

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

**Exam Date :**  
**Exam Time :**

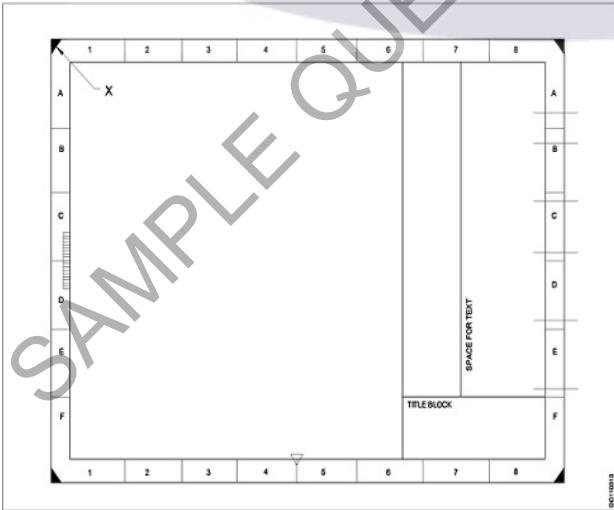
**Note:**

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	Trade Theory	Marks	Negative Marks
1	1	<p>What is the name of artery shown in figure?          चित्र में दिखाई गई धमनी(आर्टरी) का नाम क्या है?</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>A1 Facial : फेशियल          A2 Cardio : कार्डियो          A3 Brachial : ब्राचियल          A4 Temporal : टेम्पोरल</p>	Trade Theory	2.0	0.00
2	2	<p>What does the symbols refer?          चित्र में दिखाया गया सिंबल क्या दर्शाता है?</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>A1 Physical hazard : फिभौतिक खतरा,          A2 Biological hazard : जैविक खतरा,          A3 Ergonomic hazard : एर्गोनोमिक खतरा,          A4 Noise and vibration : नोइस और विभ्रंति</p>	Trade Theory	2.0	0.00

3	3	What is the term of the outermost layer of earth? पृथ्वी की सबसे बाहरी परत को क्या कहा जाता है?	2.0	0.00
A1	Lithosphere स्फलमंडल			
A2	Atmosphere वायुमंडल			
A3	Hydrosphere जलमंडल			
A4	Thermosphere तापमंडल			

4	4	What is the part of a circle bounded by two radii on its arc? किसी वृत्त के चाप(आर्क) पर दो वृत्तियाँ से घिरा भाग क्या कहलाता है?	2.0	0.00
A1	Circle सर्किल			
A2	Sector सेक्टर			
A3	Segment सेगमेंट			
A4	Semi-circle सेमी-सर्किल			

5	5	Name the arrow pointed X in spacing of drawing sheet. वित्र में ड्राइंग शीट की स्पेसिंग में पॉइंटेड एरो X क्या दर्शाता है?	2.0	0.00
				

A1 Trimming edge

ट्रिमिंग एज

A2 Border

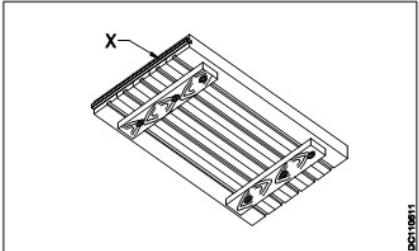
बॉर्डर

A3 Orientation mark

ओरिएटेशन मार्क

A4 Frame

:

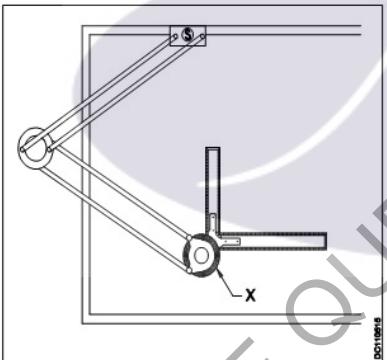
6	6	What is the arrow head X denotes as shown in the figure? चित्र में दिखाए अनुसार एसे हेड X क्या दर्शाता है?	2.0	0.00
				

A1 Battens  
: बैटन

A2 Strips  
: स्ट्रिप

A3 Ebony edge  
: इबोनी एज

A4 Holder  
: होल्डर

7	7	What is the part marked as X shown in the figure? चित्र में दिखाए गए X के रूप में चिह्नित भाग क्या है?	2.0	0.00
				

A1 Screw  
: स्क्रू

A2 Head  
: हेड

A3 Blade  
: ब्लैड

A4 Linkage  
: लिंकेज

8	8	What is the angle between the stock and blade in T- square? T- स्कायर में स्टॉक और ब्लैड के बीच का कोण क्या है?	2.0	0.00
		<p>A1 <math>30^\circ</math> : <math>30^\circ</math></p> <p>A2 <math>45^\circ</math> : <math>45^\circ</math></p>		

		A3 : 60°  60°	
		A4 : 90°  90°	
Trade Theory			
9	9	What is the maximum degree can be measured in a circular protractor? एक सर्कलर प्रोट्रेक्टर में अधिकतम कितनी डिग्री मापी जा सकती है?	2.0 0.00
		A1 : 360°  360°	
		A2 : 270°  270°	
		A3 : 180°  180°	
		A4 : 90°  90°	
Trade Theory			
10	10	What is the first aid to be given to stop the bleeding of the victim? पीड़ित के रक्तसाव को रोकने के लिए दी जाने वाली प्राथमिक चिकित्सा क्या है?	2.0 0.00
		A1 : Applying ointment  मरहम लगाना	
		A2 : Keep the injured portion upward  घायल हिस्से को ऊपर की ओर रखना	
		A3 : Covering the wound portion by dressing  ड्रेसिंग द्वारा घाव के हिस्से को ढंकना	
		A4 : Applying pressure over the injured portion  घायल हिस्से पर दबाव लागू करना	
Trade Theory			
11	11	What immediate action is to be taken if a person gets electric shock? यदि किसी व्यक्ति को बिजली का झटका लग जाए तो तुरंत क्या कार्रवाई की जानी चाहिए?	2.0 0.00
		A1 : Report to your authority  अपने अधिकारी को रिपोर्ट करना चाहिए	
		A2 : Call for the doctor for medical treatment  चिकित्सा उपचार के लिए डॉक्टर को बुलाना चाहिए	
		A3 : Call other persons for help to rescue the victim  पीड़ित को बचाने के लिए सहायता के लिए किसी अन्य व्यक्ति को बुलाना चाहिए	
		A4 : Switch 'OFF' the power supply  बिजली की आपूर्ति को 'OFF' कर देना चाहिए	
Trade Theory			
12	12	What is Class D fire? क्लास D फायर क्या है?	2.0 0.00
		A1 : Oil and fats  तेल और वसा (ऑइल और फैट्स)	
		A2 : Flammable liquids  ज्वलनशील तरल (फ्लैम्बल लिकिड)	

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		<p>A<sup>3</sup> Combustible material : दहनशील सामग्री (कम्बरस्टबल मटेरियल)</p> <p>A<sup>4</sup> Energized electrical equipment : ऊर्जावान विद्युत उपकरण (एनर्जाइड इलेक्ट्रिकल इक्विपमेंट)</p>		
		Trade Theory		
13	13	<p>What is ABC of first aid? प्राथमिक चिकित्सा की ABC क्या है?</p> <p>A<sup>1</sup> Aid, Break, Control : Aid, Break, Control</p> <p>A<sup>2</sup> Avoid, Bleeding, Control : Avoid, Bleeding, Control</p> <p>A<sup>3</sup> Airway, Breathing, Circulation : Airway, Breathing, Circulation</p> <p>A<sup>4</sup> Accident, Bleeding, Circulation : Accident, Bleeding, Circulation</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
14	14	<p>What is the designation of 420 x 594 mm size paper as per BIS? BIS के अनुसार 420 x 594 mm आकार के पेपर का डेजिग्रेशन क्या है?</p> <p>A<sup>1</sup> A1 : A1</p> <p>A<sup>2</sup> A2 : A2</p> <p>A<sup>3</sup> A3 : A3</p> <p>A<sup>4</sup> A4 : A4</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
15	15	<p>What is A4 designation for untrimmed size of drawing sheet? ड्राइंग शीट के अनट्रिमड साइज के लिए A4 डेजिग्रेशन क्या है?</p> <p>A<sup>1</sup> 450 x 625 mm : 450 x 625 mm</p> <p>A<sup>2</sup> 330 x 450 mm : 330 x 450 mm</p> <p>A<sup>3</sup> 240 x 330 mm : 240 x 330 mm</p> <p>A<sup>4</sup> 165 x 240 mm : 165 x 240 mm</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
16	16	<p>Which is the accepted method of avoiding accident? दुर्घटना से बचने का स्वीकृत तरीका कौन सा है?</p> <p>A<sup>1</sup> Wearing safety equipment : सुरक्षा उपकरण पहनना</p> <p>A<sup>2</sup> Doing things in one's own way : चीजों को अपने तरीके से करना</p> <p>A<sup>3</sup> Performing with highly skilled working practice : अत्यधिक स्किल्ड वर्किंग प्रैक्चर</p>	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		<p>अत्यधिक कुशल कार्य अभ्यास के साथ प्रदर्शन करना</p> <p>A4 Observing safety precautions related to job, machine and working place</p> <p>कार्य, मशीन और कार्य स्थल से संबंधित सुरक्षा सावधानियों का पालन करना</p>		
17	17	<p>How occupational diseases are caused in the industrial environment? औद्योगिक वातावरण में व्यावसायिक रोग किस प्रकार उत्पन्न होते हैं?</p> <p>A1 Negligence : लापरवाही</p> <p>A2 Lack of knowledge : ज्ञान की कमी</p> <p>A3 Improper handling of machines : मशीनों की अनुचित हैंडलिंग</p> <p>A4 Persons exposed to substance or process : पदार्थ या प्रक्रिया के संपर्क में आने वाले व्यक्ति से</p>	2.0	0.00
18	18	<p>What is the 'golden hour' for a victim with a head injury? सिर पर चोट लगने से पीड़ित व्यक्ति के लिए 'गोल्डन समय' क्या है?</p> <p>A1 First 15 minutes : पहले 15 मिनट</p> <p>A2 First 30 minutes : पहले 30 मिनट</p> <p>A3 First 45 minutes : पहले 45 मिनट</p> <p>A4 First 60 minutes : पहले 60 मिनट</p>	2.0	0.00
19	19	<p>What is the designation of trimmed drawing sheet used in 420 x 594 mm size drawing board? 420 x 594 mm आकार के ड्राइंग बोर्ड में प्रयुक्त ट्रिम की गई ड्राइंग शीट का क्या नाम है?</p> <p>A1 A<sub>0</sub> : A<sub>0</sub></p> <p>A2 A<sub>1</sub> : A<sub>1</sub></p> <p>A3 A<sub>2</sub> : A<sub>2</sub></p> <p>A4 A<sub>3</sub> : A<sub>3</sub></p>	2.0	0.00
20	20	<p>Which is a professional skill? प्रोफेशनल स्किल क्या है?</p> <p>A1 Theory knowledge : थोरी नॉलेज</p> <p>A2 Efficiency : एफिशिएंसी</p> <p>A3 Trade practical skill : ट्रेड प्रैक्चरल स्किल</p>	2.0	0.00

*SAMPLE QUESTION PAPER SET 1*

		ट्रेड प्रैक्टिकल स्किल A4 Social knowledge : सोशल नॉलेज	Trade Theory		
21	21	Which is a professional knowledge? प्रोफेशनल नॉलेज क्या है?  A1 Theory knowledge : थोरी नॉलेज A2 Efficiency : एफिषिएंसी A3 Trade practical skill : ट्रेड प्रैक्टिकल स्किल A4 Social knowledge : सोशल नॉलेज	Trade Theory	2.0	0.00
22	22	Which body propagates crafts man training scheme? कौन सी संस्था शिल्पकार प्रशिक्षण योजना का प्रचार-प्रसार कर रही है?  A1 MSEB : MSEB A2 NCVET : NCVET A3 JEE : JEE A4 NEET : NEET	Trade Theory	2.0	0.00
23	23	What is the duty of a draughtsman? ड्राफ्ट्समैन का कर्तव्य क्या है?  A1 Electrical installation : इलेक्ट्रिकल इंस्टालेशन A2 Creating technical drawings : क्रिएटिंग टेक्निकल ड्राइंग A3 Software installation : सॉफ्टवेयर इंस्टालेशन A4 Mechanical works : मैकेनिकल वर्क	Trade Theory	2.0	0.00
24	24	Which instrument is used for advance surveying? एडवांस सर्वेइंग के लिए किस इंस्ट्रुमेंट का उपयोग किया जाता है?  A1 Chain : चेन A2 Plane table : प्लैन टेबल A3 Total station : टोटल स्टेशन	Trade Theory	2.0	0.00

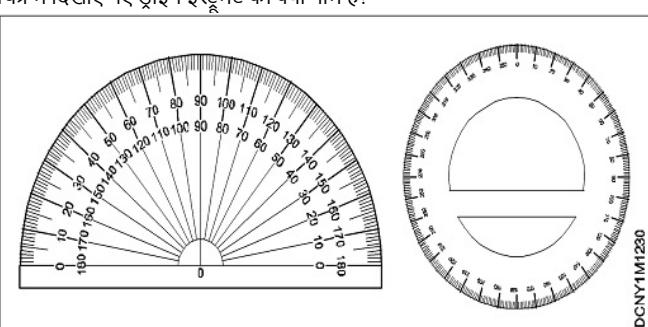
SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

A4 Compass

:  
कम्पास

Trade Theory

25	25	What is the name of the drawing instrument shown in figure? चित्र में दिखाए गए ड्राइंग इंस्ट्रमेंट का क्या नाम है?	2.0	0.00
----	----	---	-----	------



A1 45° set square

:  
45° सेट स्केयर

A2 Scale

:  
स्केल

A3 Compass

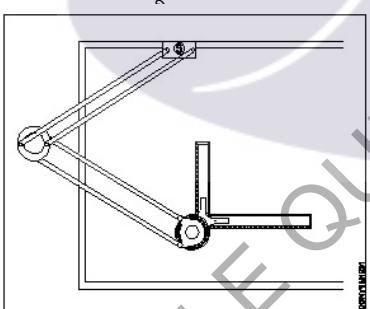
:  
कम्पास

A4 Protractor

:  
प्रोट्रैक्टर

Trade Theory

26	26	What is the use of the given instrument shown in figure? चित्र में दिखाए गए इंस्ट्रमेंट का क्या उपयोग है?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------



A1 To draw the engineering drawing

:  
इंजीनियरिंग ड्राइंग बनाने के लिए

A2 To measurement the height

:  
ऊंचाई मापने के लिए

A3 To design the drawing

:  
ड्राइंग डिजाइन करने के लिए

A4 To draw the french curve

:  
फ्रेंच कर्व बनाने के लिए

Trade Theory

27	27	Which instrument is used to draw irregular shapes, Irregular curves, arcs etc.? अनियमित आकृतियों, अनियमित वक्रों, चापों आदि के लिए किस इंस्ट्रमेंट का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

A1 Compass

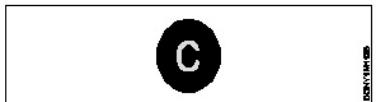
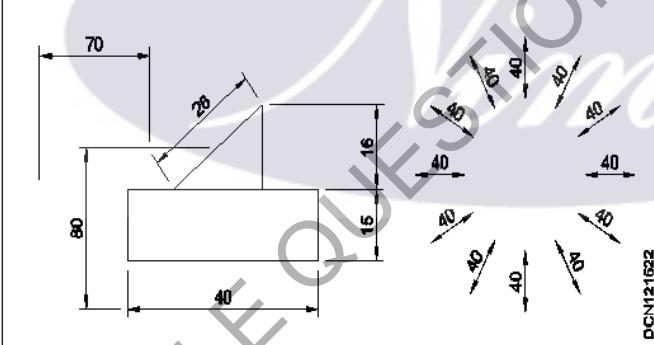
:  
कम्पास

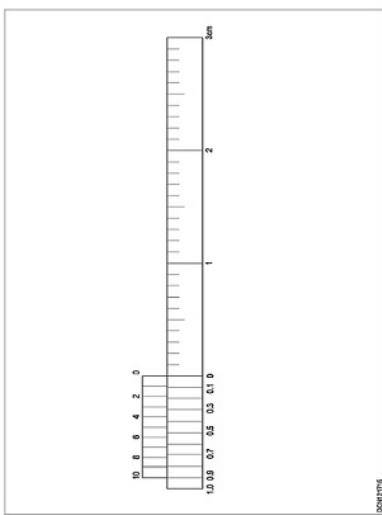
A2 Protractor

:  
प्रोट्रैक्टर

		प्रोटेक्टर A3 Set - Square : सेट - स्केयर A4 French curve : फ्रेंच कर्व	
--	--	---	--

Trade Theory

28	28	<p>What does the symbol shown in figure refer to?          चित्र में दिखाया गया सिंबल क्या दर्शाता है?</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>         A1 Ordinary solid          :          आर्डिनरी सॉलिड          A2 Flammable liquids          :          फ्लैम्बल लिकिड          A3 Energized electrical equipment          :          एनर्जाइड इलेक्ट्रिकल इकिपमेंट          A4 Oils and Fats          :          ऑइल और फैट       </p>	2.0	0.00
29	29	<p>What is the name of the dimensioning arrangement?          निम्न डायग्राम में दर्शाये गए डायमेंशनिंग अरेंजमेंट का क्या नाम है?</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>         A1 Chain dimensioning          :          चेन डायमेंशनिंग          A2 Parallel dimensioning          :          पेरलल डायमेंशनिंग          A3 Aligned dimensioning          :          एलाइन्ड डायमेंशनिंग          A4 Unidirectional dimensioning          :          यूनिडिक्शनल डायमेंशनिंग       </p>	2.0	0.00
30	30	<p>What is the name of the scale shown in figure ?          चित्र में दिखाए गए स्केल का नाम क्या है?</p>	2.0	0.00



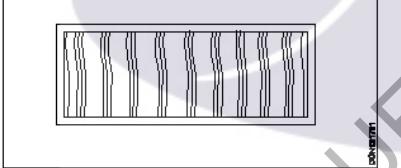
A1 Plain scale  
: प्लैन स्केल

A2 Vernier scale  
: वर्नियर स्केल

A3 Diagonal scale  
: डायगोनल स्केल

A4 Comparative scale  
: कम्प्रेटिव स्केल

Trade Theory

31	31	What is the name of dressing of stone shown in figure? चित्र में दिखाए गए स्टोन की ड्रेसिंग का क्या नाम है?	2.0	0.00
				

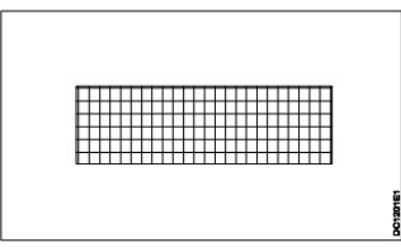
A1 Dragged finish  
: ड्रैग्ड फिनिश

A2 Furrowed finish  
: फरोव्ड फिनिश

A3 Reticulated finish  
: रेटिक्युलेटेड फिनिश

A4 Hammer dressed finish  
: हैमर ड्रेस्ड फिनिश

Trade Theory

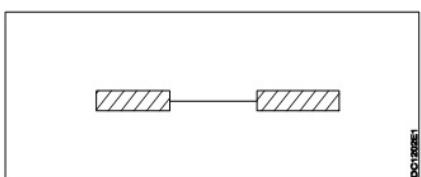
32	32	What is the name of the symbol shown in figure? चित्र में दिखाए गए सिम्बल का क्या नाम है?	2.0	0.00
				

A1 Stone  
:

स्टोन	
A2	Partition block
:	पार्टीशन ब्लॉक
A3	Hollow block
:	होलो ब्लॉक
A4	Brick
:	ब्रिक

Trade Theory

33	33	What is the name of the symbol shown in figure? चित्र में दिखाए गए सिम्बल का नाम क्या है?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------



A1	Internal rolling shutter
:	आंतरिक रोलिंग शटर
A2	Internal Sliding door
:	आंतरिक स्लाइडिंग दरवाजा
A3	External Sliding door
:	बाहरी स्लाइडिंग दरवाजा
A4	External rolling shutter
:	बाहरी रोलिंग शटर

Trade Theory

34	34	How many vertical folds come under A0 size trimmed drawing sheet into A4 size? A0 साइज की ट्रिम की गई ड्राइंग शीट को A4 साइज में बदलने के लिए कितने वर्टिकल फोल्ड्स आते हैं?	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

A1	5
:	5
A2	6
:	6
A3	7
:	7
A4	8
:	8

Trade Theory

35	35	What is the size / height in mm for material list and dimensioning in drawings? ड्राइंग में मटेरियल लिस्ट और डाइमेशनिंग के लिए mm में आकार/ऊंचाई क्या है?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

A1	9 to 10
:	9 से 10
A2	7 to 8
:	7 से 8
A3	5 to 6
:	5 से 6
A4	3 to 4
:	3 से 4

## Trade Theory

36	36	What is the description of E1 hidden outlines? E1 हिडेन आउटलाइन का विवरण क्या है?	2.0	0.00
A1	Dashed thin :	डैश्ड थिन		
A2	Chain thin :	चेन थिन		
A3	Dashed thick :	डैश्ड थिक		
A4	Chain thick :	चेन थिक		

## Trade Theory

37	37	How the dimensions can be read in aligned system of dimension technique? डायमेंशन टेक्निक की सेरियल प्रणाली(एलाइन सिस्टम) में डायमेंशन को किस प्रकार पढ़ा जा सकता है?	2.0	0.00
A1	Left hand edge of drawing sheet :	ड्राइंग शीट के बाएं हाथ के किनारे से		
A2	Right hand edge of drawing sheet :	ड्राइंग शीट के दाहिने हाथ के किनारे से		
A3	Top to bottom :	ऊपर से नीचे		
A4	Bottom to top :	नीचे से ऊपर		

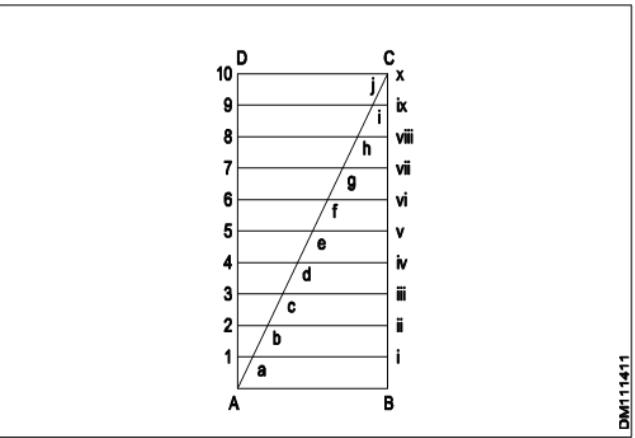
## Trade Theory

38	38	What is the description of G1 in centre line? सेंटर लाइन में G1 का विवरण क्या है?	2.0	0.00
A1	Chain thin :	चेन थिन		
A2	Dashed thin :	डैश्ड थिन		
A3	Dashed thick :	डैश्ड थिक		
A4	Continuous thick :	कंटीन्यूअस थिक		

## Trade Theory

39	39	What is the R.F, if an actual length of distance 5 m represented by 25 mm length? यदि दूरी 5 मीटर की वास्तविक लंबाई को 25 mm लंबाई द्वारा दर्शाया जाता है, तो R.F क्या है?	2.0	0.00
A1	1:2000 :	1:2000		
A2	1:200 :	1:200		
A3	1:20 :	1:20		
A4	1:2 :	1:2		

## Trade Theory

40	40	What is the name of given scale? दिए गए स्केल का नाम क्या है?	2.0	0.00
				

A1 Plain  
: प्लैन

A2 Comparative  
: कम्प्रेटिव

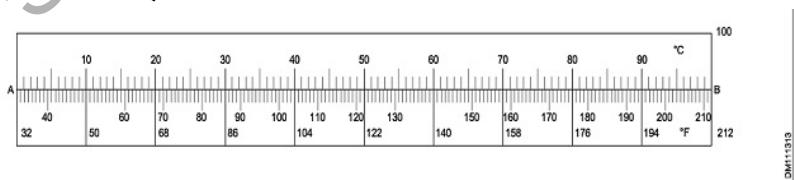
A3 Vernier  
: वर्नियर

A4 Diagonal  
: डायगोनल

Trade Theory

41	41	Which scale is used to construct angles in absence of a protractor? प्रोटेक्टर की अनुपस्थिति में कोण बनाने के लिए किस स्केल का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
		<p>A1 Diagonal scale : डायगोनल स्केल</p> <p>A2 Comparative scale : कम्प्रेटिव स्केल</p> <p>A3 chord Scale : कॉर्ड स्केल</p> <p>A4 Plain scale : प्लैन स्केल</p>		

Trade Theory

42	42	What is the given scale? दिया गया स्केल क्या है?	2.0	0.00
				

A1 Plain scale  
: प्लैन स्केल

A2 Comparative scale  
: कम्प्रेटिव स्केल

A3 Diagonal scale  
: डायगोनल स्केल

		A <sup>4</sup> Vernier scale वर्नियर स्केल	Trade Theory		
43	43	Which lime is used for construction of masonry? चिनाई के निर्माण के लिए किस चूने का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00	
		A <sup>1</sup> Class I क्लास I			
		A <sup>2</sup> Class II क्लास II			
		A <sup>3</sup> Class III क्लास III			
		A <sup>4</sup> Class IV क्लास IV			
44	44	Which rock has a main content of silica? किस चट्टान में सिलिका एक मुख्य सामग्री है?	2.0	0.00	
		A <sup>1</sup> Argillaceous rock मृत्तिकामय चट्टान			
		A <sup>2</sup> Siliceous rock सिलिकामय चट्टान			
		A <sup>3</sup> Calcareous rock चुनामय चट्टान			
		A <sup>4</sup> Foliated rock परतदार चट्टान			
45	45	What are the two classifications of system of units? इकाइयों की प्रणाली के दो प्रकार कोनसे हैं?	2.0	0.00	
		A <sup>1</sup> British and Metric ब्रिटिश और मीट्रिक			
		A <sup>2</sup> Gravitational and non-gravitational गुरुत्वाकर्षण और गैर-गुरुत्वाकर्षण			
		A <sup>3</sup> Fundamental and derived मौलिक और व्युत्पन्न			
		A <sup>4</sup> Metric and International मीट्रिक और इंटरनेशनल			
46	46	What are fundamental units? इनमें से मूलभूत इकाइयाँ कौन-कौनसी हैं?	2.0	0.00	
		A <sup>1</sup> Length, Mass, Volume लंबाई, द्रव्यमान, आयतन			
		A <sup>2</sup> Length, Mass, Time लंबाई, द्रव्यमान, समय			
		A <sup>3</sup> Length, Mass, Area लंबाई, द्रव्यमान, क्षेत्रफल			

A4 Length, Pressure, Volume

: लंबाई, दाब, आयतन

Workshop Calculation and Science

47	47	What denotes letter 'M' in MKS system? MKS प्रणाली में 'M' अक्षर क्या दर्शाता है?	2.0	0.00
		A1 Mile : Mile		
		A2 Meter : Meter		
		A3 Millimeter : Millimeter		
		A4 Micron : Micron		

Workshop Calculation and Science

48	48	How many millimetres are there in 1 inch? 1 इंच में कितने मिलीमीटर होते हैं?	2.0	0.00
		A1 2.54 mm : 2.54 mm		
		A2 25.4 mm : 25.4 mm		
		A3 24.5 mm : 24.5 mm		
		A4 2.45 mm : 2.45 mm		

Workshop Calculation and Science

49	49	What is the square root of 529? 529 का वर्गमूल क्या है?	2.0	0.00
		A1 13 : 13		
		A2 23 : 23		
		A3 33 : 33		
		A4 43 : 43		

Workshop Calculation and Science

50	50	Convert 0.456 decimal fraction into percentage? 0.456 दशमलव भिन्न को प्रतिशत में बदलिये?	2.0	0.00
		A1 45.6% : 45.6%		
		A2 4.56% : 4.56%		
		A3 0.456% : 0.456%		
		A4 0.0456% : 0.0456%		

## Employability Skills

51	51	To be in a job or work is _____ नौकरी या काम में होना है .....	2.0	0.00
A1	Employ			
:	रोजगार			
A2	Skill			
:	कौशल			
A3	Knowledge			
:	ज्ञान			
A4	Aptitude			
:	योग्यता			

## Employability Skills

52	52	Information like date of birth, permanent address form a part of one's _____ in the resume. जन्म तिथि, स्थायी पता जैसी जानकारी रिज्यूमे में किसी के _____ का हिस्सा होती है।	2.0	0.00
A1	Career objectives			
:	कैरियर के उद्देश्यों			
A2	Personal details			
:	व्यक्तिगत विवरण			
A3	Achievements			
:	उपलब्धियों			
A4	Qualifications			
:	योग्यता			

## Employability Skills

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

## Employability Skills

54	54	Jobs that have become outdated in the past 5 years ..... ..... नौकरियां जो पिछले 5 वर्षों में पुरानी हो गई हैं।	2.0	0.00
A1	STD booth			
:	STD बूथ			
A2	ola			
:	ओला			
A3	uber			
:	उबर			
A4	swiggy			
:	स्विगी			

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
----	----	---	-----	------

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> <p>A4 all have same value : सभी का मूल्य समान है</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

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
----	----	---	-----	------

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
----	----	--	-----	------

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
60	60	<p>Employability Skills</p> <p>_____ is major changes takes place in manufacturing. ..... मैन्युफेक्चरिंग में प्रमुख परिवर्तन होते हैं।</p> <p>A1 Green revolution : हरित क्रांति</p> <p>A2 Industry revolution : उद्योग क्रांति</p> <p>A3 Water revolution : जल क्रांति</p> <p>A4 Food revolution : खाद्य क्रांति</p>	2.0	0.00
61	61	<p>Employability Skills</p> <p>1st industrial revolution started in _____ पहली औद्योगिक क्रांति की शुरुआत .....।</p> <p>A1 18th century : 18 वीं सदी</p> <p>A2 19th century : 19 वीं सदी</p> <p>A3 20th century : 20 वीं सदी</p> <p>A4 21st century : 21 वीं सदी</p>	2.0	0.00
62	62	<p>Employability Skills</p> <p>Hard Skill _____ कठिन कौशल.....।</p> <p>A1 quick learner : त्वरित शिक्षार्थी</p> <p>A2 time management : समय प्रबंधन</p> <p>A3 60 WPM typing speed : 60 WPM टाइपिंग स्पीड</p> <p>A4 spoken English : मौखिक अंग्रेजी</p>	2.0	0.00

Employability Skills

63	63	To grow yourself you must _____ अपने आप को विकसित करने के लिए आपको चाहिए .....।	2.0	0.00
		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		

Employability Skills

64	64	Time management _____ समय प्रबंधन .....।	2.0	0.00
		A1 complete your task on time : अपना कार्य समय पर पूरा करें		
		A2 managing time : प्रबंधन समय		
		A3 hard skill : कठिन कौशल		
		A4 problem solving : समस्या को सुलझाना		

Employability Skills

65	65	A resume should be _____. एक रिज्यूम _____ होना चाहिए	2.0	0.00
		A1 short and precise : छोटा और सटीक		
		A2 fancy and colourful : फैसी और रंगीन		
		A3 having long and detailed information : लंबी और विस्तृत जानकारी होना		
		A4 having acronyms and abbreviation : समरूप और संक्षिप्त नाम होना		

Employability Skills

66	66	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	2.0	0.00
		A1 CV : CV		
		A2 job description : job description		
		A3 resume : resume		
		A4 job application : job application		

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 मौजूद जायें</p> <p>A4 Send resume : रिज्यूम भेजें</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Employability Skills				
68	68	<p>Choose suitable “wh” word for the given sentence. “_____ animal do you like?” दिए गए वाक्य के लिए उपयुक्त “wh” शब्द चुनें। “_____ animal do you like?”</p> <p>A1 Which : Which</p> <p>A2 Why : Why</p> <p>A3 Where : Where</p> <p>A4 When : When</p>	2.0	0.00
Employability Skills				

69	69	<p>Choose the correct punctuation mark after the word “Rohan” in the given sentence. “Rohan David and Ram are playing hide and seek” दिए गए वाक्य में शब्द “रोहन” के बाद सही विराम चिह्न चुनें। “Rohan David and Ram are playing hide and seek”</p> <p>A1 Comma (,) : अल्पविराम (,)</p> <p>A2 Period (.) : अवधि (.)</p> <p>A3 Slash (/) : स्लैश (/)</p> <p>A4 Hyphen (-) : हाइफन (-)</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills				
70	70	<p>Choose the correct response for the given question. “How have you been”? दिए गए प्रश्न के लिए सही उत्तर चुनिए। “How have you been”?</p> <p>A1 Very well, And you? : Very well, And you?</p> <p>A2 Thank you_ And you? : Thank you_ And you?</p> <p>A3 Same to you : Same to you</p> <p>A4 On vacation_ And you? : On vacation_ And you?</p>	2.0	0.00
Employability Skills				

71	71	Choose the correct response of the given question. “When did the accident happen”?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

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

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”	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

A1 learn  
: learn

A2 am learning  
: am learning

A3 will learn  
: will learn

A4 had learnt  
: had learnt

Employability Skills

73	73	Curriculum vitae is also known as _____. Curriculum vitae को _____ के रूप में भी जाना जाता है।	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

A1 circular  
: परिपत्र

A2 resume  
: रिज्यूम

A3 job application form  
: नौकरी के लिए आवेदन पत्र

A4 leave application  
: छुट्टी की अर्जी

Employability Skills

74	74	Fill in the blank with comparative adjective. “Your pencil is _____ than mine” तुलनात्मक विशेषण के साथ रिक्त स्थान भरें। “Your pencil is _____ than mine”	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

A1 sharp  
: sharp

A2 sharper  
: sharper

A3 blunt  
: blunt

A4 thick  
: thick

Employability Skills

75	75	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”	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

A1 went

:  
went

A2 are going

:  
are going

A3 had gone

:  
had gone

A4 will go

:  
will go

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

**Draughtsman Civil - 1st Year - Set 1**

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

<b>S.No</b>	<b>Correct Answer Key</b>
39	A2
40	A4
41	A3
42	A2
43	A3
44	A2
45	A3
46	A2
47	A2
48	A2
49	A2
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:**

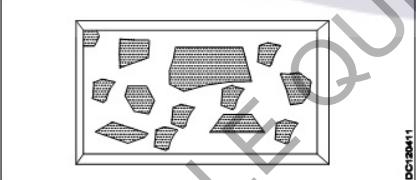
"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to [qbnimigrievance@gmail.com](mailto:qbnimigrievance@gmail.com)"

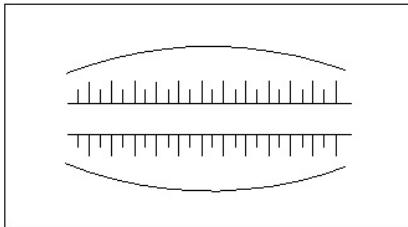
**ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN**  
**TRAINING SCHEME (CTS)**  
**Trade Name: Draughtsman Civil**  
**Year: 1st Year**

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 name of the rock that marble is extracted?    उस चट्टान का क्या नाम है जिससे मार्बल निकाला जाता है?</p> <p>A1 Metamorphic rock    : रूपांतरित चट्टान</p> <p>A2 Foliated rock    : पत्तेदार चट्टान</p> <p>A3 Sedimentary rock    : अवसादी चट्टान</p> <p>A4 Igneous rock    : आग्रेय चट्टान</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the name of stone dressing finish shown in the figure?    वित्र में दिखाए गए स्टोन ड्रेसिंग फिनिश का क्या नाम है?</p>  <p>A1 Boasted finish    : बोस्टेड फिनिश</p> <p>A2 Hammer finish    : हैमर फिनिश</p> <p>A3 Reticulated finish    : रेटिकुलेटेड फिनिश</p> <p>A4 Polished finish    : पॉलिशड फिनिश</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What is the name of the symbol shown in the figure?    सिम्बल का नाम क्या है?</p>	2.0	0.00



A1 Cutting  
:

कटिंग

A2 Embankment  
:

एम्बैकमेंट

A3 Culvert  
:

कल्पट

A4 Bridge  
:

ब्रिज

Trade Theory

4	4	What is the name of the scale that is denoted by 5 : 1? उस स्केल का नाम क्या है जिसे 5: 1 से दर्शाया जाता है?	2.0	0.00
		<p>A1 Full scale :</p> <p>फुल स्केल</p> <p>A2 Plain scale :</p> <p>प्लैन स्केल</p> <p>A3 Reduced scale :</p> <p>रिड्यूस्ड स्केल</p> <p>A4 Enlarged scale :</p> <p>�ंलार्ज्ड स्केल</p>		

Trade Theory

5	5	What is known as the capacity of material to permit water to pass through it under pressure? किसी पदार्थ की दबाव में पानी को उसमें से गुज़रने देने की क्षमता को क्या कहा जाता है?	2.0	0.00
		<p>A1 Durability :</p> <p>टिकाऊपन</p> <p>A2 Permeability :</p> <p>पारगम्यता</p> <p>A3 Porosity :</p> <p>सरंग्धता</p> <p>A4 Ductility :</p> <p>लचीलापन</p>		

Trade Theory

6	6	Which test is conducted to know the classification of lime? चूने का वर्गीकरण जानने के लिए कौन सा परीक्षण किया जाता है?	2.0	0.00
		<p>A1 Ball test :</p> <p>बॉल टेस्ट</p> <p>A2 Visual test :</p> <p>विज़ुअल टेस्ट</p> <p>A3 Impurity test :</p> <p>इम्पॉरिटी टेस्ट</p>		

		A4 Workability test : "वर्कएबिलिटी टेस्ट"		
Trade Theory				
7	7	Which BIS code no is recommended for folding of drawing sheets? ड्राइंग शीट को फोल्ड करने के लिए किस BIS कोड को रिकमेंड करते हैं?	2.0	0.00
A1 IS 11664 - 1989 : IS 11664 - 1989				
A2 IS 11664 - 1987 : IS 11664 - 1987				
A3 IS 11664 - 1986 : IS 11664 - 1986				
A4 IS 11664 - 1981 : IS 11664 - 1981				
Trade Theory				
8	8	What is the untrimmed size of A5 designation drawing sheet? अनट्रिम्ड A5 नाम की ड्राइंग शीट का प्रयुक्त आकार क्या है?	2.0	0.00
A1 450 x 625 : 450 x 625				
A2 330 x 450 : 330 x 450				
A3 240 x 330 : 240 x 330				
A4 165 x 240 : 165 x 240				
Trade Theory				
9	9	What is the projection if the receding lines are drawn to $\frac{1}{2}$ scale? यदि आवर्तीरेखाएँ $\frac{1}{2}$ स्केल पर आरेखित हो तो प्रोजेक्शन है?	2.0	0.00
A1 Cavalier projection : कैवलियर प्रोजेक्शन				
A2 Cabinet projection : कैबिनेट प्रोजेक्शन				
A3 Clinographic projection : क्लिनोग्राफिक प्रोजेक्शन				
A4 Axonometric projection : एक्सोनोमेट्रिक प्रोजेक्शन				
Trade Theory				
10	10	Which quadrilateral has all the sides are equal and angles are not at right angles? किस चतुर्भुज में सभी भुजाएँ समान हैं और कोण समकोण पर नहीं हैं?	2.0	0.00
A1 Rhombus : विषमकोण				
A2 Trapezoid : समलम्ब				
A3 Rectangle : आयताकार				
A4 Rhomboid : विषमकोण				

## Trade Theory

11	11	Which rock has main content of calcium carbonate? किस चट्टान में कैल्शियम कार्बोनेट की मुख्य मात्रा होती है?	2.0	0.00
A1	Argillaceous rocks : आर्जिलैसियस रॉक			
A2	Siliceous rocks : सिलीसियस रॉक			
A3	Foliated rocks : फोलिएटेड रॉक			
A4	Calcareous rocks : कैल्केरीअस रॉक			

## Trade Theory

12	12	Where the plan is placed in third angle projection? थर्ड एंगल प्रोजेक्शन में प्लेन को कहाँ रखा गया है?	2.0	0.00
A1	Below elevation : एलीवेशन के नीचे			
A2	Above elevation : एलीवेशन के ऊपर			
A3	Left of elevation : एलीवेशन के लैप्ट			
A4	Right of elevation : एलीवेशन के राइट			

## Trade Theory

13	13	What is the property of material to absorb water vapour from air? वायु से जलवाष्ठ को अवशोषित करने का पदार्थ का गुण क्या है?	2.0	0.00
A1	Hygroscopicity : आर्द्रताप्राहीता			
A2	Water absorption : जल अवशोषण			
A3	Permeability : पारगम्यता			
A4	Durability : टिकाऊपन			

## Trade Theory

14	14	Which test is conducted on stone to study minor constituents grain size? माइनर कंस्ट्रूटूटेट ग्रेन साइज का अध्ययन करने के लिए स्टोन पर कौन सा टेस्ट किया जाता है?	2.0	0.00
A1	Freezing : फ्रीजिंग			
A2	Smiths : स्मिथ			
A3	Microscopic test : माइक्रोस्कोपिक टेस्ट			
A4	Hardness : हार्डनेस			

## Trade Theory

15	15	Name the process of removing about 20 cm depth of soil to a certain area for manufacturing of brick?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		ईंट के निर्माण के लिए एक निश्चित क्षेत्र में मिट्टी की लगभग 20 cm गहराई को हटाने की प्रक्रिया का नाम बताइए?		
		<p>A1 Unsoiling : अनसॉइलिंग</p> <p>A2 Tempering : टेम्परिंग</p> <p>A3 Blending : ब्लेंडिंग</p> <p>A4 Cleaning : क्लीनिंग</p>		
16	16	Which cement is more suitable for the construction of chemical plant and furnace? केमिकल प्लांट और फर्नेस के निर्माण के लिए कौन सी सीमेंट अधिक उपयुक्त है?	2.0	0.00
		<p>A1 Expanding cement : एक्स्पैंडिंग सीमेंट</p> <p>A2 High alumina cement : हाई एल्यूमिना सीमेंट</p> <p>A3 Extra rapid hardening cement : एक्स्ट्रा रैपिड हार्डनिंग सीमेंट</p> <p>A4 Hydrophobic cement : हाइड्रोफोबिक सीमेंट</p>		
17	17	How the unidirectional system of dimensions are read in engineering drawings? इंजीनियरिंग ड्राइंग में डाइमेशन्स की यूनिडिरेक्शनल सिस्टम को कैसे पढ़ा जाता है?	2.0	0.00
		<p>A1 From the top of the drawing : ड्राइंग के शीर्ष से</p> <p>A2 From left side to right : बायीं ओर से दायीं ओर</p> <p>A3 From the bottom of drawing : ड्राइंग के नीचे से</p> <p>A4 From right side to left : दायीं ओर से बायीं ओर</p>		
18	18	Which scale is generally used in MAPS? MAPS में आमतौर पर किस स्केल का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
		<p>A1 1:10 : 1:10</p> <p>A2 1:100 : 1:100</p> <p>A3 1:10000 : 1:10000</p> <p>A4 1:1000000 : 1:1000000</p>		
19	19	How many grades are there in a portland cement? पोर्टलैंड सीमेंट में कितने ग्रेड होते हैं?	2.0	0.00

		<p>A1 2 grades : 2 ग्रेड</p> <p>A2 3 grades : 3 ग्रेड</p> <p>A3 4 grades : 4 ग्रेड</p> <p>A4 5 grades : 5 ग्रेड</p>		
--	--	---	--	--

Trade Theory

20	20	<p>Where is the rear view placed in first angle projection? फर्स्ट एंगल प्रोजेक्शन में रियर व्यू कहाँ रखा जाता है?</p> <p>A1 Right side of right side view : दाईं ओर के दश्य का दाहिना भाग</p> <p>A2 Bottom of elevation : एलिवेशन का निचला भाग</p> <p>A3 Left side of right side view : दाईं ओर के दश्य का बायां भाग</p> <p>A4 Top of elevation : ऊर्चाई का शीर्ष</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

21	21	<p>What percentage of gypsum is added in the manufacturing of cement? सीमेंट के निर्माण में जिस्पम का कितना प्रतिशत मिलाया जाता है?</p> <p>A1 7 - 10% : 7 - 10%</p> <p>A2 5 - 7 % : 5 - 7 %</p> <p>A3 3 - 4 % : 3 - 4 %</p> <p>A4 1 - 2 % : 1 - 2 %</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

22	22	<p>Which BIS code is recommended for Engineering drawing practice ? इंजीनियरिंग ड्राइंग प्रैक्टिस के लिए कौन सा BIS कोड अनुशासित है?</p> <p>A1 IS: 9069 - 2001 : IS: 9069 - 2001</p> <p>A2 IS: 11662 - 1983 : IS: 11662 - 1983</p> <p>A3 IS: 962- 1989 : IS: 962- 1989</p> <p>A4 IS: 10711 - 1986 : IS: 10711 - 1986</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

23	23	<p>What is the name of the given architectural symbol shown in figure? चित्र में दिखाए गए आर्किटेक्चरल सिम्बल का नाम क्या है?</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------



A1 Sink

: सिंक

A2 Wash basin

: वॉश बेसिन

A3 Toilet

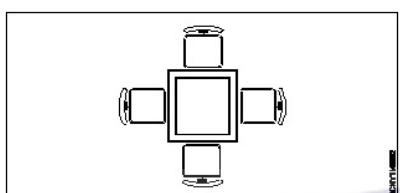
: टॉयलेट

A4 Bath tub

: बाथ टब

Trade Theory

24	24	What is the name of the given architectural symbol shown in figure? चित्र में दिखाए गए आर्किटेक्चरल सिंबल का नाम क्या है?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------



A1 Gas stoves

: गैस स्टोव

A2 Closet

: क्लोसेट

A3 Shower

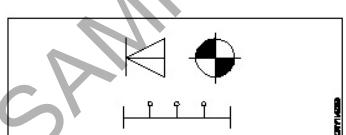
: शॉवर

A4 Square dining

: स्क्वायर डाइनिंग

Trade Theory

25	25	What is the name of the given architectural symbol shown in figure? चित्र में दिखाए गए आर्किटेक्चरल सिंबल का नाम क्या है?	2.0	0.00
----	----	--	-----	------



A1 Floor plan symbols

: फ्लोर प्लैन सिंबल

A2 Data/Commas/TV symbols

: डाटा/कॉमा/TV सिंबल

A3 Lighting symbols

: लाइटिंग सिंबल

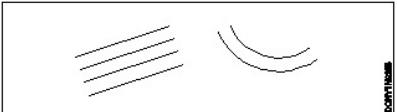
A4 Electric symbols

: इलेक्ट्रिक सिंबल

Trade Theory

26	26	What is the name of the triangle that has three unequal sides and angles?	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		उस त्रिभुज का क्या नाम है जिसकी तीन भुजाएँ और कोण असमान हैं?		
	A1	Scalene triangle विषमबाहु त्रिकोण		
	A2	Isosceles triangle समद्विबाहु त्रिकोण		
	A3	Equilateral triangle समबाहु त्रिकोण		
	A4	Right angled triangle समकोण त्रिभुज		

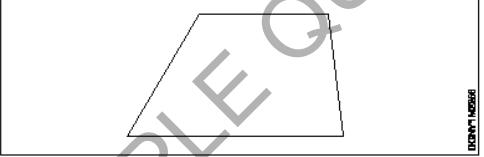
		Trade Theory		
27	27	What is the name of the line shown in figure? चित्र में दिखाई गई लाइन का नाम क्या है?	2.0	0.00
				

A1 Perpendicular line  
लम्बवत रेखा

A2 Curved line  
वक्र रेखा

A3 Inclined line  
झुकी हुई(इक्स्क्लाइन्ड) रेखा

A4 Parallel line  
समानान्तर रेखा

		Trade Theory		
28	28	What is the name of the diagram shown in figure? चित्र में दिखाए गए डायग्राम का नाम क्या है?	2.0	0.00
				

A1 Trapezoid  
समलंब चतुर्भुज

A2 Rhombus  
समचतुर्भुज

A3 Trapezium  
समलम्ब

A4 Parallelogram  
समानान्तर चतुर्भुज

		Trade Theory		
29	29	What is the sum of the interior angle of Hexagon corresponding to the external angle? षट्कोण के बाह्य कोण के संगत आंतरिक कोण का योग क्या है?	2.0	0.00
	A1	270° 270°		

A2  $90^\circ$

:

$90^\circ$

A3  $120^\circ$

:

$120^\circ$

A4  $180^\circ$

:

$180^\circ$

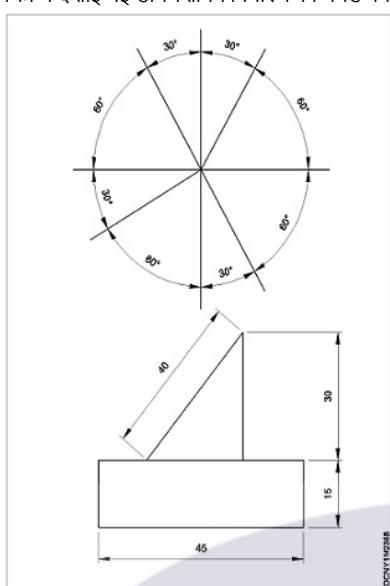
Trade Theory

30 30 What is the method of dimensioning shown in figure?

चित्र में दर्शाई गई डायमेशनिंग निर्धारण की मेथड क्या है?

2.0

0.00



A1 Aligned system  
:

अलाइन्ड सिस्टम

A2 Unidirectional system  
:

यूनिडायरेक्शनल सिस्टम

A3 Chain dimension  
:

चेन डायमेशन

A4 Parallel dimension  
:

पैरेलल डायमेशन

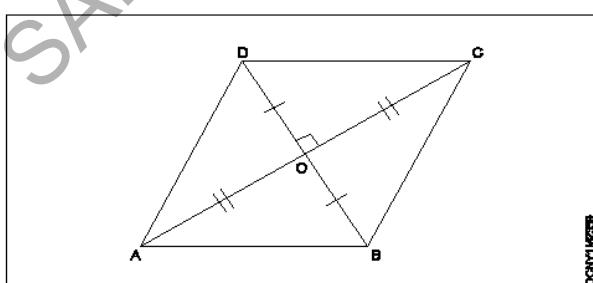
Trade Theory

31 31 What is the name of the diagram shown in figure?

चित्र में दिखाए गए डायग्राम का नाम क्या है?

2.0

0.00



A1 Square  
:

वर्ग

A2 Rectangle  
:

आयताकार

A3 Trapezoid  
:

समलंब चतुर्भुज

A4 Rhombus

:

समचतुर्भुज

Trade Theory

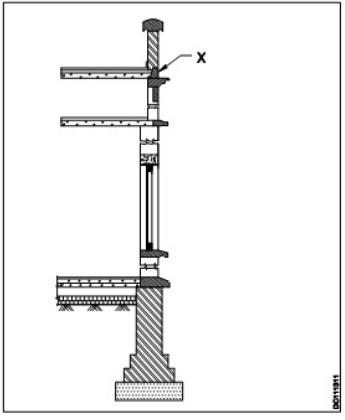
32	32	What does the factor 1:1 represents? फैक्टर 1:1 क्या दर्शाता है?	Trade Theory	2.0	0.00
		A1 Enlarging scale : एनलार्जिंग स्केल			
		A2 Reducing scale : रिड्यूसिंग स्केल			
		A3 Full scale : फुल स्केल			
		A4 Chord scale : कॉर्ड स्केल			
33	33	What does the factor 2:1 represents? फैक्टर 2:1 क्या दर्शाता है?	Trade Theory	2.0	0.00
		A1 Enlarging scale : एनलार्जिंग स्केल			
		A2 Reducing scale : रिड्यूसिंग स्केल			
		A3 Full scale : फुल स्केल			
		A4 Chord scale : कॉर्ड स्केल			
34	34	Which scale is used in the Isometric projection? आइसोमेट्रिक प्रोजेक्शन में किस स्केल का उपयोग किया जाता है?	Trade Theory	2.0	0.00
		A1 True scale : ट्रू स्केल			
		A2 Isometric scale : आइसोमेट्रिक स्केल			
		A3 Vernier scale : वर्नियर स्केल			
		A4 Chord scale : कॉर्ड स्केल			
35	35	Which projection has projector from the object parallel to each other and incline to the plane? किस प्रोजेक्शन में ऑब्जेक्ट से प्रोजेक्टर एक दूसरे के समानांतर और प्लैन की ओर झुके होते हैं?	Trade Theory	2.0	0.00
		A1 Isometric projection : आइसोमेट्रिक प्रोजेक्शन			
		A2 Oblique projection : ऑब्लिक प्रोजेक्शन			
		A3 Orthographic projection : ऑर्थोग्राफिक प्रोजेक्शन			

		A4 Isometric view : आइसोमेट्रिक प्रोजेक्शन	Trade Theory		
36	36	Which projection has projector from the object perpendicular to the plane? किस प्रोजेक्शन में ऑब्जेक्ट से ऐन तक प्रोजेक्टर लंबवत होता है?	2.0	0.00	
		A1 Isometric projection : आइसोमेट्रिक प्रोजेक्शन			
		A2 Oblique projection : ऑब्लिक प्रोजेक्शन			
		A3 Orthographic projection : ऑर्थोग्राफिक प्रोजेक्शन			
		A4 Perspective projection : पर्सिपिटिव प्रोजेक्शन			
37	37	Which is the other name of the perspective view? पर्सिपिटिव व्यू का दूसरा नाम क्या है?	2.0	0.00	
		A1 Photographic view : फोटोग्राफिक व्यू			
		A2 Oblique view : ऑब्लिक व्यू			
		A3 Isometric view : आइसोमेट्रिक व्यू			
		A4 Orthographic view : ऑर्थोग्राफिक व्यू			
38	38	What will be at the same height as that of station point and will lie on the horizon line? स्टेशन बिंदु के समान ऊचाई पर क्या होगा और द्वितिय रेखा (होरिजन लाइन) पर स्थित होगा?	2.0	0.00	
		A1 Focus : फोकस			
		A2 Vanishing point : लुप्त बिंदु			
		A3 Eccentricity : उत्केन्द्रता			
		A4 Station point : स्टेशन बिंदु			
39	39	Where should be the left side view drawn at 3rd angle projection in relation to elevation? एलिवेशन के संबंध में 3rd एंगल के प्रोजेक्शन पर लेफ्ट साइड व्यू कहाँ ड्रा किया जाना चाहिए?	2.0	0.00	
		A1 Above the elevation : एलिवेशन से ऊपर			
		A2 Below the elevation : एलिवेशन से नीचे			
		A3 To the right of elevation : एलिवेशन के राइट ओर			
		A4 To the left of elevation : एलिवेशन के लैफ्ट ओर			

40	40	Where should be the left side view drawn at 1st angle projection in relation to elevation? एलिवेशन के संबंध में 1st एंगल के प्रोजेक्शन पर लेफ्ट साइड व्यू कहाँ ड्रा किया जाना चाहिए?	2.0	0.00
A1	Above the elevation एलिवेशन से ऊपर			
A2	Below the elevation एलिवेशन से नीचे			
A3	To the right of elevation एलिवेशन के दाईं ओर			
A4	To the left of elevation एलिवेशन के बाईं ओर			

41	41	What is the water absorption percentage for bricks? इंटों के लिए जल अवशोषण प्रतिशत क्या है?	2.0	0.00
A1	<16% <16%			
A2	<30% <30%			
A3	>50% >50%			
A4	>35% >35%			

42	42	What is the recommended slumps of concrete for road construction? सड़क निर्माण के लिए कंक्रीट की अनुशासित स्लूप क्या है?	2.0	0.00
A1	40 to 50 40 से 50			
A2	70 to 80 70 से 80			
A3	30 to 40 30 से 40			
A4	20 to 40 20 से 40			

43	43	What is the part marked as X shown in the figure? चित्र में दिखाए गए X के रूप में चिह्नित भाग क्या है?	2.0	0.00
				

A1 Blocking course

ब्लॉकिंग कोर्स

A2 Cornice

कॉर्निस

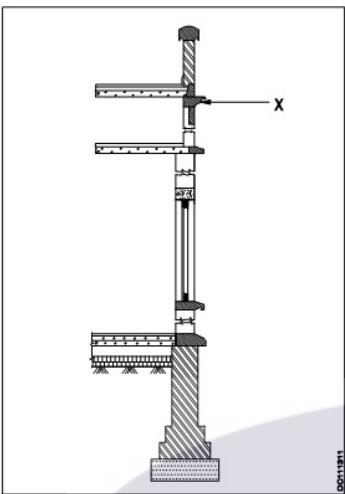
A3 Corbel

कॉर्बल

A4 Lintel

लिंटल

Trade Theory

44	44	What is the part marked as X shown in the figure? चित्र में दिखाए गए X के रूप में चिह्नित भाग क्या है?	2.0	0.00
				
		A1 Corbel कॉर्बल		
		A2 Cornice कॉर्निस		
		A3 Blocking ब्लॉकिंग		
		A4 String स्ट्रिंग		
45	45	Workshop Calculation and Science Which metal contains iron as a major content? इनमें से किस धातु में प्रमुख सामग्री के रूप में लोहा होता है?	2.0	0.00
		A1 Brass metal पीतल धातु		
		A2 Bronze metal ब्रॉज धातु		
		A3 Zinc ज़िंक		
		A4 Ferrous metal लोह धातु		
46	46	Workshop Calculation and Science Which property of metal has its power of returning to its original shape after the applied force is released? धातु की कौन सा गुण बल लगाने पर विस्तृप्ति तथा बल हटाने पर वापस अपने पूर्वावस्था में आने की ज़मता रखता है?	2.0	0.00
		A1 Malleability		

		आघातवर्धनीयता		
A2	: Tenacity	दृढ़ता		
A3	: Elasticity	प्रत्यास्तथा		
A4	: Plasticity	सुघट्यता		

Workshop Calculation and Science

47	47	Which among the following is an insulator? निम्नलिखित में से कौन एक कुचालक है?	2.0	0.00
A1	: Copper	तांबा		
A2	: Aluminium	एल्यूमिनियम		
A3	: Silver	चाँदी		
A4	: Mica	मिका		
48	48	What is termed as the quantity of matter contained in a body? वस्तु में निहित पदार्थ की मात्रा को क्या कहा जाता है?	2.0	0.00
A1	: Density	घनत्व		
A2	: Volume	आयतन		
A3	: Mass	द्रव्यमान		
A4	: Specific gravity	विशिष्ट गुरुत्व		
49	49	What is called mass per unit volume of a substances? किसी पदार्थ के द्रव्यमान प्रति इकाई आयतन को क्या कहते हैं?	2.0	0.00
A1	: Mass	द्रव्यमान		
A2	: Weight	भार		
A3	: Density	घनत्व		
A4	: Volume	आयतन		
50	50	What is the S.I unit of heat? ऊष्मा की एस.आई. इकाई क्या है?	2.0	0.00
A1	: Calorie	Calorie		

		<p>A2 Joule : Joule</p> <p>A3 Centigrade heat unit : Centigrade heat unit</p> <p>A4 British thermal unit : British thermal unit</p>		
--	--	---	--	--

Employability Skills

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

Employability Skills

52	52	<p>Fill in the blank with present progressive tense of the verb. "The train _____ through the tunnel" क्रिया के वर्तमान प्रगतिशील काल के साथ रिक्त स्थान भरें। "The train _____ through the tunnel"</p> <p>A1 passed : passed</p> <p>A2 is passing : is passing</p> <p>A3 had passed : had passed</p> <p>A4 was passing : was passing</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Employability Skills

53	53	<p>Fill in the blank with proper interrogative adjective. _____ are you going? उचित ईंटोरोगेटिव विशेषण के साथ रिक्त स्थान भरें। _____ are you going?</p> <p>A1 Who : Who</p> <p>A2 Where : Where</p> <p>A3 Which : Which</p> <p>A4 What : What</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

54	54	<p>Fill in the blank with proper pronoun. "I made this cake _____" रिक्त स्थान में उचित सर्वनाम के साथ भरें। "I made this cake _____"</p> <p>A1 myself : myself</p> <p>A2 yourself : yourself</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		A3 himself : himself A4 itself : itself		
Employability Skills				
55	55	Fill in the blank with proper pronoun. "She made this cake _____" रिक्त स्थान में उचित सर्वनाम के साथ भरें। "She made this cake _____"	2.0	0.00
Employability Skills				
56	56	Fill in the blank with proper reflexive pronoun. "She has hurt _____" रिक्त स्थान में उचित प्रतिवर्ती सर्वनाम के साथ भरें। "She has hurt _____"	2.0	0.00
Employability Skills				
57	57	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"	2.0	0.00
Employability Skills				
58	58	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"	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

mi

		A4 under : under		
Employability Skills				
59	59	Fill in the correct question word. “_____ is the speaker at the function?” सही प्रश्न शब्द भरें। “_____ is the speaker at the function?”	2.0	0.00
		A1 What : What		
		A2 When : When		
		A3 Why : Why		
		A4 Who : Who		
Employability Skills				
60	60	Low level language is also called _____. निम्न स्तर की भाषा को _____ भी कहा जाता है	2.0	0.00
		A1 source code : सोर्स कोड		
		A2 middle ware : मध्यस्थ		
		A3 machine language : मशीन भाषा		
		A4 assembly language : असेंबली भाषा		
Employability Skills				
61	61	Pronunciation refers to _____. उच्चारण _____ को संदर्भित करता है	2.0	0.00
		A1 diphthong : संयुक्त स्वर		
		A2 consonant : व्यंजन		
		A3 punctuation : विराम चिह्न		
		A4 production of sound : ध्वनि का उत्पादन		
Employability Skills				
62	62	Re-arrange the following set of words into meaningful sentence. “teacher / school / worked / she / a / as”. शब्दों के निम्नलिखित सेट को सार्थक वाक्य में फिर से व्यवस्थित करें। “teacher / school / worked / she / a / as”	2.0	0.00
		A1 School worked as a she teacher : School worked as a she teacher		
		A2 She worked as a school teacher : She worked as a school teacher		
		A3 She teacher worked as a school : She teacher worked as a school		
		A4 Worked she as a school teacher : Worked she as a school teacher		

		Employability Skills		
63	63	<p>Rise and fall of pitch of voice is called _____. आवाज की पिच का उठना और गिरना _____ कहलाता है</p> <p>A1 vowel : स्वर</p> <p>A2 intonation : आवाज का उतार-चढ़ाव</p> <p>A3 consonant : व्यंजन</p> <p>A4 pronunciation : उच्चारण</p>	2.0	0.00
		Employability Skills		
64	64	<p>The word that expresses a sudden and strong feeling is called _____. वह शब्द जो अचानक और मजबूत भावना व्यक्त करता है उसे _____ कहा जाता है</p> <p>A1 punctuation : विराम चिह्न</p> <p>A2 interjection : विस्मयादिबोधक</p> <p>A3 conjunction : संयोजन के रूप</p> <p>A4 apostrophe : एपोस्ट्राफी</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 _____. जब आप शिक्षक, प्रशिक्षक या पर्यवेक्षक जैसे उच्च अधिकारियों का अभिवादन करते हैं, तो आपको _____ का उपयोग करना चाहिए</p> <p>A1 Good morning : Good morning</p> <p>A2 Hello : Hello</p> <p>A3 Hey : Hey</p> <p>A4 Hi : Hi</p>	2.0	0.00
		Employability Skills		
66	66	<p>Which is a silent letter in the word "ANSWER"? "ANSWER" शब्द में कौन सा मूक अक्षर है?</p> <p>A1 R : R</p> <p>A2 E : E</p> <p>A3 S : S</p> <p>A4 W : W</p>	2.0	0.00
		Employability Skills		
67	67	<p>Which one is a "Do's" of discussion etiquettes? चर्चा के शिष्टाचारों में से कौन सा "Do's" है?</p>	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		<p>A1 Loose your temper : अपना आपा खोएं</p> <p>A2 Listen to others : दूसरों की सुनें</p> <p>A3 Talk about irrelevant details : अप्रासंगिक विवरण के बारे में बात करें</p> <p>A4 Use impolite or rude language : अभद्र या अशिष्ट भाषा का उपयोग करें</p>		
--	--	---	--	--

Employability Skills

68	68	<p>Which one is a “Don’t” of discussion etiquette? चर्चा शिष्टाचार का “Don’t” है?</p> <p>A1 Be open minded : दिमाग खुला रखना</p> <p>A2 Use moderate tone : मध्यम स्वर का प्रयोग करें</p> <p>A3 Listen to others : दूसरों की सुनें</p> <p>A4 Argue unnecessary : अनावश्यक बहस करें</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Employability Skills

69	69	<p>Which one is a brain of computer? कंप्यूटर का मस्तिष्क कौन सा है?</p> <p>A1 Keyboard : कीबोर्ड</p> <p>A2 CPU : सी पी यू</p> <p>A3 Monitor : मॉनिटर</p> <p>A4 Hard disk : हार्ड डिस्क</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Employability Skills

70	70	<p>Which one is an exclamatory sentence? कौन सा विस्यादिबोधक वाक्य है?</p> <p>A1 What a beautiful house it is! : What a beautiful house it is!</p> <p>A2 It is a beautiful house. : It is a beautiful house.</p> <p>A3 Is it a beautiful house? : Is it a beautiful house?</p> <p>A4 Your house is beautiful. : Your house is beautiful.</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

71	71	<p>Which one is in active voice? सक्रिय आवाज में कौन सा है?</p> <p>A1 Ram has passed the exam. : Ram has passed the exam.</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		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.		

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.	2.0	0.00
		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.		

Employability Skills

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

Employability Skills

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

Employability Skills

75	75	Which one is NOT a vowel? कौन सा स्वर नहीं है? A1 a : a	2.0	0.00
		A2 e : e		

e  
A3 f  
:  
f  
A4 i  
:  
i

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

**Draughtsman Civil - 1st Year - Set 2**

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

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

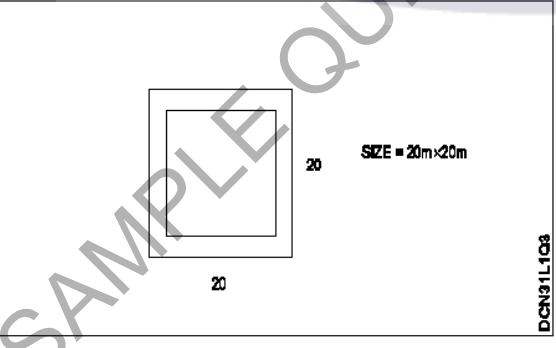
"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to [qbnimigrievance@gmail.com](mailto:qbnimigrievance@gmail.com)"

**ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN**  
**TRAINING SCHEME (CTS)**  
**Trade Name: Draughtsman Civil**  
**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

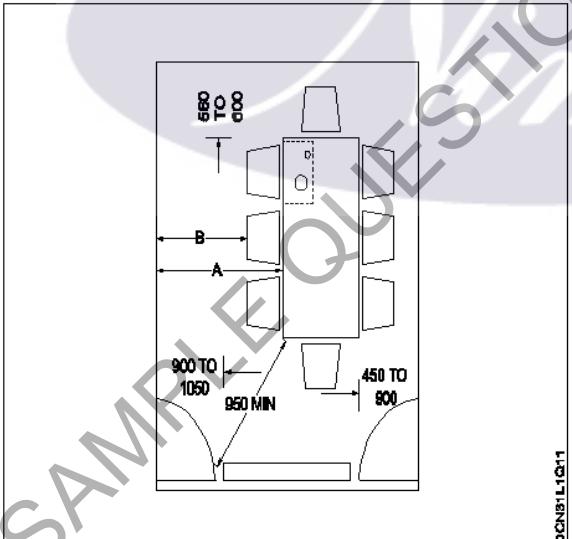
Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Trade Theory				
1	1	<p>Which of the following is the basic need of a human being?    निम्नलिखित में से कौन सा मनुष्य की मूलभूत आवश्यकता है?</p> <p>A1 Sheet : शीट    A2 Shelter : शैल्टर    A3 Huts : झोपड़ियाँ    A4 Tree : वृक्ष</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the shape of the given plan?    दिए गए प्लान का आकार क्या है?</p>  <p>A1 Square : वर्ग    A2 Rectangle : आयत    A3 Oblong : लंबाकार    A4 Circle : वृत्त</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What is the other name of circulation in the same floor?    एक ही तल में परिसंचरण का दूसरा नाम क्या है?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 Horizontal circulation : क्षैतिज परिसंचरण</p> <p>A2 Vertical circulation : ऊर्ध्वाधर परिसंचरण</p> <p>A3 Zig - Zag circulation : ज़िग - ज़ैग परिसंचरण</p> <p>A4 Winding circulation : घुमावदार परिसंचरण</p>		
--	--	--	--	--

Trade Theory

4	4	<p>Which room is provided for learning and reading in residential building? आवासीय भवन में सीखने और पढ़ने के लिए कौन सा कमरा दिया जाता है?</p> <p>A1 Drawing room : बैठक</p> <p>A2 Study room : अध्ययन कक्ष</p> <p>A3 Entertainment room : मनोरंजन कक्ष</p> <p>A4 Work room : काम का कमरा</p>	2.0	0.00
---	---	---	-----	------

Trade Theory

5	5	<p>What is the name of the room shown in the figure? कमरे का नाम क्या है?</p> 	2.0	0.00
---	---	---	-----	------

QUESTION

A1 Bed room  
: शयनकक्ष

A2 Study room  
: अध्ययन कक्ष

A3 Dinning room  
: भोजन कक्ष

A4 Multi purpose room  
: बहुउद्देशीय कमरे

Trade Theory

6	6	<p>What is the name of the useable floor area excluding staircase?</p>	2.0	0.00
---	---	--	-----	------

		<p>सीढ़ी के अलावा प्रयोग करने योग्य फर्श क्षेत्र का नाम क्या है?</p> <p>A1 Circulation area : परिसंचरण क्षेत्र</p> <p>A2 Carpet area : कारपेट क्षेत्र</p> <p>A3 Covered area : ढंका हुआ हिस्सा</p> <p>A4 Plinth area : प्लिंथ क्षेत्र</p>		
7	7	Trade Theory	2.0	0.00
		<p>What is the name of the built up area at the floor level? फर्श स्तर पर निर्मित क्षेत्र का नाम क्या है?</p> <p>A1 Plinth : प्लिंथ</p> <p>A2 Plinth area : प्लिंथ क्षेत्र</p> <p>A3 Plinth height : प्लिंथ ऊंचाई</p> <p>A4 Plinth level : प्लिंथ स्तर</p>		
8	8	Trade Theory	2.0	0.00
		<p>What is the formula for floor area ratio? फर्श क्षेत्र अनुपात के लिए सूत्र क्या है?</p> <p>A1 : <math display="block">\frac{\text{Total area of walls}}{\text{Total plot area}} \times 100</math></p> <p>A2 : <math display="block">\frac{\text{Total area of all floors}}{\text{Total area of walls}} \times 100</math></p> <p>A3 : <math display="block">\frac{\text{Total area of all floors}}{\text{Total plot area}} \times 100</math></p> <p>A4 : <math display="block">\frac{\text{Total plot area}}{\text{Total area of all floors}} \times 100</math></p>		
9	9	Trade Theory	2.0	0.00
		<p>What should be the distance between building to electric supply mains horizontally? बिल्डिंग से इलेक्ट्रिक सप्लाई मेन के बीच की दूरी क्या होनी चाहिए?</p> <p>A1 1.0 - 1.8 m : 1.0 - 1.8 m</p> <p>A2 1.0 - 2.0 m : 1.0 - 2.0 m</p> <p>A3 1.2 - 2.0 m : 1.2 - 2.0 m</p> <p>A4 1.5 - 2.0 m : 1.5 - 2.0 m</p>		

10	10	<p>What is the minimum scale of which the key plan need to be drawn according to NBC - 2005? NBC - 2005 के अनुसार की-प्लान का न्यनतम पैमाना है?</p> <p>A1 1:50 : 1:50</p> <p>A2 1:100 : 1:100</p> <p>A3 1:200 : 1:200</p> <p>A4 1:400 : 1:400</p>	2.0	0.00
11	11	<p>What is the abbreviation for MOEF? MOEF के लिए पृथक्करण क्या है?</p> <p>A1 Ministry of Ecology and Forest : Ministry of Ecology and Forest</p> <p>A2 Ministry of Environment and Federation : Ministry of Environment and Federation</p> <p>A3 Ministry of Environment and Forest : Ministry of Environment and Forest</p> <p>A4 Ministry of Ecology and Fire : Ministry of Ecology and Fire</p>	2.0	0.00
12	12	<p>Which year does forest conservation act was passed? वन संरक्षण अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था?</p> <p>A1 1992 : 1992</p> <p>A2 1980 : 1980</p> <p>A3 1972 : 1972</p> <p>A4 2000 : 2000</p>	2.0	0.00
13	13	<p>Which of the following position of door and type of door shutter offer more privacy to room? निम्नलिखित में से कौन सा दरवाजा और दरवाजा शटर का प्रकार कमरे में अधिक गोपनीयता प्रदान करता है?</p> <p>A1 Centre door - Single shutter : सेंटर डोर - एकल शटर</p> <p>A2 Centre door - Double shutter : सेंटर डोर - डबल शटर</p> <p>A3 Corner door - Single shutter : कार्नर डोर - एकल शटर</p> <p>A4 Corner door - Double shutter : कार्नर डोर - डबल शटर</p>	2.0	0.00
14	14	<p>Which of the following room in residential building need more air changes per hour, while comparing to bed room in residential building? आवासीय भवन में बेड रूम की तुलना में आवासीय भवन में निम्नलिखित में से किस कमरे में प्रति घंटे अधिक वायु परिवर्तन की आवश्यकता होती है?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 Drawing room : ड्राइंग रूम</p> <p>A2 Master bed room : मास्टर बेड रूम</p> <p>A3 Kitchen : रसोइ</p> <p>A4 Hall : हॉल</p>		
Trade Theory				
15	15	<p>Which of the following is the important advantage of orientation of building? निम्नलिखित में से कौन सा भवन के उन्मुखीकरण का महत्वपूर्ण लाभ है?</p> <p>A1 Aesthetic : सौदर्यबोध</p> <p>A2 Reduction in energy cost : ऊर्जा बिलों में कमी</p> <p>A3 Improved circulations : बेहतर परिचलन</p> <p>A4 Outdoor projection : बाहरी प्रक्षेपण</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
16	16	<p>Which season gives more lighting to the building? किस मौसम में भवन को अधिक प्रकाश मिलता है?</p> <p>A1 Summer : गर्मी</p> <p>A2 Winter : सर्दी</p> <p>A3 Spring : वसंत</p> <p>A4 Autumn : अटलान्टिस</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
17	17	<p>What is the maximum covered area for an Industry? किसी उद्योग के लिए अधिकतम कवर क्षेत्र क्या है?</p> <p>A1 40% of the site area : साइट क्षेत्र का 40%</p> <p>A2 50% of the site area : साइट क्षेत्र का 50%</p> <p>A3 60% of the site area : साइट क्षेत्र का 60%</p> <p>A4 70% of the site area : साइट क्षेत्र का 70%</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
18	18	<p>What is the name of the group institutional building was classified? समूह संस्थागत भवन का वर्गीकरण किस नाम से किया गया?</p>	2.0	0.00

		<p>A1 Group C : समूह C</p> <p>A2 Group E : समूह E</p> <p>A3 Group H : समूह H</p> <p>A4 Group I : समूह I</p>	Trade Theory		
19	19	<p>Which type of building comes in group H? समूह H में किस प्रकार का भवन आता है?</p> <p>A1 Hazardous : खतरनाक</p> <p>A2 Industrial : औद्योगिक</p> <p>A3 Storage : भंडारण</p> <p>A4 Business : व्यापार</p>	Trade Theory	2.0	0.00
20	20	<p>What is the formula for carpet area? कारपेट एरिया के लिए सूत्र क्या है?</p> <p>A1 Total plot area - Circulation area : कुल प्लॉट एरिया - सर्कुलेशन एरिया</p> <p>A2 Total circulation area - Floor area : कुल सर्कुलेशन एरिया - फ्लोर एरिया</p> <p>A3 Total floor area - Circulation area : कुल फ्लोर एरिया - सर्कुलेशन एरिया</p> <p>A4 Total area of all floors - Wall area : सभी मंजिलों का कुल एरिया - वाल एरिया</p>	Trade Theory	2.0	0.00
21	21	<p>What is the full form of FSI? FSI का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 Floor Site Index : Floor Site Index</p> <p>A2 Floor Space Index : Floor Space Index</p> <p>A3 Floor Staircase Index : Floor Staircase Index</p> <p>A4 Floor Storey Index : Floor Storey Index</p>	Trade Theory	2.0	0.00
22	22	<p>How many persons can use one wash basin in public buildings? सार्वजनिक भवनों में कितने व्यक्तियों को एक वॉश बेसिन की आवश्यकता होती है?</p> <p>A1 100 :</p>	Trade Theory	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		100		
A2	150			
:				
150				
A3	175			
:				
175				
A4	200			
:				
200				

Trade Theory

23	23	Which building provides sleeping and cooking facilities? किस इमारत में सोने और खाना पकाने की सुविधा है?	2.0	0.00
		A1 Institutional building : संस्थागत भवन		
		A2 Educational building : शैक्षिक भवन		
		A3 Residential building : आवासीय भवन		
		A4 Hotel building : होटल भवन		
		Trade Theory		
24	24	Which group in which custodial institution comes? कौन सा ग्रुप किस कस्टोडियल संस्था में आता है?	2.0	0.00
		A1 Educational building : शैक्षिक भवन		
		A2 Institutional building : संस्थागत भवन		
		A3 Assembly building : विधानसभा भवन		
		A4 Business building : व्यावसायिक भवन		
		Trade Theory		
25	25	Which classification does row building comes in? रो बिल्डिंग(पंक्तिबद्ध मकान) किस वर्गीकरण में आता है?	2.0	0.00
		A1 Public building : सार्वजनिक ईमारत		
		A2 Residential building : आवासीय भवन		
		A3 Educational building : शैक्षिक भवन		
		A4 Institutional building : संस्थागत भवन		
		Trade Theory		
26	26	What is the lead air charges per hour needed in a restaurant kitchen? होटल के रसोई घर में प्रति घंटे लीड एयर चार्ज क्या है?	2.0	0.00
		A1 8 : 8		

*SAMPLE QUESTION PAPER SET 1*

		A2 10 : 10	
		A3 12 : 12	
		A4 14 : 14	

Trade Theory

27	27	Which classification of the building have highest F.A.R permissible? भवन के किस वर्गीकरण में उच्चतम F.A.R अनुमेय है?  A1 Residential building : आवासीय भवन A2 Educational building : शैक्षिक भवन A3 Institutional building : संस्थागत भवन A4 Mercantile building : व्यापारिक भवन	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

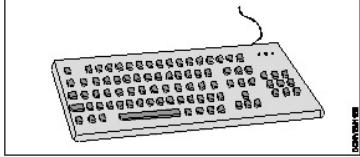
Trade Theory

28	28	What is the permissible F.A.R for commercial building? वाणिज्यिक भवन के लिए अनुमेय F.A.R क्या है?  A1 1.5 : 1.5 A2 2 : 2 A3 2.5 : 2.5 A4 3 : 3	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

29	29	Which building does laboratories come? अंडरग्राउंड शॉपिंग में मजदूर कहा आते हैं?  A1 Mercantile building : व्यापारिक भवन A2 Business building : व्यवसाय भवन A3 Industrial building : औद्योगिक भवन A4 Educational building : शैक्षिक भवन	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

30	30	What is the name of figure? आकृति का नाम क्या है?  	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		<p>A1 Mouse : माउस</p> <p>A2 Monitor : मॉनिटर</p> <p>A3 Keyboard : कीबोर्ड</p> <p>A4 Plotter : प्लोटर</p>		
--	--	---	--	--

Trade Theory

31	31	<p>What is the full form of CADD? CADD का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 Computer Aided Designing and Drafting : Computer Aided Designing and Drafting</p> <p>A2 Computer Aided Drafting and Drawing : Computer Aided Drafting and Drawing</p> <p>A3 Computer Aided Drawing and Designing : Computer Aided Drawing and Designing</p> <p>A4 Computer Aided Drawing : Computer Aided Drawing</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

32	32	<p>What is the highest dots per inch (DPI) one can print a drawing? उच्चतम डॉट प्रति इंच (DPI) एक ड्राइंग को क्या प्रिन्ट कर सकता है?</p> <p>A1 800 dpi : 800 dpi</p> <p>A2 1000 dpi : 1000 dpi</p> <p>A3 1200 dpi : 1200 dpi</p> <p>A4 1400 dpi : 1400 dpi</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

33	33	<p>What is the full form of GUI? GUI का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 Golden User Installation : Golden User Installation</p> <p>A2 Graphical User Installation : Graphical User Installation</p> <p>A3 Graphical User Interface : Graphical User Interface</p> <p>A4 Geometrical User Interface : Geometrical User Interface</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

34	34	<p>How much area of residential building should be constitute for horizontal circulation? क्षेत्रिज परिसंचरण के लिए आवासीय भवन का कितना क्षेत्रफल होना चाहिए?</p> <p>A1 20% to 25% of total plan area : कुल योजना क्षेत्र का 20% से 25%</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		<p>A2 : 10% to 15% of total plan area कुल योजना क्षेत्र का 10% से 15%</p> <p>A3 : 15% to 20% of total plan area कुल योजना क्षेत्र का 15% से 20%</p> <p>A4 : 25% to 30% of total plan area कुल योजना क्षेत्र का 25% से 30%</p>		
Trade Theory				
35	35	<p>What are the advantages of green belt? ग्रीन बेल्ट के लाभ क्या हैं?</p> <p>A1 : It protects nature यह प्रकृति की रक्षा करता है</p> <p>A2 : Provide space जगह उपलब्ध करायें</p> <p>A3 : Protect sea समुद्र की रक्षा करो</p> <p>A4 : Development of society समाज का विकास</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
36	36	<p>Which authority in India regulate environment law for green belts? भारत में कौन सा प्राधिकरण ग्रीन बेल्ट के लिए पर्यावरण कानून को विनियमित करता है?</p> <p>A1 : MOEF MOEF</p> <p>A2 : EOFM EOFM</p> <p>A3 : AIEM AIEM</p> <p>A4 : EIAM EIAM</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
37	37	<p>What is the FAR of plot area 100 sqm, having floor area of ground floor 60 sqm, First floor area=60 Sqm Second floor area=30 Sqm? 100 वर्ग मीटर के प्लॉट का FAR क्या है, जिसमें भूतल का फर्श क्षेत्र 60 वर्ग मीटर है, पहली मंजिल का क्षेत्रफल = 60 वर्ग मीटर, तीसरी मंजिल का क्षेत्रफल = 30 वर्ग मीटर है?</p> <p>A1 : 100 Sq.m 100 Sq.m</p> <p>A2 : 150 Sq.m 150 Sq.m</p> <p>A3 : 120 Sq.m 120 Sq.m</p> <p>A4 : 125 Sq.m 125 Sq.m</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
38	38	<p>Which group of building is used for training institutions under single management for student not less than 20? कम से कम 20 छात्रों के लिए एकल प्रबंधन के तहत प्रशिक्षण संस्थानों के लिए भवन के किस समूह का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : B - 2 B - 2</p> <p>A2 : B -1</p>	2.0	0.00

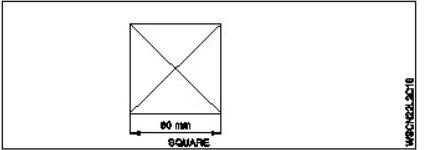
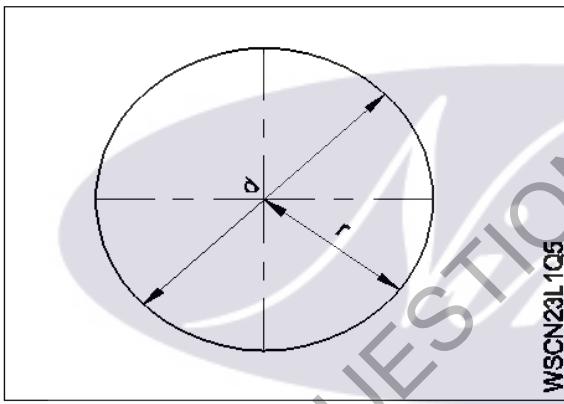
		B - 1			
		A3 A - 1			
		:			
		A - 1			
		A4 A - 2			
		:			
		A - 2			
Trade Theory					
39	39	Which group of building is used for housing persons suffering from physical limitation because of health or age? भवन का कौन सा समूह स्वास्थ्य या उम्र के कारण शारीरिक अक्षमता से पीड़ित व्यक्तियों के आवास के लिए उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00	
		A1 C - 1			
		:			
		C - 1			
		A2 C - 2			
		:			
		C - 2			
		A3 C - 3			
		:			
		C - 3			
		A4 D - 1			
		:			
		D - 1			
Trade Theory					
40	40	Which group of building is used for custody such as children, convalescent homes and orphanages? इमारत के किस समूह का उपयोग बच्चों, स्वास्थ्य लाभ प्राप्त लोगों और वृद्धों, स्वास्थ्य लाभ घरों और अनाथालयों जैसे संरक्षण के लिए किया जाता है?	2.0	0.00	
		A1 C - 1			
		:			
		C - 1			
		A2 D - 1			
		:			
		D - 1			
		A3 C - 2			
		:			
		C - 2			
		A4 D - 2			
		:			
		D - 2			
Trade Theory					
41	41	Which group of building is used for shops, stores, departmental stores with area up to 500 m <sup>2</sup> ? भवन के किस समूह में 500 m <sup>2</sup> तक क्षेत्रफल वाली दुकानें, स्टोर, डिपार्टमेंटल स्टोर का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00	
		A1 F - 1			
		:			
		F - 1			
		A2 F - 2			
		:			
		F - 2			
		A3 E - 1			
		:			
		E - 1			
		A4 F - 3			
		:			
		F - 3			
Trade Theory					
42	42	which group of building is used laboratories, research, establishments, libraries and test houses? भवन का कौन सा समूह प्रयोगशालाओं, अनुसंधान, प्रतिष्ठानों, पुस्तकालयों और परीक्षण घरों का उपयोग करता है?	2.0	0.00	
		A1 E - 1			
		:			
		E - 1			
		A2 E - 2			
		:			
		E - 2			
		A3 F - 1			
		:			

43	43	What is the full form of CPU? CPU का पूर्ण रूप क्या है?	2.0	0.00
A1		Craft Processing Unit (CPU)		
:		Craft Processing Unit (CPU)		
A2		Code Processing Unit (CPU)		
:		Code Processing Unit (CPU)		
A3		Central Processing Unit (CPU)		
:		Central Processing Unit (CPU)		
A4		CD Processing Unit (CPU)		
:		CD Processing Unit (CPU)		

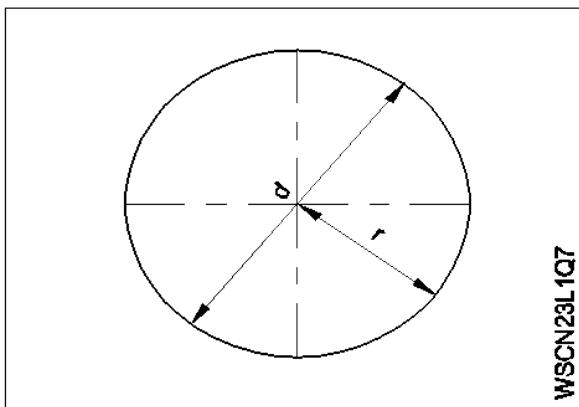
44	44	Which year does first micro processor was invented? पहला माइक्रो प्रोसेसर का आविष्कार किस वर्ष किया गया था?	2.0	0.00
A1		1970		
:		1970		
A2		1971		
:		1971		
A3		1972		
:		1972		
A4		1973		
:		1973		

45	45	Where the centre of gravity of a circle lies? एक वृत्त के गुरुत्वाकर्षण का केंद्र कहाँ स्थित है?	2.0	0.00
A1		At its centre		
:		इसके केंद्र में		
A2		Any where on its radius		
:		इसकी विज्या पर कोई जहाँ		
A3		Any where on its circumference		
:		इसकी परिधि पर कोई जहाँ		
A4		Any where on its diameter		
:		इसके व्यास पर कोई जहाँ		

46	46	What is the centre of gravity of a sphere? किसी गोले की गुरुत्व का केंद्र क्या है?	2.0	0.00
A1		At the centre		
:		केंद्र में		
A2		On the circumference		
:		परिधि पर		
A3		At the diameter		
:		व्यास पर		
A4		At the radius		
:				

47	47	<p>What is the centre of gravity of the square? वर्ग की गुरुत्व का केंद्र क्या है?</p> 	2.0	0.00
		<p>A1 : (30, 20)  A2 : (30, 30)  A3 : (20, 30)  A4 : (25, 30)</p>		
48	48	<p>What is the formula for circumference of a circle? वृत्त की परिधि का सूत्र क्या है?</p> 	2.0	0.00
		<p>A1 : <math>\pi r^2</math>  A2 : <math>\frac{\pi d^2}{4}</math>  A3 : <math>2\pi r</math>  A4 : <math>\pi r</math></p>		

49	49	<p>What is the formula for area of the circle? वृत्त के क्षेत्रफल के लिए सूत्र क्या है?</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------



WSCN23L1Q7

A1

:

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

A2

:

$$\pi r^2$$

A3

:

$$2\pi r$$

A4

:

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

Workshop Calculation and Science

50

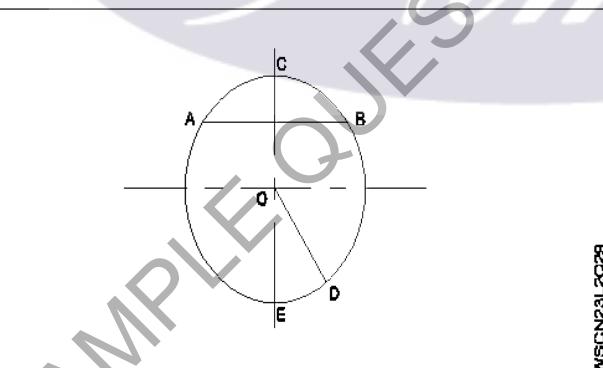
50

Which line is called as chord?

कौन सी लाइन को ज्या कहा जाता है?

2.0

0.00



WSCN23L2Q8

A1

:

$$\text{ED}$$

A2

:

$$\text{AB}$$

A3

:

$$\text{OD}$$

A4

:

$$\text{OE}$$

Employability Skills

51

51

Which is the most essential skill to get a job?

नौकरी पाने के लिए सबसे जरूरी स्किल कौन सी है?

2.0

0.00

A1

Interview Skill

		<p>इंटरव्यू स्किल</p> <p>A2 Translation Skill : ट्रांसलेशन स्किल</p> <p>A3 Entrepreneurship Skill : एंटरप्रेन्योरशिप स्किल</p> <p>A4 Learning more language skill : और अधिक भाषा कौशल सीखना</p>		
--	--	---	--	--

Employability Skills

52	52	<p>For applying a job your first preparation is _____ नौकरी के लिए आवेदन करने के लिए आपकी पहली तैयारी _____ है।</p> <p>A1 book a ticket to interview place : साक्षात्कार स्थल के लिए एक टिकट बुक करें</p> <p>A2 save money for expenses : खर्चों के लिए पैसे बचाएं</p> <p>A3 preparing resume : बायोडाटा तैयार करें</p> <p>A4 prepare for interview : इंटरव्यू के लिए तैयारी करें</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Employability Skills

53	53	<p>Campus recruitment is conducted at _____ कैम्पस भर्ती _____ में आयोजित की जाती है।</p> <p>A1 capital city of the state : राज्य की राजधानी में</p> <p>A2 ITI : ITI</p> <p>A3 in a company : कंपनी में</p> <p>A4 on line : ऑनलाइन</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

54	54	<p>In your resume, which information has less importance? आपके बायोडाटा में कौन सी जानकारी कम महत्व रखती है?</p> <p>A1 Qualification : योग्यता</p> <p>A2 Experience : अनुभव</p> <p>A3 Skill training completed : पुरे हुए कौशल प्रशिक्षण</p> <p>A4 Expected salary : अपेक्षित वेतन</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

55	55	<p>The ability to connect well with people _____ लोगों के साथ अच्छी तरह जुड़ने की क्षमता _____ है।</p> <p>A1 interpersonal skill : इंटरपर्सनल स्किल</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		<p>A2 leadership : लीडरशिप</p> <p>A3 time management : टाइम मैनेजमेंट</p> <p>A4 creativity : क्रिएटिविटी</p>		
Employability Skills				
56	56	<p>The ability to wait and stay calm _____ प्रतीक्षा करने और शांत रहने की क्षमता _____ है।</p> <p>A1 creativity : क्रिएटिविटी</p> <p>A2 problem solving : प्रॉब्लम सॉल्विंग</p> <p>A3 patience : पेशेंस</p> <p>A4 interpersonal skill : इंटरपरसनल स्किल</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
57	57	<p>Punctuality means _____ समय की पाबंदी का अर्थ _____ है।</p> <p>A1 done by punching machine : पंचिंग मशीन द्वारा किया गया है</p> <p>A2 informal : इनफॉर्मल</p> <p>A3 politeness : पलाइटेनेस</p> <p>A4 being on time : समय पर होना</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
58	58	<p>When you borrow a pen from your classmate, you should say? जब आप अपने सहपाठी से कलम उधार लेते हैं, तो आपको क्या कहना चाहिए?</p> <p>A1 Give me your pen : मुझे अपना पेन दो</p> <p>A2 Can you please give me a pen : क्या आप कृपया मुझे एक पेन दे सकते हैं</p> <p>A3 I want a pen : मुझे एक पेन चाहिए</p> <p>A4 I take your pen : मैं आपका पेन लेता हूं</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	<p>Magnificent, sharp, lengthy, bright, - are examples of _____ मैग्निफिकेंट, शार्प, लैंग्थी, ब्राइट, - _____ के उदाहरण हैं</p> <p>A1 describing words : डिस्क्राइबिंग वर्ड्स</p> <p>A2 action words : एक्शन वर्ड्स</p>	2.0	0.00

		<p>एक्शन वर्ड्स</p> <p>A3 nouns : नाउन</p> <p>A4 pronouns : प्रोनाउन</p>		
Employability Skills				
60	60	<p>Table, wire, socket, cable, hammer, nail - are _____ टेबल, तार, सॉकेट, केबल, हथौड़ा, कील _____ हैं।</p> <p>A1 describing words : डिस्क्राइबिंग वर्ड्स</p> <p>A2 pronouns : प्रोनाउन</p> <p>A3 naming words : नेमिंग वर्ड्स</p> <p>A4 action words : एक्शन वर्ड्स</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
61	61	<p>Comma, full stop, question mark are examples of _____ कॉमा, फुल स्टॉप, क्वेस्चन मार्क _____ के उदाहरण हैं।</p> <p>A1 design : डिज़ाइन</p> <p>A2 next paragraph : नेक्स्ट पैराग्राफ</p> <p>A3 formal communication : फॉर्मल कम्युनिकेशन</p> <p>A4 punctuation mark : पंक्त्यांकन मार्क</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
62	62	<p>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?</p> <p>A1 Let you start : आइए शुरू करें</p> <p>A2 Let me say : मुझे कहने दीजिये</p> <p>A3 Let us discuss : आइए चर्चा करें</p> <p>A4 Let us finish : आइये खत्म करें</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
63	63	<p>While addressing your boss, you should be _____ अपने बॉस को सम्बोधित करते समय आपको _____ होना चाहिए।</p> <p>A1 Impolite : इम्पलाइट</p> <p>A2 Informal : इनफॉर्मल</p>	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		<p>A3 Formal : फॉर्मल</p> <p>A4 Expressive : एक्सप्रेसिव</p>		
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 एक्सप्रेशन, आइ कॉटेक्ट _____ 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>	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		<p>A3 beautiful : beautiful</p> <p>A4 safe : safe</p>		
--	--	---	--	--

Employability Skills

68	68	<p>Complete the sentence with suitable describing words There is a _____ garden with lovely flowers. उपयुक्त 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>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		<p>A2 him, her : him, her</p> <p>A3 her, his : her, his</p> <p>A4 her, him : 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 : face, manage</p> <p>A2 managed, face : managed, face</p> <p>A3 faced, manage : faced, manage</p> <p>A4 faced, managed : faced, managed</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Employability Skills

73	73	<p>Complete the sentence with suitable describing words There is a factory in the area. The air is _____. उचित वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें । There is a factory in the area. The air is _____. A1 polluted : polluted</p> <p>A2 boring : boring</p> <p>A3 uneven : uneven</p> <p>A4 noisy : 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 _____. A1 uneven : uneven</p> <p>A2 noisy : noisy</p> <p>A3 dry : dry</p> <p>A4 boring : 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 _____. A1 uneven : uneven</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

	A1 dry
:	dry
A2	polluted
:	polluted
A3	boring
:	boring
A4	uneven
:	uneven

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

**Draughtsman Civil - 2nd Year - Set 1**

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

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

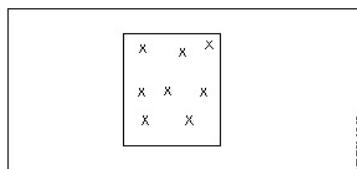
"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to [qbnimigrievance@gmail.com](mailto:qbnimigrievance@gmail.com)"

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

Exam Date :  
 Exam Time :

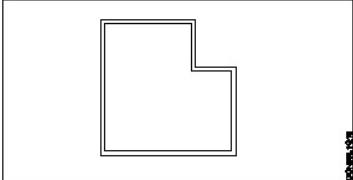
**Note:**

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 name of the tool bar given below?    नीचे दिए गए टूल बार का नाम क्या है?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">  </div> <p>A1 Draw : ड्रॉ    A2 Modify : मॉडिफार्स    A3 Dimension : डायमेशन    A4 Visual styles : विसुअल स्टाइल</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the use of function key F3?    फंक्शन की F3 का उपयोग क्या है?</p> <p>A1 OSNAP : OSNAP    A2 TABLET : TABLET    A3 ISOPLANE : ISOPLANE    A4 SAVE AS : SAVE AS</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>What is the name of the command shown in the figure?    नीचे दिए गए आंकड़े से कमांड का नाम क्या है?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">  </div>	2.0	0.00

		<p>A1 Star command : स्टार कमांड</p> <p>A2 Array command : एरे कमांड</p> <p>A3 Point command : पॉइंट कमांड</p> <p>A4 Trim command : ट्रिम कमांड</p>		
--	--	---	--	--

Trade Theory

4	4	<p>What is the name of the command shown in the figure? नीचे दिए गए आंकड़े में कमांड का नाम क्या है?</p> 	2.0	0.00
---	---	--	-----	------

A1 Offset  
: ऑफसेट

A2 Construction line  
: कंस्ट्रक्शन लाइन

A3 Multi line  
: मल्टी लाइन

A4 P line  
: P लाइन

Trade Theory

5	5	<p>What is the name of the command shown in the figure? नीचे दिए गए आंकड़े में कमांड का नाम क्या है?</p> 	2.0	0.00
---	---	--	-----	------

A1 P line  
: P लाइन

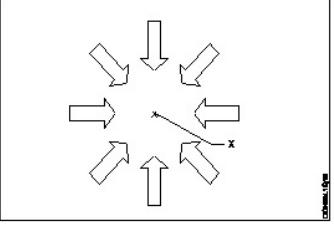
A2 M line  
: M लाइन

A3 Spline  
: एसपी लाइन

A4 Poly line  
: पॉली लाइन

Trade Theory

6	6	<p>What is the full form of UCS? UCS का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 User CAD System : User CAD System</p> <p>A2 User CADD System : User CADD System</p>	2.0	0.00
---	---	--	-----	------

		User CADD System A3 User Co-ordinate System : User Co-ordinate System A4 User Circle System : User Circle System		
7	7	Trade Theory What is the name of the point marked as 'x' shown in the figure? 'X' के रूप में चिह्नित बिंदु का नाम क्या है?	2.0	0.00
				
		A1 Midpoint of dollar : डॉलर का मध्य बिंदु A2 Midpoint of offset : ऑफसेट का मध्य बिंदु A3 Centre point of array : एरे का केंद्र बिंदु A4 Centre point of leader line : लीडर लाइन का केंद्र बिंदु		
8	8	Trade Theory Which shortcut key does the work of ortho mode? कौन सी शॉर्टकट कुंजी ऑर्थो का काम करती है?	2.0	0.00
		A1 F6 : F6 A2 F7 : F7 A3 F8 : F8 A4 F9 : F9		
9	9	Trade Theory Which shortcut key does the work of Redo last action? कौन सी शॉर्टकट कुंजी अंतिम क्रिया को Redo का कार्य करती है?	2.0	0.00
		A1 Ctrl + Z : Ctrl + Z A2 Ctrl + Y : Ctrl + Y A3 Ctrl + C : Ctrl + C A4 Ctrl + X : Ctrl + X		
10	10	Trade Theory What is the use of shortcut key 'H'? शॉर्टकट की 'H' का उपयोग क्या है?	2.0	0.00

**SAMPLE QUESTION PAPER SET 2**

A1	Help
:	हेल्प
A2	B hatch
:	B हैच
A3	Hatch
:	हैच
A4	Hollow block
:	हॉलो ब्लॉक

Trade Theory

11	11	What is the use of the shortcut key 'M'? शॉर्टकट कुंजी 'M' टेक्स्ट का उपयोग क्या है?	2.0	0.00
		A1 Modify : मॉडिफाई टेक्स्ट		
		A2 Move : मूव टेक्स्ट		
		A3 Multi : मल्टी टेक्स्ट		
		A4 Menu : मेनू टेक्स्ट		
12	12	What is the use of 'Q' shortcut key? 'Q' शॉर्टकट कुंजी का उपयोग क्या है?	2.0	0.00
		A1 Quit : किट		
		A2 Quick calc : क्विक कैल्क		
		A3 Q Save : सेव एस		
		A4 "Q" leader : "Q" लीडर		
13	13	Which of the following shortcut keys gives quick calc? निम्नलिखित में से कौन सी शॉर्टकट कुंजी क्विक कैल्क देती है?	2.0	0.00
		A1 Ctrl + 6 : Ctrl + 6		
		A2 Ctrl + 7 : Ctrl + 7		
		A3 Ctrl + 8 : Ctrl + 8		
		A4 Ctrl + 9 : Ctrl + 9		
14	14	Which pointing device is cheaper while comparing the digitizer? डिजिटाइजर की तुलना करते समय निम्नलिखित में से कौन सा पॉइंटिंग डिवाइस सस्ता है?	2.0	0.00
		A1 Key board : कीबोर्ड		

		<p>A1 की बोर्ड</p> <p>A2 Puck</p> <p>A3 Mouse</p> <p>A4 Enter key</p>		
--	--	---	--	--

Trade Theory

15	15	<p>Which command has multiple option? निम्नलिखित कमांडों में से एक प्रमुख विकल्प है?</p> <p>A1 Line</p> <p>A2 M line</p> <p>A3 P line</p> <p>A4 Polygon</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

16	16	<p>What is the extension for 3D modelling file? 3D मॉडलिंग फ़ाइल के लिए एक्सटेंशन क्या है?</p> <p>A1 .3d</p> <p>A2 .3dm</p> <p>A3 .3m</p> <p>A4 .3dmo</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

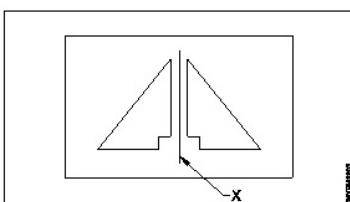
Trade Theory

17	17	<p>Which command allows you to change 2D drawing into 3D model? कौन सी कमांड आपको 2D ड्राइंग को 3D मॉडल में बदलने की अनुमति देती है?</p> <p>A1 3D modelling</p> <p>A2 Extrude</p> <p>A3 C plan</p> <p>A4 Ortho</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

18	18	<p>What is the full form of WCS? WCS का पूर्ण रूप क्या है?</p> <p>A1 Western Co- ordinate System</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		<p>A2 World Co- ordinate System : World Co- ordinate System</p> <p>A3 Wide Co -ordinate System : Wide Co -ordinate System</p> <p>A4 Wrong Co-ordinate System : Wrong Co-ordinate System</p>		
Trade Theory				
19	19	<p>What is the shortcut for rendering an image? एक इमेज प्रदान करने के लिए शॉर्टकट क्या है?</p> <p>A1 RS : RS</p> <p>A2 RSP : RSP</p> <p>A3 RP : RP</p> <p>A4 RW : RW</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
20	20	<p>What is the shortcut for rendering a specified rectangular area of drawing? ड्राइंग के निर्दिष्ट भाग को प्रस्तुत करने के लिए शॉर्टकट क्या है?</p> <p>A1 RB : RB</p> <p>A2 RC : RC</p> <p>A3 RD : RD</p> <p>A4 RP : RP</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
21	21	<p>Which shortcut key gives copy clip? निम्नलिखित में से कौन सी कूंजी कॉपी क्लिप देती है?</p> <p>A1 Ctrl+Z : Ctrl+Z</p> <p>A2 Ctrl+C : Ctrl+C</p> <p>A3 Ctrl+G : Ctrl+G</p> <p>A4 Ctrl+L : Ctrl+L</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	<p>Which function key does the work of snap? कौन सी शॉर्ट कट कूंजी स्लैप का कार्य करती है?</p> <p>A1 F7 : F7</p> <p>A2 F8 : F8</p>	2.0	0.00

		<p>A3 F9 : F9</p> <p>A4 F10 : F10</p>		
Trade Theory				
23	23	<p>What is the name of the line marked as x shown in figure? x के रूप में चिह्नित रेखा का नाम क्या है?</p> 	2.0	0.00
		<p>A1 Mirror line : मिरर लाइन</p> <p>A2 Glass line : लाइन</p> <p>A3 Shadow line : शैडो लाइन</p> <p>A4 Imaginary line : इमेजिनरी लाइन</p>		
24	24	<p>What is the use of function key F12? फंक्शन कुंजी F12 का उपयोग क्या है?</p> <p>A1 OSNAP : OSNAP</p> <p>A2 SAVE AS : SAVE AS</p> <p>A3 TABLET : TABLET</p> <p>A4 ISO PLANE : ISO PLANE</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
25	25	<p>Which command is used for extends objects to a selected boundary edges? अॉब्जेक्ट का उपयोग करते हुए दीर्घकालिक अॉब्जेक्ट के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Move : मूव</p> <p>A2 Copy : कॉपी</p> <p>A3 Extend : एक्सटेंड</p> <p>A4 Off set : ऑफ सेट</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
26	26	<p>Which command is used to create one or more copies of object? अॉब्जेक्ट की एक या अधिक प्रतिलिपियाँ बनाने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Move : Move</p>	2.0	0.00

		<p>मूव</p> <p>A2 Extend : एक्सटेंड</p> <p>A3 Off set : ऑफ सेट</p> <p>A4 Copy : कॉपी</p>		
Trade Theory				
27	27	<p>What is the area of playground for 1000 children upto age of 6 years?</p> <p>6 वर्ष तक की आयु के 1000 बच्चों के लिए खेल के मैदान का क्षेत्रफल कितना है?</p> <p>A1 0.10 hectare : 0.10 हेक्टेयर</p> <p>A2 0.13 hectare : 0.13 हेक्टेयर</p> <p>A3 0.16 hectare : 0.16 हेक्टेयर</p> <p>A4 0.20 Hectare : 0.20 हेक्टेयर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
28	28	<p>Which is the hard landscape?</p> <p>निम्नलिखित में से कौन सा हार्ड लैंडस्कैप है?</p> <p>A1 Plantation : पेड़ लगाना</p> <p>A2 Types of trees : पेड़ों के प्रकार</p> <p>A3 Design of space for people : लोगों के लिए जगह का डिजाइन</p> <p>A4 Terrace gardens : टेरेस गार्डन</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
29	29	<p>Which boundaries earthquake generally occurs?</p> <p>टेक्टोनिक प्लेटों के किस भाग में, भूकंप आमतौर पर होता है?</p> <p>A1 Plate : प्लेट बाउंड्री</p> <p>A2 Diversion plates : डायवर्सन प्लेट्स</p> <p>A3 Converging plates : कंवरजिंग प्लेट्स</p> <p>A4 Middle portion : मध्य भाग</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
30	30	<p>Which instrument is used to detect and record seismic waves?</p> <p>भूकंपीय तरंगों का पता लगाने और रिकॉर्ड करने के लिए किस इंस्ट्रुमेंट का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 Barograph : बेरोग्राफ</p>	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		<p>A2 Seismograph : सीज्मोग्राफ</p> <p>A3 Diagraph : डायाग्राफ</p> <p>A4 Hygrograph : हाइड्रोग्राफ</p>		
Trade Theory				
31	31	<p>Which is known as hypocenter? जिसे हाइपोसेंटर के नाम से जाना जाता है?</p> <p>A1 Epicenter : एपीसेंटर</p> <p>A2 Focus : फोकस</p> <p>A3 Focal depth : फोकल गहराई</p> <p>A4 Epicentral distance : एपीसेंटर दूरी</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
32	32	<p>What is the percentage of the structural cost of the building in the additional cost for the earthquake resisting structure? भूकंप प्रतिरोध संरचना के लिए अतिरिक्त लागत में भवन की संरचनात्मक लागत का कितना प्रतिशत है?</p> <p>A1 About 1% : लगभग 1%</p> <p>A2 About 2% : लगभग 2%</p> <p>A3 About 3% : लगभग 3%</p> <p>A4 About 5% : लगभग 5%</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
33	33	<p>What is the minimum thickness for making R.C. Bands? R.C बैंड बनाने के लिए न्यूनतम मोटाई क्या है?</p> <p>A1 25mm : 25mm</p> <p>A2 50mm : 50mm</p> <p>A3 75mm : 75mm</p> <p>A4 100mm : 100mm</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
34	34	<p>What is the distance between two through stones? दो थ्रो स्टोन के बीच की दूरी होती है?</p> <p>A1 150 to 300mm : 150 से 300mm</p> <p>A2 300 to 450mm : 300 से 450mm</p>	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		300 से 450mm A3 : 450 to 600mm 450 से 600mm A4 : 600 to 750mm 600 से 750mm	
--	--	--	--

Trade Theory

35	35	Which structure is the most important factor affecting the earthquake performance? संरचना में निम्नलिखित में से कौन सा सबसे महत्वपूर्ण कारक है जो इसके भूकंप के प्रदर्शन को प्रभावित करता है? A1 Workability वर्कबिलिटी A2 Serviceability सर्विसबिलिटी A3 Flexibility फ्लेक्सिबिलिटी A4 Responsibility रिस्पांसिबिलिटी	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

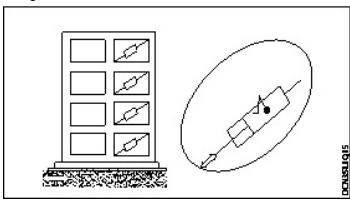
Trade Theory

36	36	Which precaution should be taken for site selection to prevent earthquake? भूकंप को रोकने के लिए स्थल चयन के लिए कौन सी सावधानी बरती जानी चाहिए? A1 Near unstable embankments अस्थिर तटबंधों के पास A2 On sloping ground ढलान वाली जमीन पर A3 Columns of different height अलग-अलग ऊँचाई के स्तंभ A4 Continuity of subsoil सबसॉइल की निरंतरता	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

37	37	Which shape of building plan is safer for earthquake resisting building? भवन निर्माण योजना का कौन सा आकार भूकंप के विरोध में सुरक्षित है? A1 Square plan वर्गाकार प्लान A2 T- shaped plan T- आकार का प्लान A3 H- shaped plan H-आकार का प्लान A4 Plan have length more than twice the width एकान की लंबाई मोरीथन की चौड़ाई से दोगुनी	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

Trade Theory

38	38	What is the name of the figure? आकृति का नाम क्या है? 	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

		<p>A1 Isolation bearings : आइसोलेशन बीयरिंग</p> <p>A2 Viscous damper : विसकस डेम्पर</p> <p>A3 Friction damper : धर्षण डेम्पर</p> <p>A4 Yielding damper : यील्डिंग डेम्पर</p>		
--	--	--	--	--

Trade Theory

39	39	<p>Which device act like shock absorbers between the building and its foundation? भवन और इसकी नींव के बीच कौन सा उपकरण शॉक अवशोषक की तरह काम करता है?</p> <p>A1 Damper : डेम्पर</p> <p>A2 Spring : स्प्रिंग</p> <p>A3 Base isolation : बेस आइसोलेशन</p> <p>A4 Air bag : एयर बैग</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

40	40	<p>Which isolation bearings are highly elastic? कौन सी आइसोलेशन बीयरिंग अत्यधिक लोचदार हैं?</p> <p>A1 Wood : लकड़ी</p> <p>A2 Steel : इस्पात</p> <p>A3 Rubber : रबर</p> <p>A4 Bearing pads : बियरिंग पैड</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

41	41	<p>What is to be done, if the phone line system will be jammed after earth quake? निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प लिया जाता है, अगर धरती के भूकंप के बाद फोन लाइन सिस्टम जाम हो जाएगा?</p> <p>A1 Text messages : मूल संदेश</p> <p>A2 Call loudly : कॉल लाउडली</p> <p>A3 Call through phone : फोन के जरिए बुलाना</p> <p>A4 Whats app call : व्हाट्स एप कॉल</p>	2.0	0.00
----	----	---	-----	------

Trade Theory

42	42	<p>Which operation need to be done during earthquake? भूकंप के दौरान निम्नलिखित में से कौन सा ऑपरेशन करने की आवश्यकता है?</p> <p>A1 Standing near the window : विंडोज नear</p>	2.0	0.00
----	----	--	-----	------

		<p>खिड़की के पास खड़ा होना</p> <p>A2 Collect and put together an emergency kit : कोलेट और एक आपातकालीन किट को एक साथ रखना</p> <p>A3 Check your gas lines : अपनी गैस लाइनों की जाँच करना</p> <p>A4 Cover and hold on under a desk/table : डेस्क/टेबल के नीचे ढककररखना</p>		
Trade Theory				
43	43	<p>What is the size of play ground for 1000 pupils in primary school? प्राथमिक विद्यालय में 1000 विद्यार्थियों के लिए खेल के मैदान का आकार क्या है?</p> <p>A1 0.50 Hectare : 0.50 हेक्टेयर</p> <p>A2 0.40 Hectare : 0.40 हेक्टेयर</p> <p>A3 0.30 Hectare : 0.30 हेक्टेयर</p> <p>A4 0.20 Hectare : 0.20 हेक्टेयर</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
44	44	<p>Which authority provides park in city? कौन सा प्राधिकरण शहर में पार्क उपलब्ध कराता है?</p> <p>A1 Public works department : लोक निर्माण विभाग</p> <p>A2 Town planning : टाउन प्लानिंग</p> <p>A3 Municipal corporation : म्युनिसिपल कॉर्पोरेशन</p> <p>A4 Nagar nigam : नगर निगम</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
45	45	<p>What is the radius of a circle whose diameter is 44 cm? वृत्त की त्रिज्या क्या है जिसका व्यास 44cm है?</p> <p>A1 44 cm : 44 cm</p> <p>A2 22 cm : 22 cm</p> <p>A3 23 cm : 23 cm</p> <p>A4 20 cm : 20 cm</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
46	46	<p>What is the value of x if <math>13+x = 20</math>? यदि <math>13+x = 20</math> है तो x का मान क्या है?</p> <p>A1 8 : 8</p>	2.0	0.00

A2 7

:

7

A3 9

:

9

A4 13

:

13

Workshop Calculation and Science

47	47	What is the formula for $a^m \times a^n$ ? $a^m \times a^n$ के लिए फार्मूला क्या है?	2.0	0.00
		<p>A1 <math>a^{m+n}</math> :</p> <p><math>a^{m+n}</math></p> <p>A2 <math>a^{m-n}</math> :</p> <p><math>a^{m-n}</math></p> <p>A3 <math>a^{mn}</math> :</p> <p><math>a^{mn}</math></p> <p>A4 <math>n.a^m</math> :</p> <p><math>n.a^m</math></p>		

Workshop Calculation and Science

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

Workshop Calculation and Science

49	49	What is the expanded form of $(a+b)^2$ ? $(a+b)^2$ का विस्तारित रूप क्या है?	2.0	0.00
		<p>A1 <math>a^2 + 2ab + b^2</math> :</p> <p><math>a^2 + 2ab + b^2</math></p> <p>A2 <math>a^2 - 2ab + b^2</math> :</p> <p><math>a^2 - 2ab + b^2</math></p> <p>A3 <math>a^2 + 2ab - b^2</math> :</p> <p><math>a^2 + 2ab - b^2</math></p> <p>A4 <math>-a^2 - 2ab + b^2</math> :</p> <p><math>-a^2 - 2ab + b^2</math></p>		

Workshop Calculation and Science

50	50	What is the formula for $(a-b)^2$ ? $(a-b)^2$ का सूत्र क्या है?	2.0	0.00
		<p>A1 <math>a^2 - 2ab + b^2</math> :</p> <p><math>a^2 - 2ab + b^2</math></p>		

A2  $a^2 + 2ab + b^2$   
 :  
 $a^2 + 2ab + b^2$

A3  $a^2 - 2ab - b^2$   
 :  
 $a^2 - 2ab - b^2$

A4  $-a^2 - 2ab - b^2$   
 :  
 $-a^2 - 2ab - b^2$

Employability Skills

51	51	Which one will help us to maintain the balance between mental and physical activities? मानसिक और शारीरिक गतिविधियों के बीच संतुलन बनाए रखने में कौन सा हमारी मदद करेगा?	2.0	0.00
		<p>A1 Hobbies    :    हॉबी</p> <p>A2 Running    :    रनिंग</p> <p>A3 Walking    :    वॉकिंग</p> <p>A4 Reading    :    रीडिंग</p>		

Employability Skills

52	52	Important factors of a good resume need to be checked are _____ एक अच्छे बायोडाटा के लिए जिन महत्वपूर्ण कारकों की जांच की जानी चाहिए वे हैं _____	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	Role models _____ people to follow them उपर्युक्त वर्णनात्मक शब्दों से बाक्य पूरा करें Role models _____ people to follow them	2.0	0.00
		<p>A1 elevate    :    elevate</p> <p>A2 instruct    :    instruct</p> <p>A3 inspire    :    inspire</p> <p>A4 motivate    :    motivate</p>		

Employability Skills

54	54	The conditions in a place that affect the behaviour and development of somebody or something is called _____ किसी स्थान की परिस्थितियाँ जो किसी व्यक्ति या वस्तु के व्यवहार और विकास को प्रभावित करती हैं, _____ कहलाती हैं	2.0	0.00
		<p>A1 neighbourhood    :    नेबरहुड</p> <p>A2 environment    :    environment</p>		

		<p>पर्यावरण</p> <p>A3 locality :</p> <p>स्थानीयता</p> <p>A4 facilities :</p> <p>सुविधाएं</p>	
--	--	--	--

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 :</p> <p>कस्टमर सर्विस एम्जीक्यूटिव</p> <p>A2 ITI instructors :</p> <p>ITI इंस्ट्रूक्टर</p> <p>A3 Role models :</p> <p>रोल मॉडल</p> <p>A4 Sales supervisors :</p> <p>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> <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>	2.0	0.00

Employability Skills				
57	57	<p>Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence. Rainwater harvesting _____ to prevent water scarcity रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके । Rainwater harvesting _____ to prevent water scarcity</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. There are many dos and don'ts to be _____ while preparing for/attending an _____ रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके । There are many dos and don'ts to be _____ while preparing for/ attending an _____</p> <p>A1 there, interview :</p> <p>there, interview</p>	2.0	0.00

		A2 identify, interview : identify, interview		
		A3 identified, interviewed : identified, interviewed		
		A4 identified, interview : identified, interview		
Employability Skills				
59	59	Miscommunication can lead to _____ मिस कम्युनिकेशन(संचार) से _____ हो सकता है ।	2.0	0.00
		A1 build relationships : रिलेशनशिप बिल्ड करने में		
		A2 create misunderstanding : गलतफहमी पैदा करने में		
		A3 successful planning : सफल योजना बनाने में		
		A4 see effective results : प्रभावी परिणाम देखने में		
Employability Skills				
60	60	What is required for effective communication? प्रभावी संचार के लिए क्या आवश्यक है?	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?	2.0	0.00
		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		
Employability Skills				
62	62	A person with high emotional intelligence has _____ उच्च भावनात्मक बुद्धिमत्ता वाले व्यक्ति के पास _____ होता है ।	2.0	0.00
		A1 physical strength : फिजिकल स्ट्रेंथ		
		A2 ego : ईगो		

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		<p>ईगो</p> <p>A3 lot of positive qualities : बहुत सारे सकारात्मक गुण</p> <p>A4 lot of negative qualities : बहुत सारे नकारात्मक गुण</p>		
Employability Skills				
63	63	<p>What is the process of formally introducing oneself called? औपचारिक रूप से अपना परिचय देने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं?</p> <p>A1 Self-introduction : सेल्फ-इंट्रोडक्शन</p> <p>A2 Hiring : हायरिंग</p> <p>A3 Decision : डिसिशन</p> <p>A4 Seeking : सीकिंग</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
64	64	<p>The word 'resume' comes from French and means _____ रेज्यूमे' शब्द फ्रेंच भाषा से आया है और इसका अर्थ _____ है।</p> <p>A1 summary : संक्षेप</p> <p>A2 education : शिक्षा</p> <p>A3 experience : अनुभव</p> <p>A4 placement : प्लासमेंट</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
65	65	<p>Which of the following are included in a resume? बायोडाटा में निम्नलिखित में से क्या शामिल होता है?</p> <p>A1 Hobbies, favorite foods, and personal interests : शौक, पसंदीदा भोजन और व्यक्तिगत रुचियाँ</p> <p>A2 Childhood memories, dreams, and aspirations : बचपन की यादें, सपने और आकांक्षाएँ</p> <p>A3 Daily routine, favorite movies, and vacation plans : दैनिक दिनचर्या, पसंदीदा फिल्में और छुटियों की योजनाएँ</p> <p>A4 Contact information, educational details, skills and work experience : संपर्क जानकारी, शैक्षिक विवरण, कौशल और कार्य अनुभव</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
66	66	<p>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।</p> <p>A1 long descriptions. : लंबे विवरण</p> <p>A2 dividing the text into shorter paragraphs. : टेक्स्ट को छोटे-छोटे पैराग्राफों में विभाजित कर</p>	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		<p>A3 : increasing the font size. फँॅन्ट आकार बड़ा कर</p> <p>A4 : extra curricular activities. अतिरिक्त पाठ्यचर्या संबंधी गतिविधियों</p>		
Employability Skills				
67	67	<p>After preparing the resume, the next important step to do is _____ बायोडाटा तैयार करने के बाद अगला महत्वपूर्ण कदम है _____</p> <p>A1 : sending the resume to the employer. एम्प्लायर को बायोडाटा भेजना</p> <p>A2 : writing an impressive cover letter. एक प्रभावशाली कवर लेटर लिखना</p> <p>A3 : preparing for interview. साक्षात्कार की तैयारी करना</p> <p>A4 : applying for the job. नौकरी के लिए आवेदन करना</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
68	68	<p>While reviewing a resume which is very important to keep in mind? बायोडाटा की समीक्षा करते समय किस बात का ध्यान रखना बहुत जरूरी है?</p> <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>	2.0	0.00
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 साथी साथी की बातें</p>	2.0	0.00

		<p>दोस्तों और परिवार के साथ बात करना</p> <p>A4 Casual chatting on social media</p> <p>सोशल मीडिया पर कैंजुअल चैटिंग</p>		
Employability Skills				
71	71	<p>Which of the following is a formal introduction in a job interview?</p> <p>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, what's 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?</p> <p>फॉर्मल रिटेन कम्युनिकेशन का उदाहरण क्या है?</p> <p>A1 Texting a friend किसी मित्र को संदेश भेजना</p> <p>A2 Sending a WhatsApp message व्हाट्सएप पर संदेश भेजना</p> <p>A3 Writing an email to your manager अपने प्रबंधक को एक ईमेल लिखना</p> <p>A4 Posting on social media platforms सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर पोस्ट करना</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
73	73	<p>During a job interview, if you couldn't hear or understand a question, what would you say?</p> <p>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 दीहरा 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?</p> <p>नौकरी के लिए साक्षात्कार के दौरान, निम्नलिखित में से कौन सी प्रतिक्रिया अच्छा फॉर्मल कम्युनिकेशन दर्शाती है?</p> <p>A1 "I'm pretty good at a lot of things." "मैं बहुत सी चीजों में बहुत अच्छा हूँ!"</p> <p>A2 "Uh, I guess I can do a little bit of everything." "उह, मुझे लगता है कि मैं थोड़ा-थोड़ा सब कुछ कर सकता हूँ!"</p> <p>A3 "My top three skills are problem-solving, teamwork, and attention to detail." "मेरे टॉप तीन कौशल हैं प्रॉब्लम-सॉल्विंग, टीम वर्क, और डिटेल पर ध्यान देना।"</p>	2.0	0.00

		A4 "I don't know, I never really thought about it." : "मैं नहीं जानता, मैंने वास्तव में इसके बारे में कभी नहीं सोचा था।"		
Employability Skills				
75	75	What is "informal communication"? : "इनफॉर्मल कम्युनिकेशन" क्या है?	2.0	0.00
		A1 All verbal communication : सभी वर्बल कम्युनिकेशन		
		A2 Official communication following a set of rules : नियमों के एक सेट का पालन करते हुए ऑफिशियल कम्युनिकेशन		
		A3 Casual conversations outside of official work arrangements : ऑफिशियल वर्क अरेंजमेंट से बाहर कैसुअल कन्वर्सेशन		
		A4 Talking at official meetings : ऑफिशियल मीटिंग्स में बात करना		

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

**Draughtsman Civil - 2nd Year - Set 2**

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

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

**Note:**

"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to [qbnimigrievance@gmail.com](mailto:qbnimigrievance@gmail.com)"