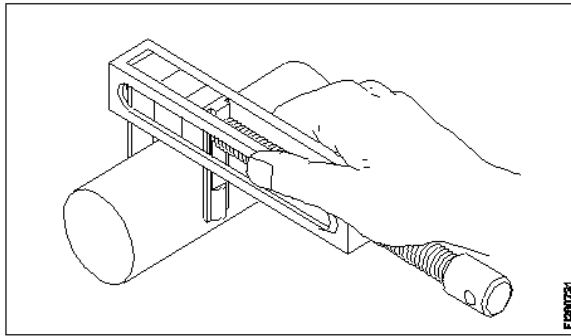
A4 : High speed and more torque

उच्च गति और अधिक टॉर्क

Trade Theory					
23	23	<p>What is the use of tab washers? टैब वॉशर का उपयोग क्या है?</p> <p>A1 : Locking the nut at the corner कोने पर नट को लॉक करना</p> <p>A2 : Locking the nut at the center केंद्र पर नट को लॉक करना</p> <p>A3 : Locking the nut from the bottom नीचे से नट को लॉक करना</p> <p>A4 : Locking the nut from the top ऊपर से नट को लॉक करना</p>	2.0	0.00	
Trade Theory					
24	24	<p>What is the use of round key in assembly? असेंबली में राउंड की का उपयोग क्या है?</p> <p>A1 : Secure the component with light torque घटक को हल्के टॉर्क से सुरक्षित करें</p> <p>A2 : High torque उच्च टॉर्क</p> <p>A3 : Unidirectional torque यूनिडायरेक्शनल टॉर्क</p> <p>A4 : Slide along the shaft शाफ्ट के साथ स्लाइड करें</p>	2.0	0.00	
Trade Theory					
25	25	<p>What is the use of rotary files? रोटरी फाइलों का उपयोग क्या है?</p> <p>A1 : To finish sharp corners तेज कोनों को खत्म करने के लिए</p> <p>A2 : To sharpening wood-working saws लकड़ी पर काम करने वाली आरी को तेज़ करने के लिए</p> <p>A3 : Die sinking and mould-making work डाई सिंकिंग एवं साँचे बनाने का कार्य</p> <p>A4 : Finish the automobile bodies, after tinkering छेड़छाड़ के बाद, ऑटोमोबाइल बॉडी को समाप्त करें</p>	2.0	0.00	
Trade Theory					
26	26	<p>What is the use of riffler's file? रिफ़्लर फ़ाइल का उपयोग क्या है?</p> <p>A1 : Finishing sharp corners नुकीले कोनों को खत्म करना</p> <p>A2 : Lock repair ताला मरम्मत</p> <p>A3 : Silversmith work सिल्वरस्मिथ कार्य</p> <p>A4 : Mould - making work मोल्ड - मेकिंग कार्य</p>	2.0	0.00	
Trade Theory					

27	27	<p>Which file is used for silversmith's work? सिल्वरस्मिथ के काम के लिए उपयोग की जाने वाली फ़ाइल का नाम बताइए।</p> <p>A1 : Min saw file मिन सॉ फ़ाइल</p> <p>A2 : Riffler file रिफ़्लर फ़ाइल</p> <p>A3 : Pillar file पिल्लर फ़ाइल</p> <p>A4 : Warding file वार्डिंग फ़ाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
28	28	<p>What is checked using a template? टेम्पलेट का उपयोग करके क्या जांचा जाता है?</p> <p>A1 : Diameter of shaft शाफ्ट का व्यास</p> <p>A2 : Pitch of holes होल की पिच</p> <p>A3 : Hole size होल का आकार</p> <p>A4 : Contour profile of a workpiece वर्कपीस की कंटूर प्रोफ़ाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
29	29	<p>What is checked using a fillet gauge? फिलेट गेज का उपयोग करके क्या जांचा जाता है?</p> <p>A1 : Pitch of the thread धागे की पिच</p> <p>A2 : Internal radius आंतरिक त्रिज्या</p> <p>A3 : External corner radius बाहरी कोने की त्रिज्या</p> <p>A4 : Gap between mating components संयोजी घटकों के बीच का अंतर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
30	30	<p>What is used for placing the instruments during working? कार्य के दौरान उपकरणों को रखने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Wooden blank वुडन ब्लैंक</p> <p>A2 : Felt pad फ़ेल्ड पैड</p> <p>A3 : Steel sheet स्टील शीट</p> <p>A4 : Cloth कपड़ा</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
31	31	<p>Which is used to clean the slip gauge?</p>	2.0	0.00

		<p>स्लिप गेज को साफ करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Wax : मोम</p> <p>A2 Kerosene : मिटटी तेल</p> <p>A3 Soluble oil : घुलनशील तेल</p> <p>A4 Carbon tetrachloride : कार्बन टेट्राक्लोराइड</p>		
Trade Theory				
32	32	<p>Which is used to clean the lapping plate after charging? चार्जिंग के बाद लैपिंग प्लेट को साफ करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Oil : तेल</p> <p>A2 Kerosene : मिटटी तेल</p> <p>A3 Coolant oil : कूलेंट तेल</p> <p>A4 Petroleum jelly : पेट्रोलियम जेली</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
33	33	<p>Which material protects slip gauge from rusting? कौन सी सामग्री स्लिप गेज को जंग लगने से बचाती है?</p> <p>A1 Oil : तेल</p> <p>A2 Wax : मोम</p> <p>A3 Kerosene : मिटटी तेल</p> <p>A4 Petroleum jelly : पेट्रोलियम जेली</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
34	34	<p>Which abrasive is used for lapping soft steel and non-ferrous metals? नरम स्टील और अलौह धातुओं को लैप करने के लिए किस अपघर्षक का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Silicon carbide : सिलिकॉन कार्बाइड</p> <p>A2 Diamond : हीरा</p> <p>A3 Boron carbide : बोरान कार्बाइड</p> <p>A4 Fused alumina : फ्यूज्ड एल्यूमीना</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
35	35	<p>Which instrument is used in measuring the external diameter shown in the figure? चित्र में दिखाए गए बाहरी व्यास को मापने में किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?</p>	2.0	0.00



A1
: Vernier caliper

वर्नियर कैलीपर्स

A2
: Outside caliper

आउटसाइड कैलिपर

A3
: Parallel leg caliper

पैरेलल लेग कैलिपर

A4
: Pair of special jaws by using slip gauge

स्लिप गेज का उपयोग करके विशेष जबड़े की जोड़ी

Trade Theory

36	36	<p>What is the purpose of slit provided in the lapping tool? लैपिंग टूल में प्रदान किया गया स्लिट का उद्देश्य क्या है?</p> <p>A1 : For clearance क्लीयरेंस के लिए</p> <p>A2 : For expansion विस्तार के लिए</p> <p>A3 : To retain abrasive घर्षण बनाए रखने के लिए</p> <p>A4 : To adjust the sleeve स्लीव को एडजस्ट करने के लिए</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

37	37	<p>What is the name of the operation shown in the figure? चित्र में दिखाए गए ऑपरेशन का नाम क्या है?</p> <p>A1 : Internal ring lapping आंतरिक रिंग लैपिंग</p> <p>A2 : External ring lapping बाहरी रिंग लैपिंग</p> <p>A3 : Lapping internal cylinder</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		<p>आंतरिक सिलेंडर की लैपिंग</p> <p>A4 : Lapping large diameter</p> <p>लैपिंग लार्ज डायमीटर</p>		
Trade Theory				
38	38	<p>Which type of abrasive is used in honing cast iron and non-ferrous materials?</p> <p>कच्चा लोहा और अलौह सामग्री को चमकाने में किस प्रकार के अपघर्षक का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Diamond</p> <p>हीरा</p> <p>A2 : Boron carbide</p> <p>बोरान कार्बाइड</p> <p>A3 : Silicon carbide</p> <p>सिलिकॉन कार्बाइड</p> <p>A4 : Aluminium oxide</p> <p>एल्युमीनियम ऑक्साइड</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
39	39	<p>What is the direction of frictional force against a motional object?</p> <p>किसी गतिपरक वस्तु के विरुद्ध घर्षण बल की दिशा क्या है?</p> <p>A1 : Inclined to the object</p> <p>वस्तु के लिए इच्छुक</p> <p>A2 : Opposite to the object</p> <p>वस्तु के सामने</p> <p>A3 : Parallel to the object</p> <p>वस्तु के समांतर</p> <p>A4 : Perpendicular to the object</p> <p>वस्तु के लम्बवत</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
40	40	<p>Which symbol is used to denote co-efficient of friction?</p> <p>घर्षण के गुणांक को निरूपित करने के लिए किस प्रतीक का प्रयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : α (Alpha)</p> <p>α (Alpha)</p> <p>A2 : μ (Meu)</p> <p>μ (Meu)</p> <p>A3 : β (Beta)</p> <p>β (Beta)</p> <p>A4 : γ (Gamma)</p> <p>γ (Gamma)</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
41	41	<p>What is the purpose of a lubricant?</p> <p>स्नेहक का उद्देश्य क्या है?</p> <p>A1 : To increase the pressure</p> <p>दबाव बढ़ाने के लिए</p> <p>A2 : To increase friction</p> <p>घर्षण को बढ़ाने के लिए</p> <p>A3 : To reduce friction</p> <p>घर्षण को कम करने के लिए</p>	2.0	0.00

		<p>A4 : To reduce pressure दबाव को कम करने के लिए</p>		
Workshop Calculation and Science				
42	42	<p>Which is used to reduce the friction in machine parts? मशीन भागों में घर्षण को कम करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Kerosene मिट्टी का तेल</p> <p>A2 : Petrol पेट्रोल</p> <p>A3 : Water पानी</p> <p>A4 : Lubricants स्नेहक</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
43	43	<p>Where the centre of gravity of a circle lies? एक वृत्त के गुरुत्वाकर्षण का केंद्र कहाँ स्थित है?</p> <p>A1 : At its centre इसके केंद्र में</p> <p>A2 : Any where on its radius इसकी त्रिज्या पर कोई जहाँ</p> <p>A3 : Any where on its circumference इसकी परिधि पर कोई जहाँ</p> <p>A4 : Any where on its diameter इसके व्यास पर कोई जहाँ</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
44	44	<p>Which one of the following geometrical shapes centre of gravity lies from its base is 1/3 of its height? निम्न में से कौन सा ज्यामितीय आकृति का गुरुत्वाकर्षण केंद्र इसके आधार से स्थित है, इसकी ऊँचाई 1/3 है?</p> <p>A1 : Square वर्ग</p> <p>A2 : Rhombus विषमकोण</p> <p>A3 : Triangle त्रिभुज</p> <p>A4 : Cone शंकु</p>	2.0	0.00
Engineering Drawing				
45	45	<p>Lock nut or check-nut is chamfered on _____. लॉक नट या चेक-नट को _____ पर चम्फर्ड किया जाता है।</p> <p>A1 : upper side उपरी तरफ</p> <p>A2 : lower side निची तरफ</p> <p>A3 : both side दोनों तरफ</p>	2.0	0.00

		A4 : none sides कोई तरफ नहीं।		
Engineering Drawing				
46	46	Rivets are generally, specified by ____. रिवेट्स आमतौर पर ____ द्वारा निर्दिष्ट किए जाते हैं। A1 : length of rivet रिवेट की लंबाई A2 : diameter of head हेड का व्यास A3 : nominal diameter नॉमिनल डायामीटर A4 : all of these ये सभी	2.0	0.00
Engineering Drawing				
47	47	Which of the following is not a main part of rivet? निम्नलिखित में से कौन सा रिवेट का मुख्य भाग नहीं है? A1 : Head हेड A2 : Shank शांक A3 : Point बिंदु A4 : Tail टेइल	2.0	0.00
Engineering Drawing				
48	48	The thread angle of metric thread is ____. मीट्रिक थ्रेडों का थ्रेड ____ कोण है। A1 : 90° 90° A2 : 60° 60° A3 : 30° 30° A4 : 120° 120°	2.0	0.00
Engineering Drawing				
49	49	The rivet head for a general purpose shown in the figure below is ____ नीचे दिए गए चित्र में दिखाए गए सामान्य प्रयोजन के लिए रिवेट हेड है	2.0	0.00



A1
: snap

स्रेप

A2
: pan

पैन

A3
: counter sunk

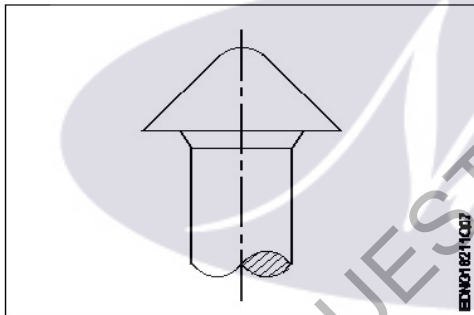
काउंटर सन्क

A4
: flat

फ्लैट

Engineering Drawing

50 50 The head for boiler application's shown in the figure given below is ____
नीचे दिए गए चित्र में दिखाए गए बॉयलर एप्लिकेशन के लिए हेड है.....



A1
: snap

स्रेप

A2
: pan

पैन

A3
: conical

शंक्राकार

A4
: steeple

स्टीपल

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		
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 A2 : ITI ITI A3 : in a company कंपनी में A4 : on line ऑनलाइन	2.0	0.00
Employability Skills				
54	54	In your resume, which information has less importance? आपके बायोडाटा में कौन सी जानकारी कम महत्व रखती है? A1 : Qualification योग्यता A2 : Experience अनुभव A3 : Skill training completed पुरे हुए कौशल प्रशिक्षण A4 : Expected salary अपेक्षित वेतन	2.0	0.00
Employability Skills				
55	55	The ability to connect well with people _____ लोगों के साथ अच्छी तरह जुड़ने की क्षमता _____ है । A1 : interpersonal skill इंटरपर्सनल स्किल A2 : leadership लीडरशिप A3 : time management टाइम मैनेजमेंट	2.0	0.00

		A4 : creativity क्रिएटिविटी		
Employability Skills				
56	56	The ability to wait and stay calm _____ प्रतीक्षा करने और शांत रहने की क्षमता _____ है। A1 : creativity क्रिएटिविटी A2 : problem solving प्रॉब्लम सॉल्विंग A3 : patience पेशेंस A4 : interpersonal skill इंटरपर्सनल स्किल	2.0	0.00
Employability Skills				
57	57	Punctuality means _____ समय की पाबंदी का अर्थ _____ है। A1 : done by punching machine पंचिंग मशीन द्वारा किया गया है A2 : informal इनफॉर्मल A3 : politeness पलाइटनेस A4 : being on time समय पर होना	2.0	0.00
Employability Skills				
58	58	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? A1 : Give me your pen मुझे अपना पेन दो A2 : Can you please give me a pen क्या आप कृपया मुझे एक पेन दे सकते हैं A3 : I want a pen मुझे एक पेन चाहिए A4 : I take your pen मैं आपका पेन लेता हूँ	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	Magnificent, sharp, lengthy, bright, - are examples of _____ मैग्निफिकेंट, शार्प, लेंथी, ब्राइट, - _____ के उदाहरण हैं A1 : describing words डिस्क्राइबिंग वर्ड्स A2 : action words एक्शन वर्ड्स A3 : nouns नाउन	2.0	0.00

		A4 : pronouns प्रोनाउन		
Employability Skills				
60	60	Table, wire, socket, cable, hammer, nail - are _____ टेबल, तार, सॉकेट, केबल, हथौड़ा, कील _____ हैं। A1 : describing words डिस्क्राइबिंग वर्ड्स A2 : pronouns प्रोनाउन A3 : naming words नेमिंग वर्ड्स A4 : action words एक्शन वर्ड्स	2.0	0.00
Employability Skills				
61	61	Comma, full stop, question mark are examples of _____ कॉमा, फुल स्टॉप, क्वेश्चन मार्क _____ के उदाहरण हैं। A1 : design डिज़ाइन A2 : next paragraph नेक्स्ट पैराग्राफ A3 : formal communication फॉर्मल कम्युनिकेशन A4 : punctuation mark पंकचुएशन मार्क	2.0	0.00
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? 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	2.0	0.00
Employability Skills				
63	63	While addressing your boss, you should be _____ अपने बॉस को सम्बोधित करते समय आपको _____ होना चाहिए। A1 : Impolite इम्पलाइट A2 : Informal इनफॉर्मल A3 : Formal फॉर्मल	2.0	0.00

		A4 : Expressive एक्सप्रेसिव		
Employability Skills				
64	64	<p>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।</p> <p>A1 : informal communication इनफॉर्मल कम्युनिकेशन</p> <p>A2 : a request एक रिक्वेस्ट</p> <p>A3 : an order एक आर्डर</p> <p>A4 : formal communication फॉर्मल कम्युनिकेशन</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
65	65	<p>Gestures, facial expressions, eye contact are examples of _____ जेस्चर, फेसिअल एक्सप्रेसन, आइ कांटेक्ट _____ के उदाहरण हैं।</p> <p>A1 : verbal communication वर्बल कम्युनिकेशन</p> <p>A2 : non-verbal communication नॉन-वर्बल कम्युनिकेशन</p> <p>A3 : oral communication ओरल कम्युनिकेशन</p> <p>A4 : written communication रिटेन कम्युनिकेशन</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
66	66	<p>Hi, how are you, whats up, these are examples of _____ नमस्ते, आप कैसे हैं, क्या चल रहा है, ये _____ के उदाहरण हैं।</p> <p>A1 : formal communication फॉर्मल कम्युनिकेशन</p> <p>A2 : informal communication इनफॉर्मल कम्युनिकेशन</p> <p>A3 : polite communication पोलाइट कम्युनिकेशन</p> <p>A4 : impolite communication इम्पलाइट कम्युनिकेशन</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
67	67	<p>Complete these sentence with suitable describing words The roads in my town are in _____ condition. इन वाक्यों को उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से पूरा करें। The roads in my town are in _____ condition.</p> <p>A1 : good good</p> <p>A2 : expensive expensive</p> <p>A3 : beautiful beautiful</p>	2.0	0.00

		A4 : safe safe		
Employability Skills				
68	68	<p>Complete the sentence with suitable describing words There is a _____ garden with lovely flowers. उचित वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें। There is a _____ garden with lovely flowers.</p> <p>A1 : good good</p> <p>A2 : spacious spacious</p> <p>A3 : big big</p> <p>A4 : beautiful beautiful</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
69	69	<p>Complete the sentence with suitable describing words There is a _____ playground near our house. उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें। There is a _____ playground near our house.</p> <p>A1 : spacious spacious</p> <p>A2 : big big</p> <p>A3 : beautiful beautiful</p> <p>A4 : good good</p>	2.0	0.00
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>	2.0	0.00

		<p>A3 : her, his</p> <p>her, his</p> <p>A4 : her, him</p> <p>her, him</p>		
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</p> <p>face, manage</p> <p>A2 : managed, face</p> <p>managed, face</p> <p>A3 : faced, manage</p> <p>faced, manage</p> <p>A4 : faced, managed</p> <p>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</p> <p>polluted</p> <p>A2 : boring</p> <p>boring</p> <p>A3 : uneven</p> <p>uneven</p> <p>A4 : noisy</p> <p>noisy</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
74	74	<p>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 _____.</p> <p>A1 : uneven</p> <p>uneven</p> <p>A2 : noisy</p> <p>noisy</p> <p>A3 : dry</p> <p>dry</p> <p>A4 : boring</p> <p>boring</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
75	75	<p>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 _____.</p> <p>A1 : dry</p> <p>dry</p>	2.0	0.00

	A2 : polluted polluted	
	A3 : boring boring	
	A4 : uneven uneven	

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

Fitter - 2nd Year - Set 1

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

S.No.	Correct Answer Key
39	A2
40	A2
41	A3
42	A4
43	A1
44	A3
45	A3
46	A3
47	A3
48	A2
49	A3
50	A4
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"

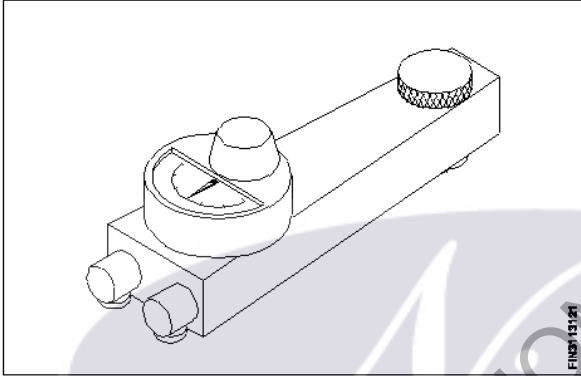
ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Fitter
Year: 2nd Year

Exam Date :
Exam Time :

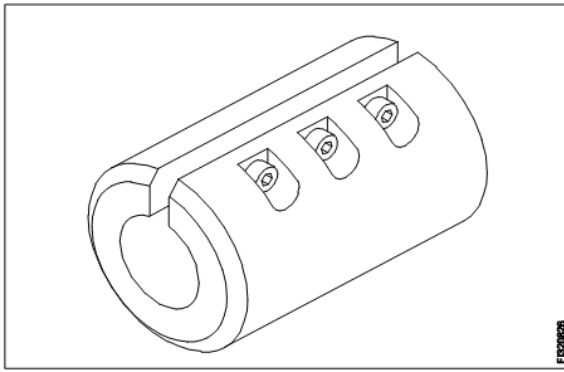
Note:

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>What is the act of joining the slip gauges together for building up sizes? आकार के निर्माण के लिए स्लिप गेज्स को एक साथ जोड़ने की क्रिया को क्या कहते हैं?</p> <p>A1 : Glazing ग्लेज़िंग</p> <p>A2 : Pinning पिनिंग</p> <p>A3 : Loading लोडिंग</p> <p>A4 : Wringing व्रिनिंग</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>Which material is used for manufacturing sine bar? साइन बार बनाने के लिए किस मटेरियल का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Invar steel इन्वार स्टील</p> <p>A2 : High speed steel हाई स्पीड स्टील</p> <p>A3 : High carbon steel उच्च कार्बन स्टील</p> <p>A4 : Stabilized chromium steel स्थिर क्रोमियम स्टील</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What is the specification of sine bar? साइन बार की विशिष्टता क्या है?</p> <p>A1 : Distance between outer points of the rollers रोलर्स के बाहरी बिंदुओं के बीच की दूरी</p> <p>A2 : Distance between inner points of the rollers रोलर्स के आंतरिक बिंदुओं के बीच की दूरी</p> <p>A3 : Distance between centre points of the rollers रोलर्स के केंद्र बिंदुओं के बीच की दूरी</p> <p>A4 : Distance between the edges of the sine bar</p>	2.0	0.00

		साइन बार के किनारों के बीच की दूरी		
		Trade Theory		
4	4	<p>Which one forms the hypotenuse of the triangle while checking with sine bar?</p> <p>साइन बार के साथ जाँच करते समय कौन त्रिभुज(ट्रायंगल) का कर्ण बनाता है?</p> <p>A1 : Surface plate सरफेस प्लेट</p> <p>A2 : Sine bar width साइन बार की चौड़ाई</p> <p>A3 : Sine bar length साइन बार की लंबाई</p> <p>A4 : Slip gauges height स्लिप गेज की ऊँचाई</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
5	5	<p>What is the name of the instrument that measures surface quality shown in the figure?</p> <p>चित्र में दिखाए गए सतह की गुणवत्ता मापने वाले उपकरण का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Dial test indicator डायल टेस्ट इंडिकेटर</p> <p>A2 : Electrical surface indicator इलेक्ट्रिकल सरफेस इंडिकेटर</p> <p>A3 : Electronic surface indicator इलेक्ट्रॉनिक सरफेस इंडिकेटर</p> <p>A4 : Mechanical surface indicator मैकेनिकल सरफेस इंडिकेटर</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
6	6	<p>Why manual stroking is preferred for large quantities in honing operation?</p> <p>ऑनरिंग ऑपरेशन में बड़ी मात्रा के लिए मैनुअल स्ट्रोकिंग क्यों पसंद की जाती है?</p> <p>A1 : To reduce cost लागत कम करने के लिए</p> <p>A2 : To reduce time समय को कम करने के लिए</p> <p>A3 : To keep close tolerance कम टॉलरेंस रखने के लिए</p> <p>A4 : To reduce maintenance cost रखरखाव लागत को कम करने के लिए</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
7	7	<p>Which grade slip gauge is used for precision tool room applications?</p> <p>प्रिसिशन टूल रूम अनुप्रयोगों के लिए किस ग्रेड के स्लिप गेज का उपयोग किया जाता है?</p>	2.0	0.00

		A1 : Grade 00 Grade 00 A2 : Grade 0 Grade 0 A3 : Grade I Grade I A4 : Grade II Grade II		
Trade Theory				
8	8	Which material is used to make slip gauge block? स्लिप गेज ब्लॉक बनाने के लिए किस मटेरियल का उपयोग किया जाता है? A1 : Tool steel टूल स्टील A2 : Low grade steel लो ग्रेड स्टील A3 : High grade steel हाई ग्रेड स्टील A4 : High carbon steel उच्च कार्बन स्टील	2.0	0.00
Trade Theory				
9	9	Which finishing operation is performed by the tool that rotates and reciprocates simultaneously? कौन सा फिनिशिंग ऑपरेशन उस उपकरण द्वारा किया जाता है जो एक साथ घूमता और पारस्परिक क्रिया करता है? A1 : Drilling ड्रिलिंग A2 : Honing होनिंग A3 : Lapping लैपिंग A4 : Grinding ग्राइंडिंग	2.0	0.00
Trade Theory				
10	10	Which precision finishing operation carried out using fine abbrasive materials? बारीक अपघर्षक पदार्थों का उपयोग करके कौन सा सटीक परिष्करण कार्य किया जाता है? A1 : Filing फाइलिंग A2 : Grinding ग्राइंडिंग A3 : Reaming रीमिंग A4 : Lapping लैपिंग	2.0	0.00
Trade Theory				
11	11	Which surface is being lapped using the split bush shown in the figure? चित्र में दर्शाए गए स्लिट बुश का उपयोग करके किस सतह को लैप किया जा रहा है?	2.0	0.00



A1
: External cylindrical surface

बाह्य बेलनाकार सतह

A2
: Flat surface

चपटी सतह

A3
: Internal cylindrical surface

आंतरिक बेलनाकार सतह

A4
: External taper surface

बाहरी पतला सतह

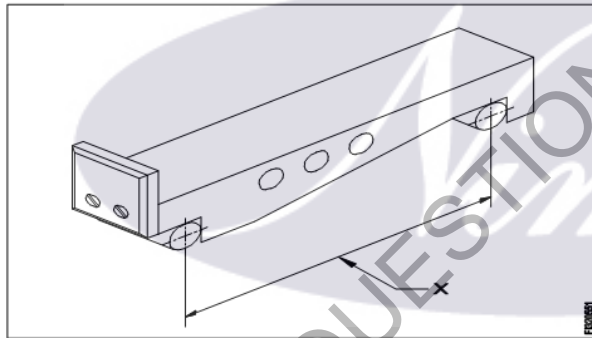
Trade Theory

12

12

What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure?

चित्र में दिखाए गए 'X' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?



A1
: Length of sine bar

साइन बार की लंबाई

A2
: Drilled holes

ड्रिल किए गए होल

A3
: Contact rollers

कॉन्टैक्ट रोलर्स

A4
: Width

चौड़ाई

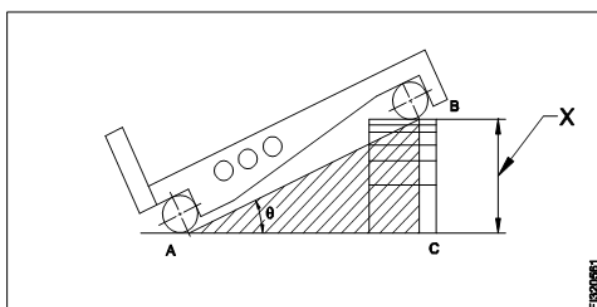
Trade Theory

13

13

What is the name of the part marked as 'X' shown in the figure?

चित्र में दिखाए गए 'X' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?



2.0

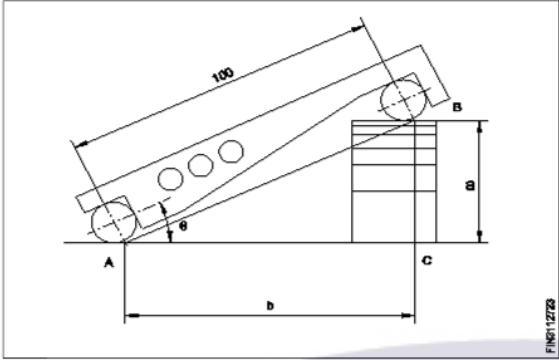
0.00

2.0

0.00

- A1
: Height of slip gauge
स्लिप गेज की ऊँचाई
- A2
: Length of sine bar
साइन बार की लंबाई
- A3
: Datum surface
डेटम सरफेस
- A4
: Taper angle
टेपर ऐंगल

Trade Theory

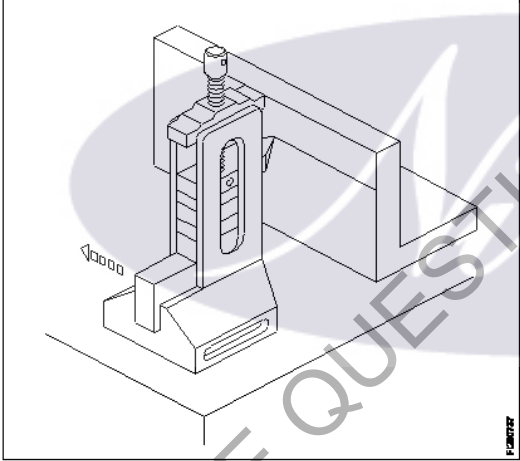
14	14	<p>What is the height of slip gauge ($q = 25^\circ = 0.4226$)? इस स्लिप गेज की ऊँचाई कितनी है? ($\theta = 25^\circ = 0.4226$)</p>  <p>A1 : 41.26</p> <p>A2 : 42.26</p> <p>A3 : 43.26</p> <p>A4 : 44.26</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

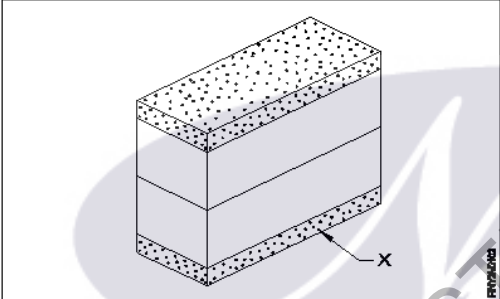
Trade Theory

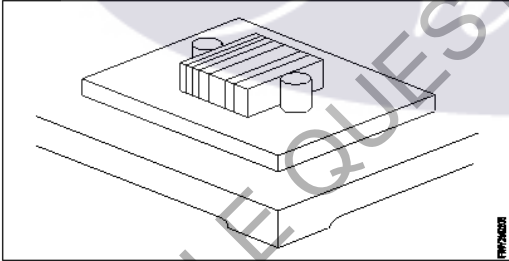
15	15	<p>Which grade of slip gauge is used for inspection? निरीक्षण के लिए किस ग्रेड के स्लिप गेज का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Grade I accuracy Grade I accuracy</p> <p>A2 : Grade '0' accuracy Grade '0' accuracy</p> <p>A3 : Grade '00' accuracy Grade '00' accuracy</p> <p>A4 : Grade II accuracy Grade II accuracy</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

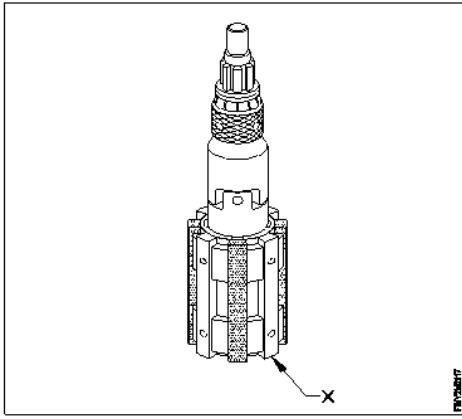
16	16	<p>Which process is carried out with abrasive sticks to correct the profile of internal cylindrical surfaces? आंतरिक बेलनाकार सतहों की प्रोफाइल को सही करने के लिए अपघर्षक छड़ियों के साथ कौन सी प्रक्रिया की जाती है?</p> <p>A1 : Lapping लैपिंग</p> <p>A2 : Honing होनिंग</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		होनिंग A3 : Grinding ग्राइंडिंग A4 : Filing फाइलिंग		
Trade Theory				
17	17	Which is the hardest of all abrasive materials? सभी अपघर्षक पदार्थों में सबसे कठोर पदार्थ कौन सा है?	2.0	0.00
		A1 : Silicon carbide सिलिकॉन कार्बाइड A2 : Boron carbide बोरॉन कार्बाइड A3 : Diamond हीरा A4 : Aluminium oxide एल्युमीनियम ऑक्साइड		
Trade Theory				
18	18	What is the name of the instrument shown in the figure? चित्र में दिखाए गए उपकरण का नाम क्या है?	2.0	0.00
				
		A1 : Depth vernier gauge डेप्थ वर्नियर गेज A2 : Vernier height gauge वर्नियर हाइट गेज A3 : Clamp type height gauge क्लैप टाइप हाइट गेज A4 : Height gauge with slip gauge holder स्लिप गेज होल्डर के साथ हाइट गेज		
Trade Theory				
19	19	Which grade of slip gauge is used in general workshop? सामान्य कार्यशाला में किस ग्रेड के स्लिप गेज का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
		A1 : Grade I accuracy Grade I accuracy A2 : Grade II accuracy Grade II accuracy		

		A3 : Grade '0' accuracy Grade '0' accuracy A4 : Grade '00' accuracy Grade '00' accuracy		
Trade Theory				
20	20	What is the name of the slip gauge grade used for inspection? निरीक्षण के लिए प्रयुक्त स्लिप गेज ग्रेड का नाम क्या है? A1 : Grade I ग्रेड "I" A2 : Grade '0' ग्रेड "0" A3 : Grade '00' ग्रेड "00" A4 : Grade II ग्रेड "II"	2.0	0.00
Trade Theory				
21	21	What is the name of the part marked as 'x' shown in the figure? चित्र में दिखाए गए 'x' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?  A1 : Chamois leather चामोइस लेदर A2 : Leather pad लेदर पैड A3 : Protector slip प्रोटेक्टर स्लिप A4 : Steel sheet स्टील शीट	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	What is the use of grade '00' accuracy slip gauges? ग्रेड '00' सटीकता स्लिप गेज का क्या उपयोग है? A1 : Inspection grade निरीक्षण ग्रेड A2 : Tool room applications टूल रूम अनुप्रयोग A3 : General workshop applications सामान्य कार्यशाला अनुप्रयोग A4 : Calibration grade कैलिब्रेशन ग्रेड	2.0	0.00
Trade Theory				

23	23	<p>Which term refers to the operation of joining the slip gauges together for building up sizes? कौन सा शब्द आकार बनाने के लिए स्लिप गेज को एक साथ जोड़ने के संचालन को संदर्भित करता है?</p> <p>A1 : Honing होनिंग</p> <p>A2 : Lapping लैपिंग</p> <p>A3 : Wringing व्रिंगिंग</p> <p>A4 : Polishing पोलिशिंग</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
24	24	<p>What is the advantage of using a pair of special jaws in slip gauge holder? स्लिप गेज होल्डर में विशेष जबड़ों की एक जोड़ी का उपयोग करने का क्या लाभ है?</p> <p>A1 : To measure the external & internal dimensions बाहरी और आंतरिक आयामों को मापने के लिए</p> <p>A2 : To measure the height ऊँचाई को मापने के लिए</p> <p>A3 : To measure the steps स्टेप को मापने के लिए</p> <p>A4 : To measure the angular dimensions कोणीय आयामों को मापने के लिए</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
25	25	<p>What is the name of the application of slip gauge shown in the figure? चित्र में दिखाए गए स्लिप गेज के अनुप्रयोग का नाम क्या है?</p>  <p>A1 : Drawing circles वृत्त खींचना</p> <p>A2 : Checking height ऊँचाई की जाँच करना</p> <p>A3 : Checking center distance of holes छिद्रों की केंद्र दूरी की जाँच करना</p> <p>A4 : Layout work लेआउट का काम</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
26	26	<p>What is the purpose of drilled holes in sine bar? साइन बार में ड्रिल किये गये होल का उद्देश्य क्या है?</p> <p>A1 : Clamping of dial test indicator डायल टेस्ट इंडिकेटर की क्लैपिंग</p> <p>A2 : Clamping of slip gauges स्लिप गेजों की क्लैपिंग</p>	2.0	0.00

		स्लिप गेज की क्लैपिंग A3 : To reduce the weight वजन कम करने के लिए A4 : For aesthetic purposes सौंदर्य प्रयोजनों के लिए		
Trade Theory				
27	27	What is the use of Taly - Surf? टैली - सर्फ का उपयोग क्या है? A1 : To measure angle कोण मापने के लिए A2 : To measure flatness समतलता मापने के लिए A3 : To measure parallelism समांतरता मापने के लिए A4 : To measure surface texture सतह की बनावट मापने के लिए	2.0	0.00
Trade Theory				
28	28	Which is called as super finishing process? किसे सुपर फिनिशिंग प्रक्रिया कहा जाता है? A1 : Turning टर्निंग A2 : Milling मिलिंग A3 : Grinding ग्राइंडिंग A4 : Honing होनिंग	2.0	0.00
Trade Theory				
29	29	What is the name of the operation that corrects the profiles of cylindrical surfaces and removes taper? उस ऑपरेशन का नाम क्या है जो बेलनाकार सतहों की प्रोफाइल को सही करता है और टेपर को हटाता है? A1 : Boring बोरिंग A2 : Honing होनिंग A3 : Grinding ग्राइंडिंग A4 : Reaming रीमिंग	2.0	0.00
Trade Theory				
30	30	What is the name of the part marked as 'x' shown in the figure? चित्र में दिखाए गए 'x' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?	2.0	0.00



A1
: Stone

स्टोन

A2
: Bronze guide

कांस्य गाइड

A3
: Universal joint

यूनिवर्सल जॉइंट

A4
: Expanding body

विस्तारशील निकाय

Trade Theory

31

31

What is the use of frosting operation?
फ्रॉस्टिंग ऑपरेशन का उपयोग क्या है?

2.0

0.00

A1
: To decrease the oil retention on scraped surfaces

खुरचने वाली सतहों पर तेल प्रतिधारण को कम करने के लिए

A2
: To increase the oil retention on milled surfaces

मिल्ल सतहों पर तेल प्रतिधारण को बढ़ाने के लिए

A3
: To increase the oil retention on scraped surfaces

खुरचने वाली सतहों पर तेल प्रतिधारण को बढ़ाने के लिए

A4
: To decrease the oil retention on milled surfaces

मिल्ल सतहों पर तेल प्रतिधारण को कम करने के लिए

Trade Theory

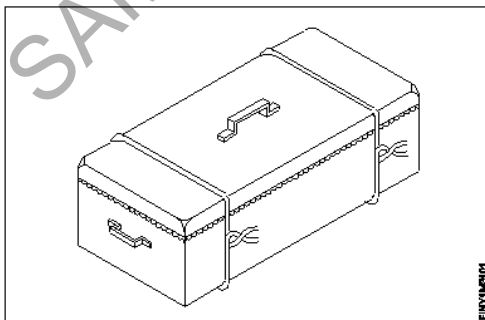
32

32

Which method of surface hardening is shown in the figure?
चित्र में सतह सख्त करने की कौन सी विधि दिखाई गई है?

2.0

0.00



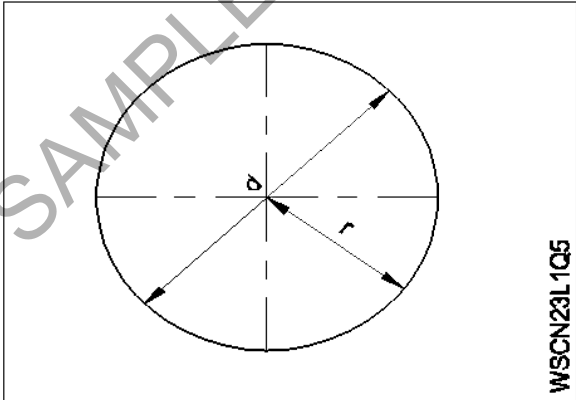
A1
: Nitriding

नाइट्राइडिंग

A2
: Pack-carburising

पैक - कार्बुरिसिंग

		A3 : Flame hardening फ्लेम हार्डनिंग A4 : Induction hardening इंडक्शन हार्डनिंग		
Trade Theory				
33	33	Which process refines the structure of steel component? कौन सी प्रक्रिया स्टील घटक की संरचना को परिष्कृत करती है? A1 : Tempering टेम्परिंग A2 : Annealing एनीलिंग A3 : Hardening हार्डनिंग A4 : Normalising नॉर्मलाइजिंग	2.0	0.00
Trade Theory				
34	34	Which method of surface hardening is done in a heated salt bath? गर्म सॉल्ट बाथ में कौन सा सर्फेस हार्डनिंग की विधि की जाती है? A1 : Flame hardening नाइट्राइडिंग A2 : Gas carburising गैस कार्बुरिसिंग A3 : Pack carburising पैक-कार्बुरिसिंग A4 : Liquid carburising लिक्विड-कार्बुरिसिंग	2.0	0.00
Trade Theory				
35	35	Which heat treatment process improves the machinability and ductility of the material? कौन सी ताप उपचार प्रक्रिया सामग्री की मशीनीकरण और लचीलापन में सुधार करती है? A1 : Annealing एनीलिंग A2 : Hardening हार्डनिंग A3 : Tempering टेम्परिंग A4 : Normalizing नॉर्मलाइजिंग	2.0	0.00
Trade Theory				
36	36	Which metallic coating is done by rolling the layers of metal on to base metal? कौन सी धातु कोटिंग धातु की परतों को आधार धातु पर रोल करके की जाती है? A1 : Spraying स्प्रेइंग A2 : Cladding क्लैडिंग	2.0	0.00

		A3 : Enamelling इनेमेलिंग A4 : Molten metal bath मोल्टन मेटल बाथ		
Trade Theory				
37	37	Which type of key is screwed on to the shaft key way? शाफ्ट की-वे पर किस प्रकार की कुंजी लगाई जाती है? A1 : Feather key फेदर की A2 : Flat saddle key फ्लैट सैडल की A3 : Circular taper key सर्कुलर टेपर की A4 : Hollow saddle key होलो सैडल की	2.0	0.00
Trade Theory				
38	38	What is the purpose of normalising? नॉर्मलाइजिंग करने का उद्देश्य क्या है? A1 : For adding cutting ability काटने की क्षमता बढ़ाने के लिए A2 : For developing high hardness उच्च कठोरता विकसित करने के लिए A3 : To increase wear resistance पहनने के प्रतिरोध को बढ़ाने के लिए A4 : To remove stress and strain तनाव और खिंचाव को दूर करने के लिए	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
39	39	What is the formula for circumference of a circle? वृत्त की परिधि का सूत्र क्या है?  A1 : πr^2 A2 : $\frac{\pi d^2}{4}$	2.0	0.00

A3
:
 $2\pi r$

A4
:
 πr

Workshop Calculation and Science

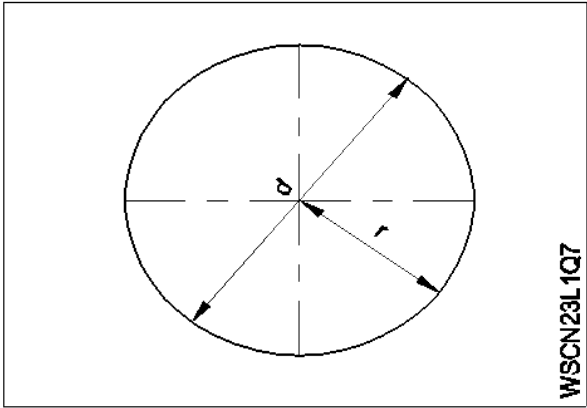
40

40

What is the formula for area of the circle?
 वृत्त के क्षेत्रफल के लिए सूत्र क्या है?

2.0

0.00



A1
:
 $\frac{\pi r^2}{2}$

A2
:
 πr^2

A3
:
 $2\pi r$

A4
:
 $\frac{\pi d}{2}$

Workshop Calculation and Science

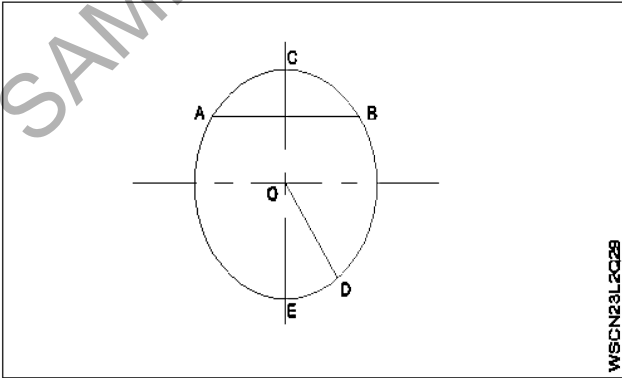
41

41

Which line is called as chord?
 कौन सी लाइन को ज्या कहा जाता है?

2.0

0.00

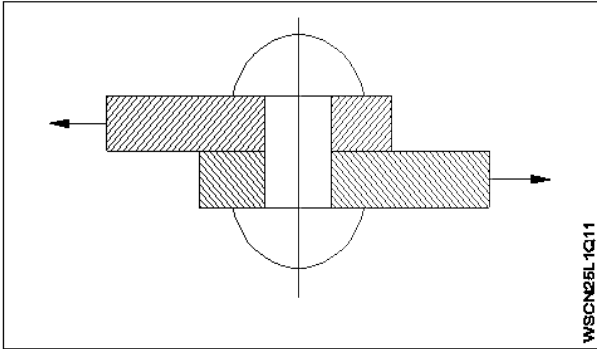


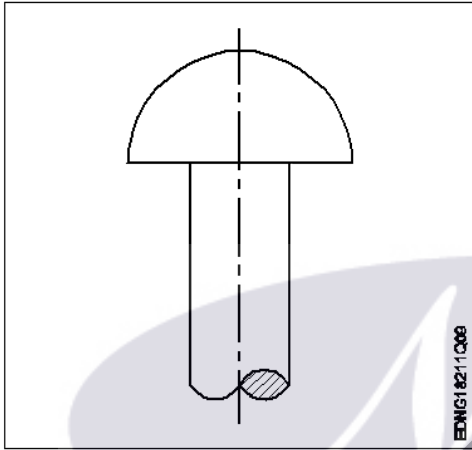
A1
:
ED

ED

A2
:
AB

AB

		A3 : OD OD A4 : OE OE		
Workshop Calculation and Science				
42	42	<p>Which type of stress? कौन-सा प्रतिबल है?</p>  <p>A1 : Tensile stress तनाव प्रतिबल A2 : Compressive stress सम्पीडन प्रतिबल A3 : Shear stress कर्तन प्रतिबल A4 : Torsional stress टॉर्सनल प्रतिबल</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
43	43	<p>What is the unit of strain? विकृति की इकाई क्या है?</p> <p>A1 : Kg/cm^2 Kg/cm^2 A2 : Newton/metre^2 Newton/metre^2 A3 : Metre Metre A4 : No unit No unit</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
44	44	<p>Which symbol is used to express change in length? लम्बाई में परिवर्तन को किस संकेत से दर्शाया जाता है?</p> <p>A1 : L L A2 : δl δl A3 : I I A4 : e e</p>	2.0	0.00

Engineering Drawing				
45	45	<p>Riveted joints is a _____ रिवेटेड जॉइंट _____ है</p> <p>A1 : permanent joints स्थायी जॉइंट</p> <p>A2 : temporary joints अस्थायी जॉइंट</p> <p>A3 : semi permanent अर्ध स्थायी</p> <p>A4 : none of these इनमें से कोई नहीं</p>	2.0	0.00
Engineering Drawing				
46	46	<p>Identify the given rivet. दिए गए रिवेट को पहचानें।</p> <div></div> <p>A1 Snap head : स्नैप हेड</p> <p>A2 Flat head : फ्लैट हेड</p> <p>A3 Counter sunk : काउंटर सन्क</p> <p>A4 Pan head : पैन हेड</p>	2.0	0.00
Engineering Drawing				
47	47	<p>Which materials pipe is used for drainage pipe line? ड्रेनेज पाइपलाइन के लिए किस मटेरियल पाइप का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 PVC pipe : PVC पाइप</p> <p>A2 Brass Pipe : पीतल के पाइप</p> <p>A3 G.I. Pipe : G.I. पाइप</p> <p>A4 Steel pipe : स्टील का पाइप</p>	2.0	0.00
Engineering Drawing				
48	48	<p>Which of the following is used to block the pipe at one end?</p>	2.0	0.00

		<p>निम्न में से किसका प्रयोग पाइप को एक सिरे पर ब्लॉक करने के लिए किया जाता है?</p> <p>A1 Plug : प्लग</p> <p>A2 Union : यूनियन</p> <p>A3 Reducer : रिड्यूसर</p> <p>A4 Couplings : कपलिंग्स</p>		
Engineering Drawing				
49	49	<p>Which one of the following accommodates four pipes in a pipe fitting? निम्नलिखित में से कौन-सा एक पाइप फिटिंग में चार पाइपों को समायोजित करता है?</p> <p>A1 Union : यूनियन</p> <p>A2 Cross : क्रॉस</p> <p>A3 Elbow : एलबो</p> <p>A4 Tee : टी</p>	2.0	0.00
Engineering Drawing				
50	50	<p>The Included angle of pipe thread is around _____ पाइप थ्रेड का शामिल _____ कोण चारों ओर है।</p> <p>A1 15° : 15°</p> <p>A2 55° : 55°</p> <p>A3 10° : 10°</p> <p>A4 75° : 75°</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
51	51	<p>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?</p> <p>A1 Hobbies : हॉबी</p> <p>A2 Running : रनिंग</p> <p>A3 Walking : वॉकिंग</p> <p>A4 Reading : रीडिंग</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
52	52	<p>Important factors of a good resume need to be checked are _____ एक अच्छे बायोडाटा के लिए निम्न महत्वपूर्ण कारकों की जांच की जानी चाहिए वे हैं _____</p>	2.0	0.00

		<p>A1 : paper quality कागज की गुणवत्ता</p> <p>A2 : company details कंपनी का विवरण</p> <p>A3 : free from spelling, grammar mistakes, correct information वर्तनी, व्याकरण संबंधी गलतियों से मुक्त, सही जानकारी</p> <p>A4 : attractive words आकर्षक शब्द</p>		
Employability Skills				
53	53	<p>Role models _____ people to follow them उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें Role models _____ people to follow them</p> <p>A1 : elevate elevate</p> <p>A2 : instruct instruct</p> <p>A3 : inspire inspire</p> <p>A4 : motivate motivate</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
54	54	<p>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</p> <p>A1 : neighbourhood नेबरहुड</p> <p>A2 : environment पर्यावरण</p> <p>A3 : locality स्थानीयता</p> <p>A4 : facilities सुविधाएं</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
55	55	<p>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?</p> <p>A1 : Customer service executives कस्टमर सर्विस एग्जीक्यूटिव</p> <p>A2 : ITI instructors ITI इंस्ट्रक्टर</p> <p>A3 : Role models रोल मॉडल</p> <p>A4 : Sales supervisors सेल्स सुपरवाइजर</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
56	56	<p>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.</p>	2.0	0.00

		<p>A1 : are, next to</p> <p>are, next to</p> <p>A2 : is, next to</p> <p>is, next to</p> <p>A3 : is, next</p> <p>is, next</p> <p>A4 : are, next</p> <p>are, next</p>		
Employability Skills				
57	57	<p>Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence.</p> <p>Rainwater harvesting _____ to prevent water scarcity</p> <p>रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके।</p> <p>Rainwater harvesting _____ to prevent water scarcity</p> <p>A1 : gives</p> <p>gives</p> <p>A2 : gave</p> <p>gave</p> <p>A3 : help</p> <p>help</p> <p>A4 : helps</p> <p>helps</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
58	58	<p>Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence.</p> <p>There are many dos and don'ts to be _____ while preparing for/attending an _____</p> <p>रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके।</p> <p>There are many dos and don'ts to be _____ while preparing for/ attending an _____</p> <p>A1 : there, interview</p> <p>there, interview</p> <p>A2 : identify, interview</p> <p>identify, interview</p> <p>A3 : identified, interviewed</p> <p>identified, interviewed</p> <p>A4 : identified, interview</p> <p>identified, interview</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	<p>Miscommunication can lead to _____</p> <p>मिस कम्युनिकेशन(संचार) से _____ हो सकता है।</p> <p>A1 : build relationships</p> <p>रिलेशनशिप बिल्ड करने में</p> <p>A2 : create misunderstanding</p> <p>गलतफहमी पैदा करने में</p> <p>A3 : successful planning</p> <p>सफल योजना बनाने में</p> <p>A4 : see effective results</p> <p>प्रभावी परिणाम देखने में</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
60	60	<p>What is required for effective communication?</p> <p>प्रभावी संचार के लिए क्या आवश्यक है?</p>	2.0	0.00

		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		
Employability Skills				
61	61	What is stress? स्ट्रेस(तनाव) क्या है? A1 : Feeling of joy आनंद की अनुभूति A2 : Feeling of surprise आश्चर्य का भाव A3 : Feeling of delight आनंद की अनुभूति A4 : Feeling of frustration/ disappointment हताशा/निराशा की भावना	2.0	0.00
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।	2.0	0.00

		A1 : summary संक्षेप A2 : education शिक्षा A3 : experience अनुभव A4 : placement प्लेसमेंट		
Employability Skills				
65	65	Which of the following are included in a resume? बायोडाटा 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 बचपन की यादें, सपने और आकांक्षाएँ A3 : Daily routine, favorite movies, and vacation plans दैनिक दिनचर्या, पसंदीदा फिल्में और छुट्टियों की योजनाएँ A4 : Contact information, educational details, skills and work experience संपर्क जानकारी, शैक्षिक विवरण, कौशल और कार्य अनुभव	2.0	0.00
Employability Skills				
66	66	While applying for a job, the covering letter should be easy to read by means of ____ नौकरी के लिए आवेदन करते समय कवरिंग लेटर को ____ के माध्यम से पढ़ना आसान होना चाहिए। A1 : long descriptions. लम्बे विवरण A2 : dividing the text into shorter paragraphs. टेक्स्ट को छोटे-छोटे पैराग्राफों में विभाजित कर A3 : increasing the font size. फ्रॉन्ट आकार बड़ा कर A4 : extra curricular activities. अतिरिक्त पाठ्यचर्या संबंधी गतिविधियों	2.0	0.00
Employability Skills				
67	67	After preparing the resume, the next important step to do is ____ बायोडाटा तैयार करने के बाद अगला महत्वपूर्ण कदम है ____ A1 : sending the resume to the employer. एम्प्लायर को बायोडाटा भेजना A2 : writing an impressive cover letter. एक प्रभावशाली कवर लेटर लिखना A3 : preparing for interview. साक्षात्कार की तैयारी करना A4 : applying for the job. नौकरी के लिए आवेदन करना	2.0	0.00
Employability Skills				
68	68	While reviewing a resume which is very important to keep in mind? बायोडाटा की समीक्षा करते समय किस बात का ध्यान रखना बहुत जरूरी है?	2.0	0.00

		<p>A1 : Salary details वेतन विवरण</p> <p>A2 : Lot of information to get the job नौकरी पाने के लिए बहुत सारी जानकारी</p> <p>A3 : Interest and hobbies रुचि एवं शौक</p> <p>A4 : Highlight skills and qualifications that match the job नौकरी से मेल खाने वाले कौशल और योग्यताओं पर प्रकाश डालना</p>		
Employability Skills				
69	69	<p>While applying for a job, important information should mention in the covering letter is ____ नौकरी के लिए आवेदन करते समय, कवरिंग लेटर में महत्वपूर्ण जानकारी का उल्लेख होना चाहिए ____</p> <p>A1 : salary expectations. वेतन अपेक्षाएँ</p> <p>A2 : education details. शिक्षा का विवरण</p> <p>A3 : reasons of suitable for the role. भूमिका के लिए उपयुक्त कारण</p> <p>A4 : hobbies. शौक</p>	2.0	0.00
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>	2.0	0.00

		<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>		
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?" "मैं खो गया हूँ। क्या आप इसे फिर से कह सकते हैं?"</p> <p>A4 : "Speak clearly and repeat the question." "स्पष्ट रूप से बोलें और प्रश्न दोहराएँ।"</p>	2.0	0.00
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 डिटेल् 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 कैसुअल कन्वर्सेशन</p> <p>A4 : Talking at official meetings ऑफिशियल मीटिंग्स में बात करना</p>	2.0	0.00

Fitter - 2nd Year - Set 2

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

S.No.	Correct Answer Key
39	A3
40	A2
41	A2
42	A3
43	A4
44	A2
45	A3
46	A1
47	A1
48	A1
49	A2
50	A2
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"