Max Marks: 150

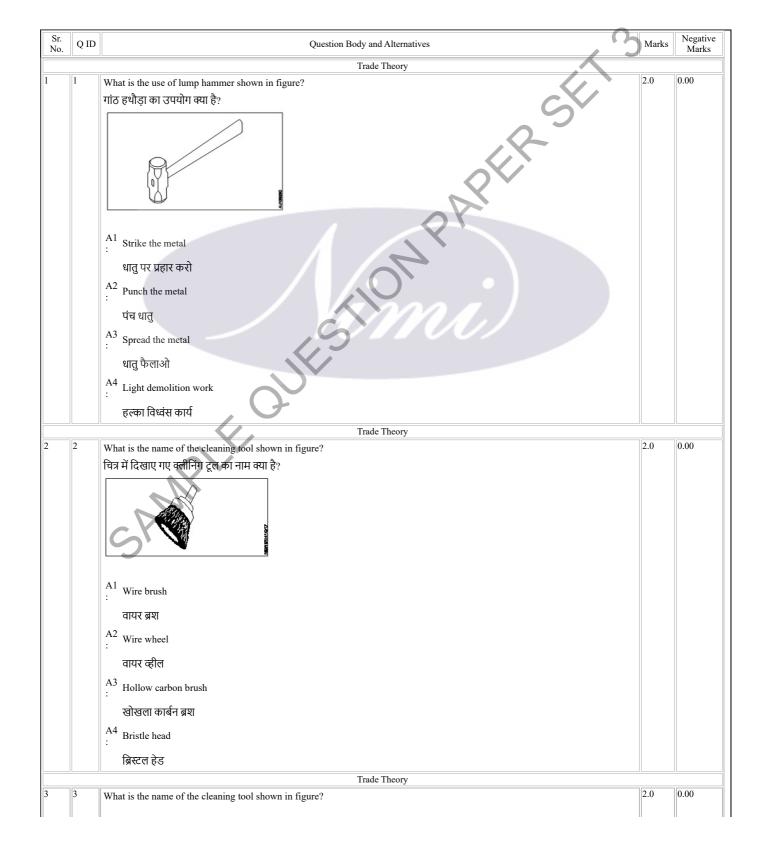
ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFSTMEN TRAINING SCHEME (CTS)

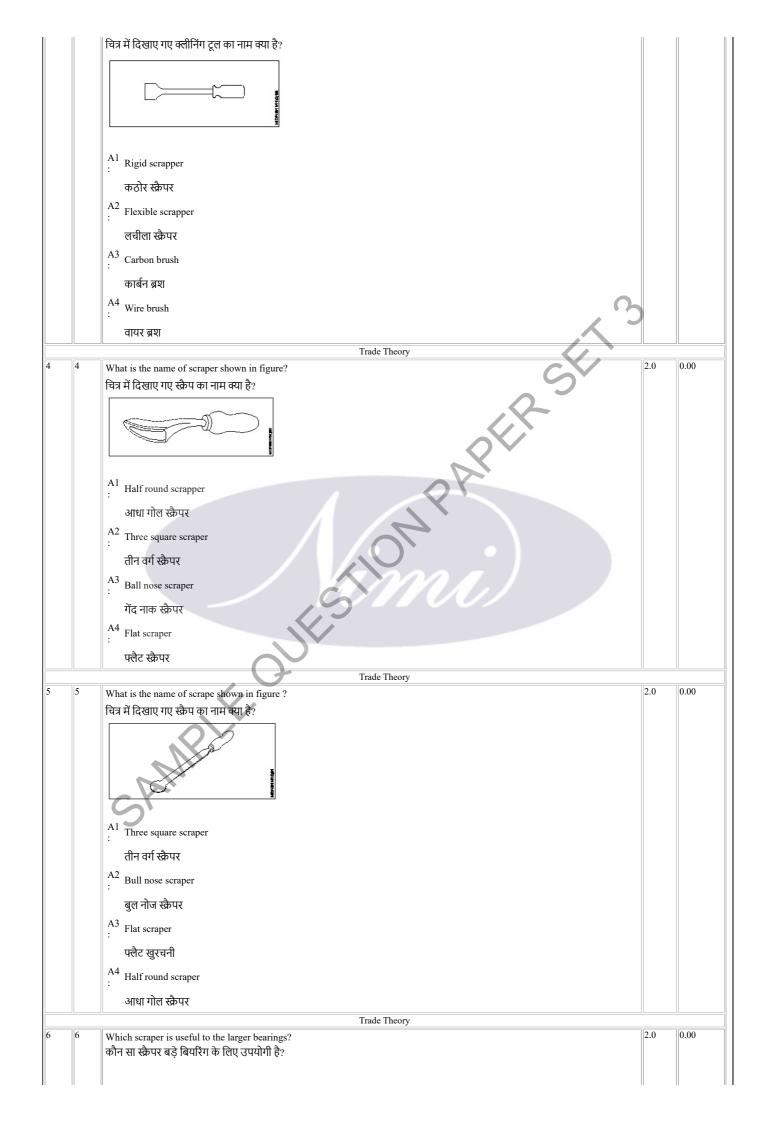
Trade Name: Mechanic Diesel Year: 1st Year

Exam Date: Exam Time:

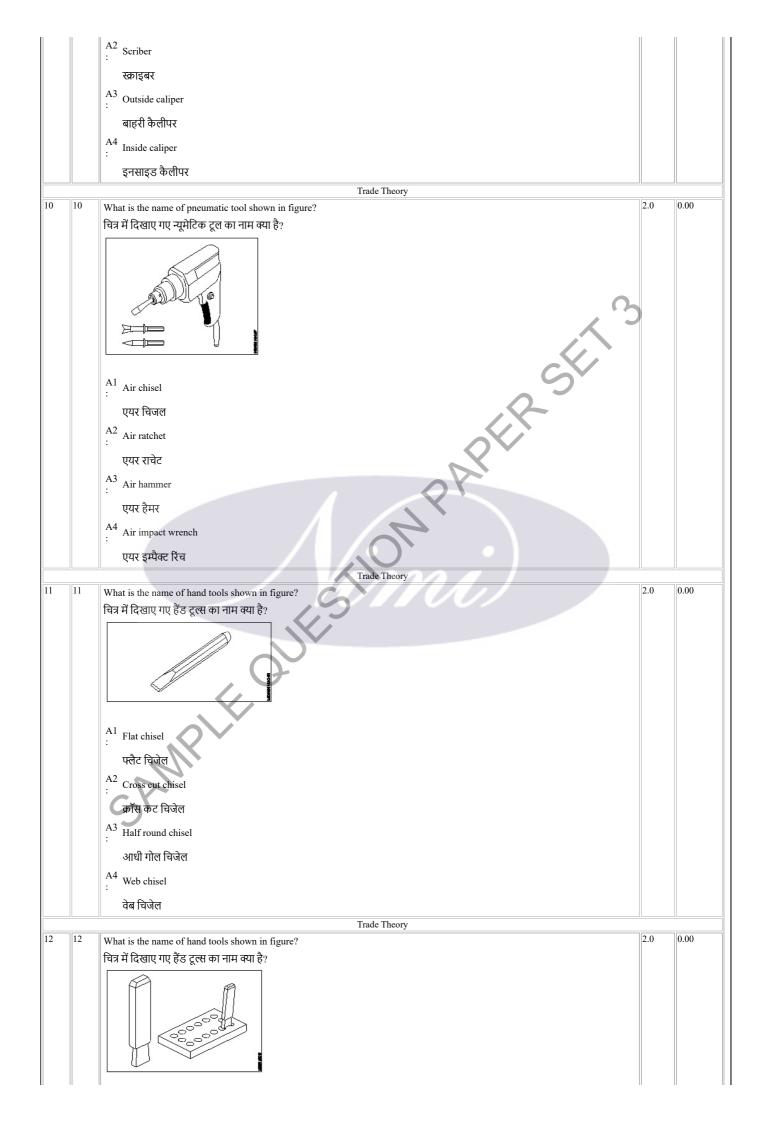
Note:

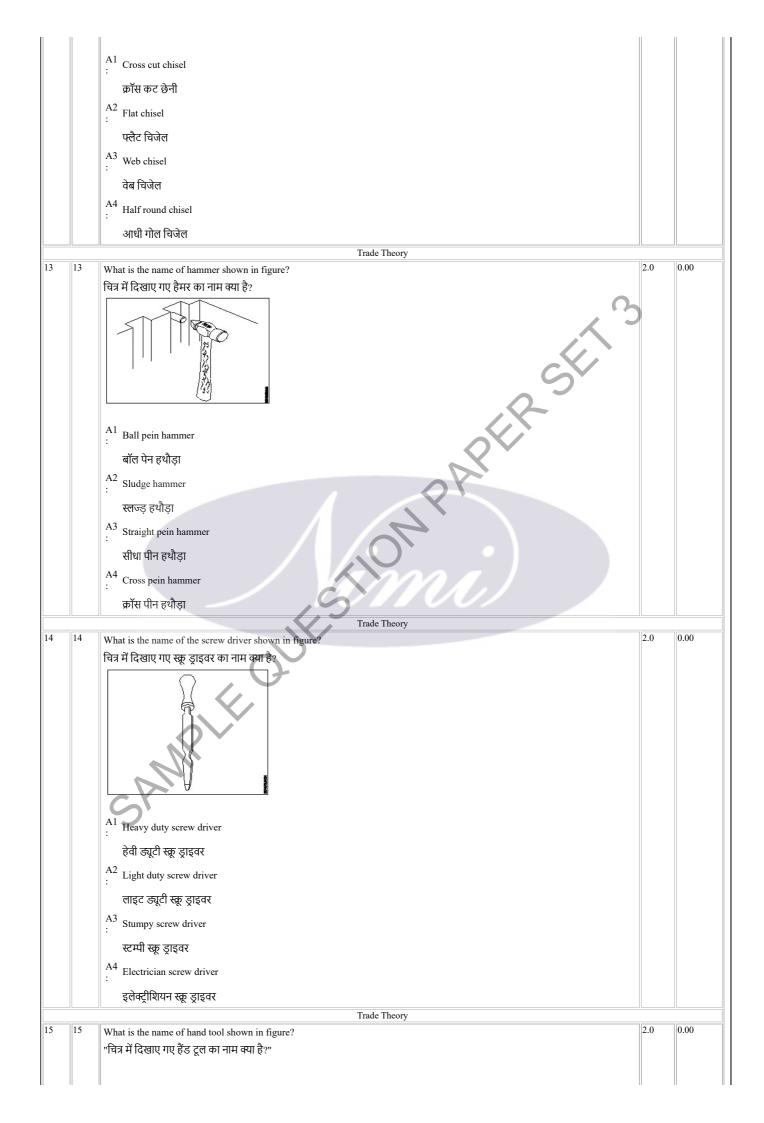
- 1. Tick the correct option out of four alternatives provided
- 2. All questions carry equal marks (2 Marks each)
 3. There is no negative marking

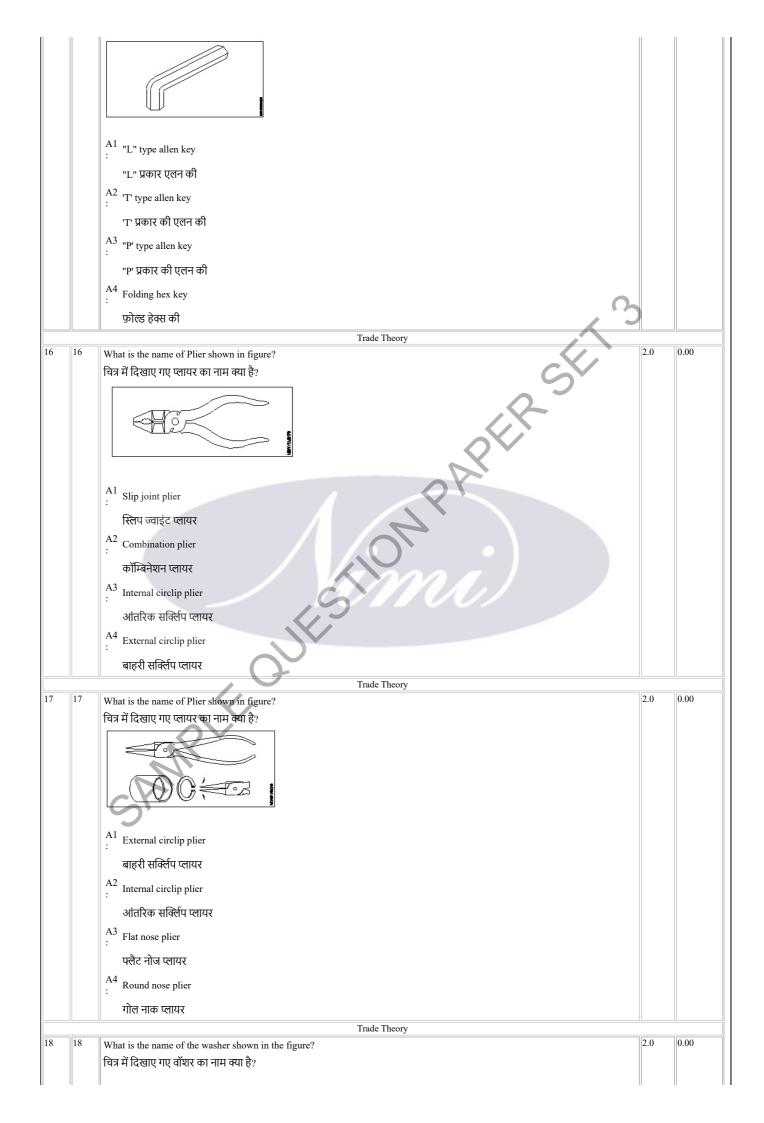


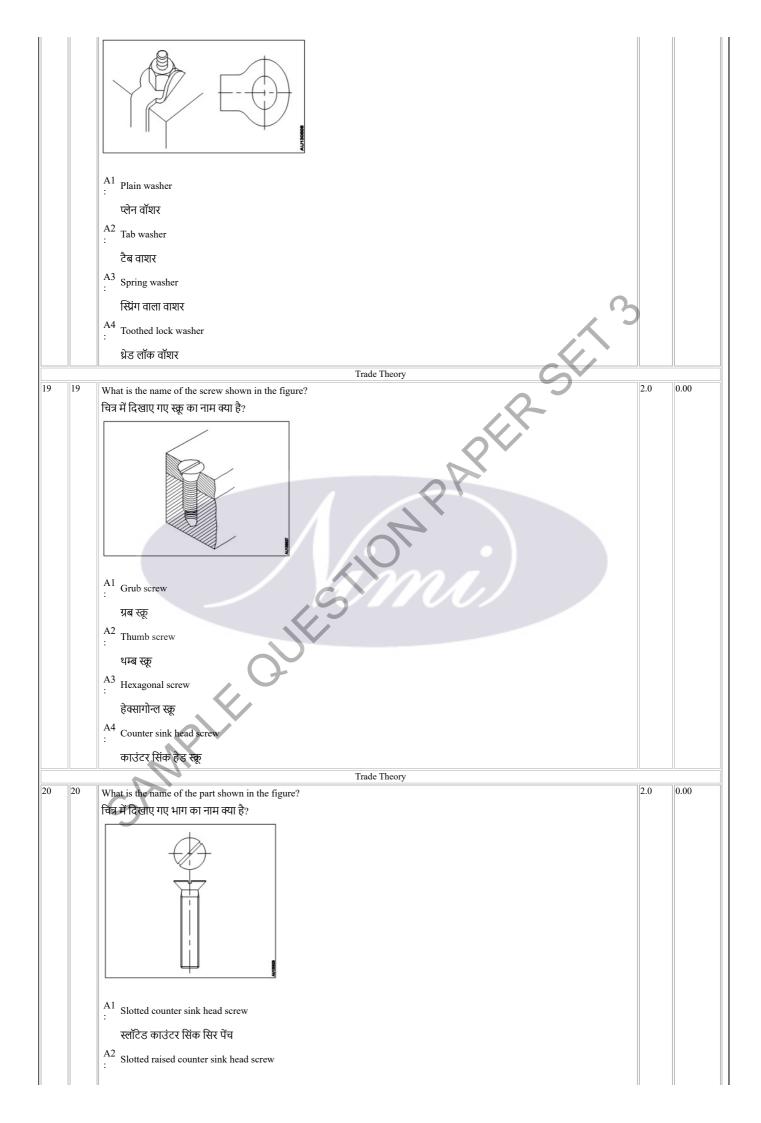


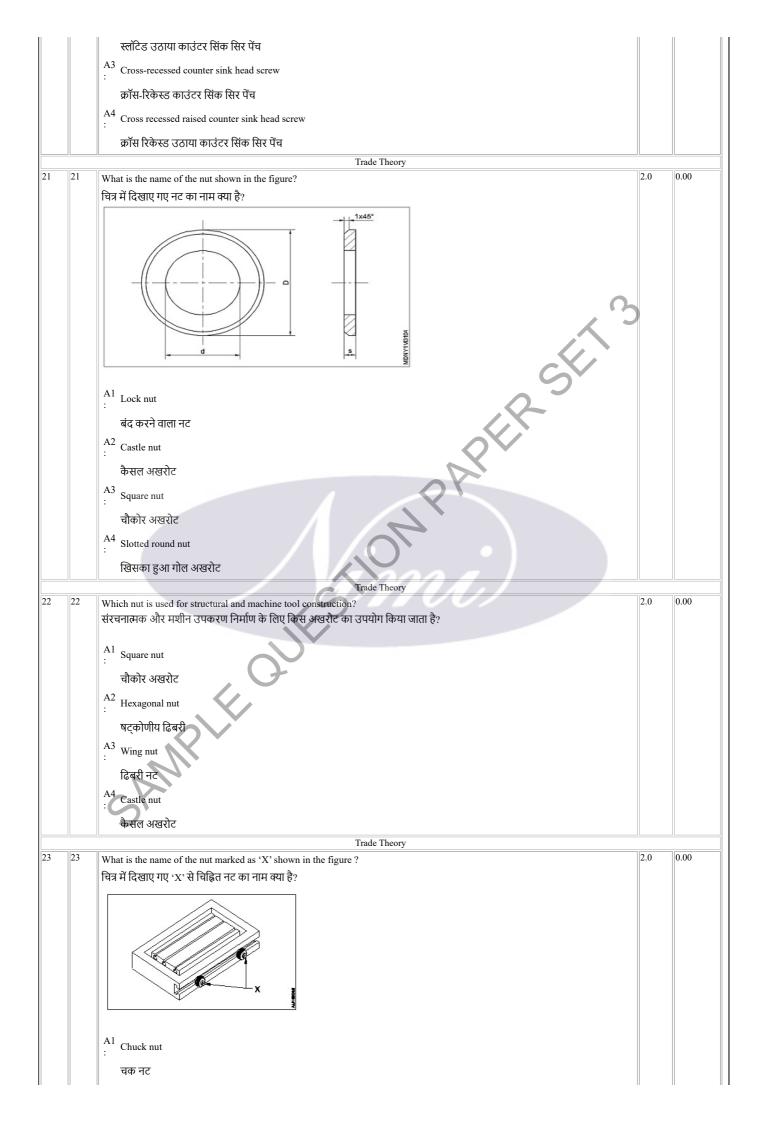




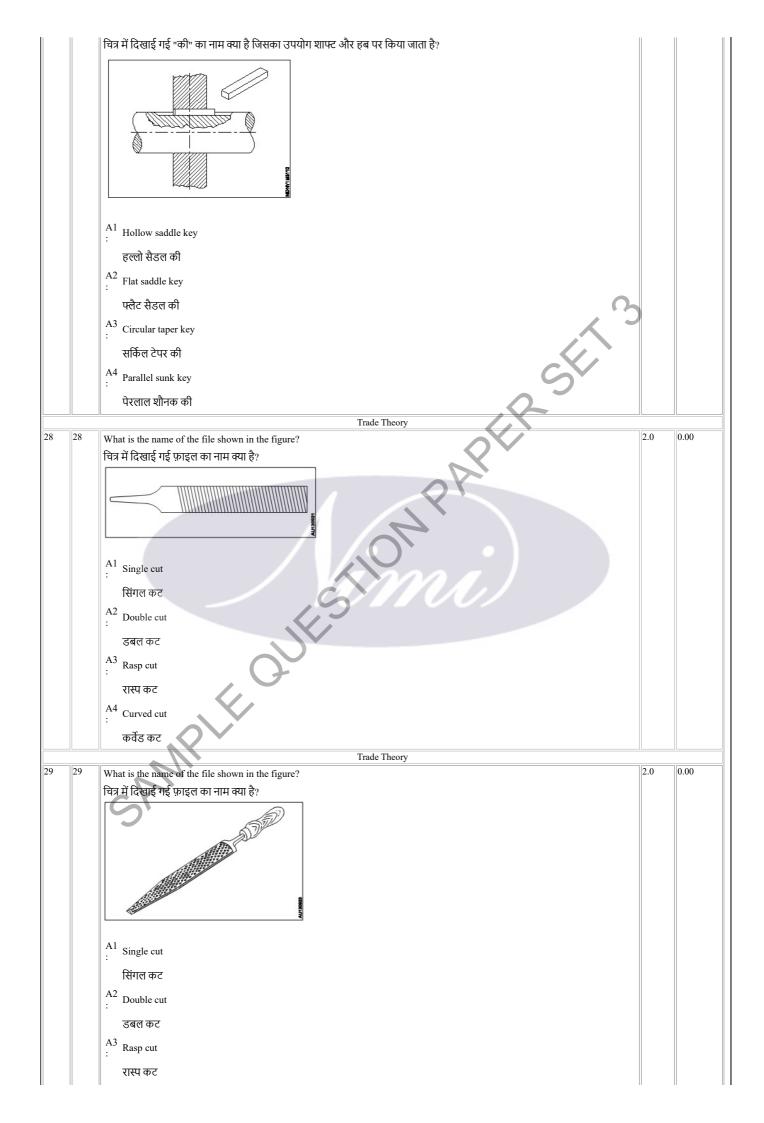




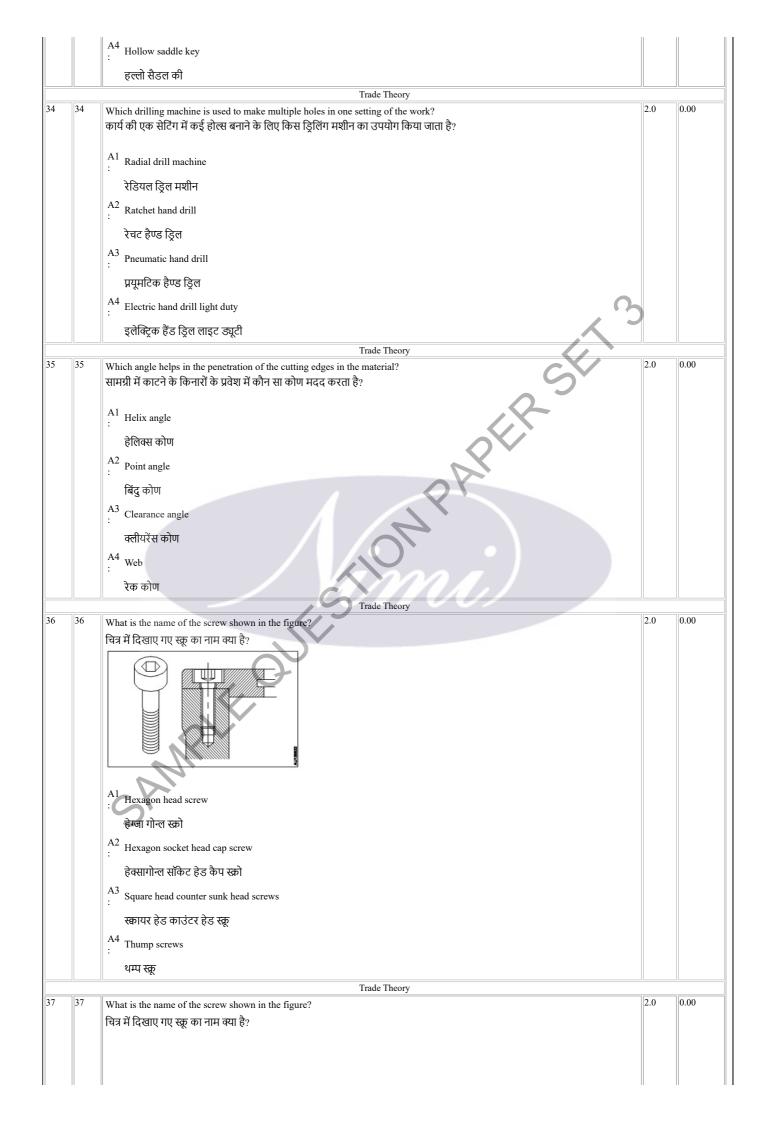


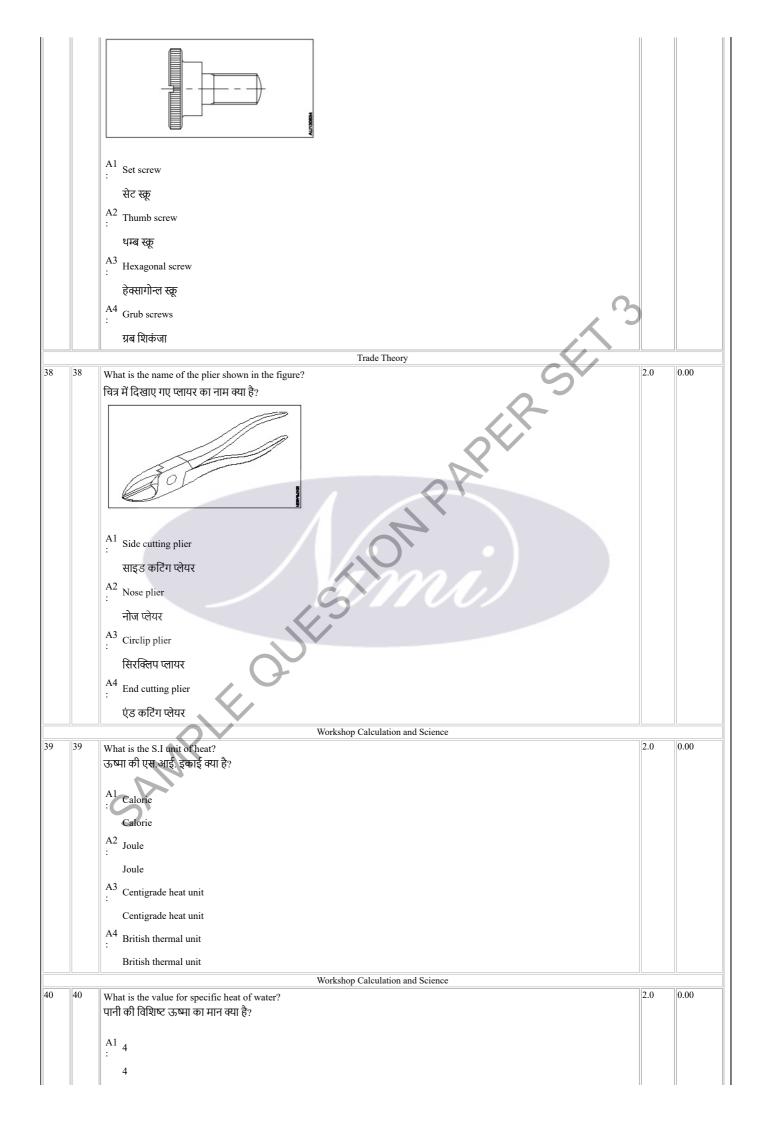


		A2 Thumb Nut		
		ः थम्ब नट		
		A3 Domed cap nut		
		ं दोमेद कप नट		
		A4 Hexagonal put with collar		
		ः हेक्सागोनल नट विथ कॉलर		
		Trade Theory		
4	24	Which nut is required to align the axle shaft hole and slot of the nut for locking? लॉकिंग के लिए एक्सल शाफ्ट होल और नट के स्लॉट को संरेखित करने के लिए किस नट की आवश्यकता होती हैं?	2.0	0.00
		A1 Castle nut		
		कास्टिल नट		
		A2 Check nut		
		ं चेक नट	7	
		A3 Thumb nut		
		थम्ब नट		
		A4 Self lock nut		
		: सेल्फ लॉक नट		
		Trade Theory		
	25	What is the name of the key shown in the figure?	2.0	0.00
		चित्र में दिखाई गई "की" का नाम क्या है?		
		Al Hollow saddle key		
		हल्लो सैडल की		
		A2 Flat saddle key		
		्र प्लैट सैडल की		
		A3 Circular taper key		
		सर्किल टेपर की		
		A4 Parallel sunk key		
		पेरलाल शौनक की		
		Trade Theory		
	26	Which locking device is used to retain the component on a shaft?	2.0	0.00
		शाफ्ट पर कॉम्पोनेन्ट को बनाए रखने के लिए किस लॉकिंग डिवाइस का उपयोग किया जाता है?		
		A1 Split pin		
		स्थिट पिन		
		A2 Wire lock		
		् वायर लॉक		
		A3 Check nut		
		्राः चेक नट		

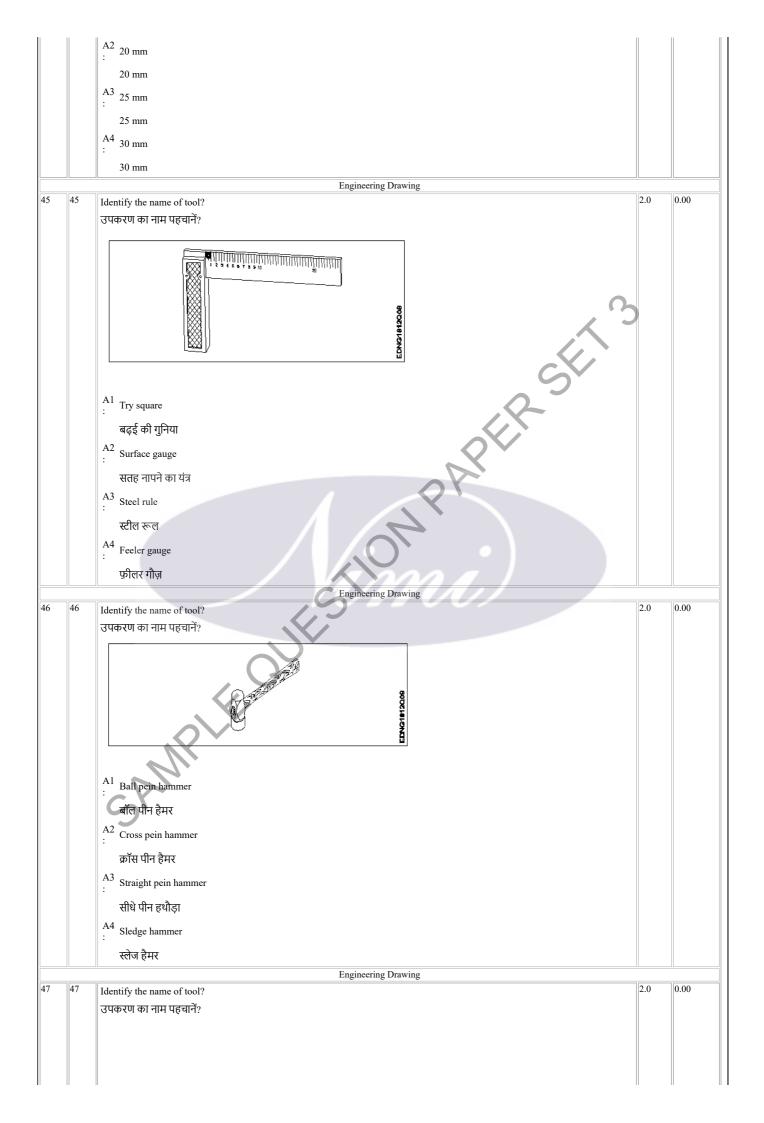


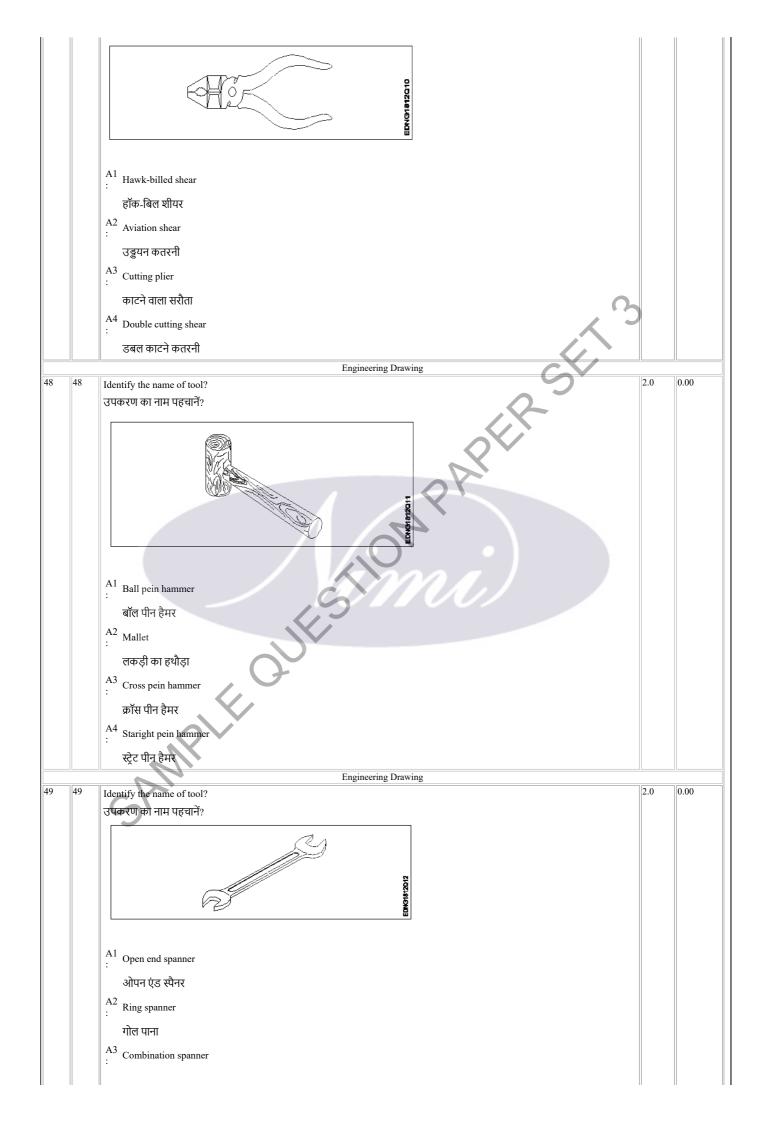
		A4 Curved cut		
		कर्वेड कट		
		Trade Theory	-	
30	30	Which portable drilling machine has variable speed? किस पोर्टेबल ड्रिलिंग मशीन की गति परिवर्तनशील होती है?	2.0	0.00
		Al Breast hand drill		
		ब्रैस्ट हैण्ड ड्रिल		
		A2 Heavy duty electric hand drill		
		हैवी ड्यूटी इलेक्ट्रिक हैंड ड्रिल		
		A3 Ratchet hand drill		
		रेचट हैण्ड ड्रिल		
		A4 Bevel gear hand drill		
		बेवल गियर हैण्ड ड्रिल		
21	21	Trade Theory	2.0	0.00
31	31	Which part of a drill bit fits into the slot of the drilling machine spindle? ड्रिल बिट का कौन सा पार्ट ड्रिलिंग मशीन स्पिंडल के स्लॉट में फिट होता है?	2.0	0.00
		Al Body		
		बॉडी तंग		
		A2 Tang		
		खटास		
		A3 Flute		
		फिउले		
		A4 Web		
		वेब		
		Trade Theory		
32	32	Which material is used to make hand tap? हैंड टैप बनाने के लिए किस मटेरियल का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
		Al Cast Iron		
		कच्चा लोहा		
		A2 Low carbon steel		
		कार्बन की कम मात्रा वाला इस्पात		
		A3 High speed steel		
		हाई स्पीड स्टील		
		A4 Stainless steel		
		स्टेनलेस स्टील		
		Trade Theory		
33	33	Which key is used while shaft slides axially in a hub? जब शाफ्ट हब में अक्षीय रूप से स्लाइड करता है तो कौन सी "की" का उपयोग किया जाता है?	2.0	0.00
		Al Woodruff key:		
		वूडरफ की		
		A2 Gib-Head key		
		जिब-हेड की		
		A3 Feather key		
		फ़ाथेर की		

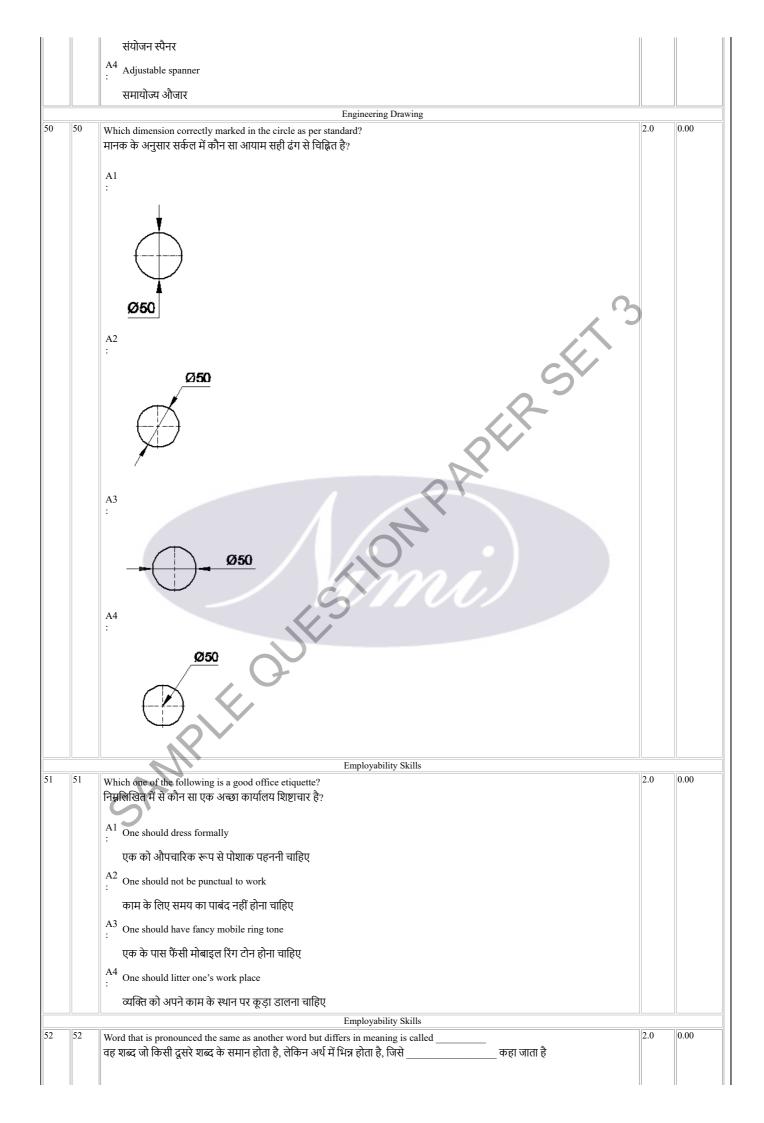




	11	II.		ll l	
		A2 3			
		3			
		A3 2			
		: 2			
		A4 : 1			
		1			
1	41	W/ 4 1 1 1 1 2 1 4 6 4 9	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
1	71	What is the boiling point of water? पानी का क्वथनांक क्या होता है?		2.0	0.00
		A1 0°C			
		0°C			
		A2 : 32°C			
			Α		
		32°C			
		A3 100°C			
		100°C			
		A4 212°C			
		212°C	Workshop Calculation and Science		
2	42	Which is the unit of current?	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
		धारा की इकाई क्या है?			
		A 1			
		A1 Ampere			
		एम्पियर			
		A2 Volt			
		वोल्ट			
		A3			
		Ohm			
		A3 Ohm			
		ओम			
		ओम A4 Watt			
		ओम			
	12	ओम A ⁴ Watt : वाट	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
3	43	अोम A4 Watt ः वाट Which is very good conductor?	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
3	43	ओम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है?	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
3	43	ओम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है?	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	ओम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है?	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper तांबा	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron : कास्ट आयरन	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper तांबा A2 Cast iron कास्ट आयरन A3 Wrought iron	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron : कास्ट आयरन A3 Wrought iron : रॉट आयरन	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron : कास्ट आयरन A3 Wrought iron : रॉट आयरन	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron : कास्ट आयरन A3 Wrought iron : रॉट आयरन	Workshop Calculation and Science Workshop Calculation and Science		0.00
	43	अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron : कास्ट आयरन A3 Wrought iron : रॉट आयरन A4 Steel : स्टील	Workshop Calculation and Science	2.0	0.00
		अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron : कास्ट आयरन A3 Wrought iron : रॉट आयरन A4 Steel : स्टील	Workshop Calculation and Science		
		अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper तांबा A2 Cast iron कास्ट आयरन A3 Wrought iron रॉट आयरन A4 Steel स्टील	Workshop Calculation and Science		
		अोम A4 Watt : वाट Which is very good conductor? कौन-सा बहुत अच्छा कंडक्टर है? A1 Copper : तांबा A2 Cast iron : कास्ट आयरन A3 Wrought iron : रॉट आयरन A4 Steel : स्टील	Workshop Calculation and Science		







		A1 homophone
		्रा होमोफ़ोन
		'
		होमोग्रफ़
		A3 diphthong
		संयुक्त स्वर
		A4 syllable
		शब्दांश
53	53	Employability Skills can help me learn English. 2.0 0.00
13		can help me learn English. 2.0 0.00 मुझे अंग्रेजी सीखने में मदद कर सकता है।
		A1 dedication
		निष्ठा
		A2 fear
		डर
		A3 anger
		क्रोध
		A4 shyness
		शर्म
		Employability Skills
54	54	Which punctuation mark should be used in the following sentence? Is there any site engineer here तिम्रलिखित वाक्य में किस विराम चिह्न का प्रयोग किया जाना चाहिए? Is there any site engineer here A1 ? (question mark) ? (question mark) A2 , (comma) , (comma) (full stop) . (full stop) A4 ! (exclamation) ! (exclamation) Employability Skills
55	55	When is capital letter used?
		बड़े अक्षर का प्रयोग कब किया जाता है? A1 Beginning of a sentence एक वाक्य की शुरुआत A2 Names of persons :
		व्यक्तियों के नाम
		A3 Names of places
		स्थानों के नाम
		: All the above
		सब से ऊपर
6	56	Employability Skills Which one of the following is a describing word? Which one of the following is a describing word?
-υ	30	Which one of the following is a describing word? 2.0 निम्निलिखित में से कौन-सा एक वर्णनात्मक शब्द है?

		A1 : eat		
		खाना खा लो		
		A2 : repair		
		मरम्मत		
		A3 hot		
		ः गरम		
		A4 soup		
		ः ^{उठ्यम्} शोरबा		
		Employability Skills		
57	57	When someone says 'Thank you' we should reply and say जब कोई 'Thank you (धन्यवाद)' कहता है तो हमें जवाब देना चाहिए और कहना चाहिए।	2.0	0.00
		Al Thank you.		
		शुक्रिया		
		शुक्रिया A2 :		
		आपका स्वागत है		
		A3 Bye-bye		
		बाई-बाई		
		How are you?		
		आप कैसे हैं?		
		Employability Skills		
58	58	Choose the odd word. odd (विषम) शब्द चुनें।	2.0	0.00
		oud (1944) સાચ્યુ કુ*11		
		Al please		
		please		
		A2 sorry		
		sorry		
		A3 paper		
		paper		
		sorry A3 paper paper A4 thanks		
		thanks		
59	59	Employability Skills	2.0	0.00
		I am a welder. I work with मैं एक वेल्डर हूँ। मैं साथ कार्य करता हूँ ।	2.0	0.00
		A1 nail polish		
		नेल पॉलिश		
		A2 robots		
		रोबोटों		
		A3 welding tools		
		वेल्डिंग उपकरण		
		A4 laptops :		
		लैपटॉप		
60	60	Employability Skills Today to weether is so in a to be	2.0	0.00
		Today's weather is going to be आज का मौसम होने जा रहा है।	2.0	0.00
		Al Hopeful		

		आशापूर्ण		
		A2 Warm		
		गरम		
		A3 Blue		
		- नीला		
		A4 Urgent		
		् बहुत ज़रूरी		
		Employability Skills		
61	61	The word 'when' denotes को दर्शाता है	2.0	0.00
		A1 place		
		स्थान A2		
		A2 thing		
		ः चीज़ A3 person		
		व्यक्ति A4 time		
		: time		
		समय Employability Skills		
62	62	Rahul enjoys with his pet dog.	2.0	0.00
		राहुल को अपने पालतू कुत्ते के साथ में मजा आता है।		
		Al playing : खेलने		
		A2 writing		
		লিন্তন A3 doing		
		करने		
		A4 washing		
		धुलाने		
63	63	Employability Skills	2.0	0.00
03	03	Having a clear idea of our personality including strengths, weaknesses, thoughts, beliefs, motivation, values etc is called	2.0	0.00
		हमारे व्यक्तित्व का स्पष्ट विचार रखने को ताकत, कमजोरियों, विचारों, विश्वासों, प्रेरणा, मूल्यों आदि सहित को कहा जाता है।		
		Al Belief		
		विश्वास		
		A2 Self Awareness		
		ः आत्म जागरूकता		
		A3 Myth		
		ाः मिथ मिथ		
		A4 Threat		
		धमकी		
		धमका Employability Skills		
64	64	are the abilities and qualities you have as a person that helps you grow well in life and career.	2.0	0.00
		एक व्यक्ति के रूप में आपके पास मौजूद क्षमताएं और गुण हैं जो आपको जीवन और करियर में अच्छी तरह से बढ़ने में मदद करते हैं।		
		A1 Personal Strengths		

		व्यक्तिगत ताकृत		
		A2 Personal weaknesses		
		ं व्यक्तिगत कमजोरियां		
		A3 Opportunities		
		्रांचे मौके		
		A4 Threats		
		्रा । धमकी		
		Employability Skills		
65	65	are the qualities that are considered negative, and need to be worked on. ऐसे गुण हैं जिन्हें नकारात्मक माना जाता है और जिन पर काम करने की आवश्यकता है।	2.0	0.00
		A1 Personal Strengths		
		व्यक्तिगत ताक़त		
		A2 Personal weaknesses	1	
		व्यक्तिगत कमजोरियां		
		A3 Opportunities		
		मौके		
		A4 Threats		
		धमकी		
		Employability Skills		
66	66	Which of the following is an example of personal weakness? व्यक्तिगत कमजोरी का उदाहरण निम्नलिखित में से कौन सी है?	2.0	0.00
		A1 Confidence		
		आत्मविश्वास		
		A2 Being lazy		
		अालसी होना		
		A3 Hard working		
		मेहनती		
		HQT(II		
		A4 Active		
		A4 : Active · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
67	67	A4 Active : सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types	2.0	0.00
67	67	A4 Active : सक्रिय Employability Skills	2.0	0.00
67	67	A4 Active सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं:	2.0	0.00
67	67	A4 Active सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals	2.0	0.00
67	67	A4 Active सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long term and short term goals	2.0	0.00
67	67	A4 Active सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long-term and short-term goals	2.0	0.00
67	67	A4 Active सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals : अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long-term and short-term goals : दीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य	2.0	0.00
667	67	A4 Active सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals : अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long-term and short-term goals : दीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 Rich and poor goals	2.0	0.00
67	67	Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: Al Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य Long-term and short-term goals वीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 Rich and poor goals अमीर और गरीब लक्ष्य	2.0	0.00
67	67	A4 Active सिक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long-term and short-term goals दीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 Rich and poor goals अमीर और गरीब लक्ष्य A4 Fixed-term and non-fixed term goals	2.0	0.00
667	67	Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: Al Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य Long-term and short-term goals वीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 Rich and poor goals अमीर और गरीब लक्ष्य	2.0	0.00
667	67	A4 Active सिक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long-term and short-term goals दिर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 Rich and poor goals अमीर और गरीब लक्ष्य A4 Fixed-term and non-fixed term goals : निश्चित अविध और गैर-निश्चित अविध के लक्ष्य Employability Skills What is stress?	2.0	0.00
		A4 Active सक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long-term and short-term goals दीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 Rich and poor goals अमीर और गरीब लक्ष्य A4 Fixed-term and non-fixed term goals : Employability Skills		
		A4 Active सिक्रिय Employability Skills Goals are of 2 types लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं: A1 Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 Long-term and short-term goals दिर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 Rich and poor goals अमीर और गरीब लक्ष्य A4 Fixed-term and non-fixed term goals : निश्चित अविध और गैर-निश्चित अविध के लक्ष्य Employability Skills What is stress?		

		A2 Feeling of surprise
		्राध्य की अनुभूति
		A3 Feeling of delight
		्रा प्राचित की अनुभूति
		A4 Feeling of frustration / disappointment
		: निराशा / निराशा की भावना
		Employability Skills
69	69	Which of these is a sign of good stress? 2.0 अच्छे तनाव का संकेत इनमें से कौन सा है?
		A1 It prevents you from pursuing your goals.
		यह आपको अपने लक्ष्यों का पीछा करने से रोकता है।
		A2 It makes you doubt yourself.
		यह आपको खुद पर शक करता है।
		A3 Does not lead to long-term tension, loss of sleep.
		ं लंबे समय तक तनाव, नींद की कमी नहीं होती है।
		A4 Makes you physically ill or causes pain.
		आपको शारीरिक रूप से बीमार बनाता है या दर्द का कारण बनता है।
		Employability Skills
		एक गतिविधि जो तनाव को रोकती है या कम करती है उसे स्ट्रेस बस्टर कहा जाता है। आपके अनुसार निम्नलिखित में से कौन एक स्ट्रेस बस्टर नहीं है? A1 Spending long hours thinking about the problem. लंबे समय तक समस्या के बारे में सोचते रहना। A2 Going to bed on time. समय पर बिस्तर जाना A3 Listening to music. संगीत सुनना A4 Gardening बागवानी
71	71	Employability Skills What is mindfulness? 2.0 0.00
		माइंडफुलनेस क्या है? A1 It is the technique of not minding anything. यह किसी भी चीज पर ध्यान न देने की तकनीक है। A2 It is about sharpening your brain. यह आपके दिमाग को तेज करने के बारे में है। A3 It is the ability to be fully present in a moment. यह एक पल में पूरी तरह से उपस्थित होने की क्षमता है। A4 It is the word used to describe people who are full of thoughts. यह उन लोगों का वर्णन करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला शब्द है जो विचारों से भरे हुए हैं।
72	72	Employability Skills
72	72	Which of the following is true about stress? तनाव के बारे में सही निम्निलिखित में से कौन सी है? Al Stress can be managed
		ः तनाव को प्रबंधित किया जा सकता है
		તગાવ જા શ્રદ્યાવલ વિશ્વા અ સવસ્લા ફ

		A2 Stress cannot be controlled		
		तनाव को नियंत्रित नहीं किया जा सकता		
		A3 Stress can not be decreased		
		तनाव कम नहीं हो सकता		
		A4 All of the above		
		्राः उत्पर के सभी		
		Employability Skills		
73	73	Which of the following statements is true?	2.0	0.00
		निम्नलिखित में से कौन से वतव्य विवरण सत्य हैं?		
		A1 Only experts can solve any problem		
		ं किसी भी समस्या का समाधान केवल विशेषज्ञ ही कर सकते हैं		
		A2 The more problems you solve, the better you will get at problem solving!		
		ं आप जितनी अधिक समस्याओं का समाधान करेंगे, समस्या को सुलझाने में आप उतने ही बेहतर होंगे!		
		A3 We need to pursue a course to even solve a simple problem		
		हमें एक साधारण समस्या को हल करने के लिए भी एक कोर्स करने की आवश्यकता है		
		A4 It is not important to solve any problem		
		किसी भी समस्या का समाधान जरूरी नहीं है		
		Employability Skills		
74	74	Which of these should be considered while making decisions? निर्णय लेते समय इनमें से किस पर विचार किया जाना चाहिए? A1 Your mood तुम्हारा मिज़ाज A2 The choices of your friends आपके दोस्तों की पसंद A3 The rules of your community आपके समुदाय के नियम A4 Your personal priorities. आपकी व्यक्तिगत प्राथमिकताएं। Employability Skills	2.0	0.00
75	75	Which of these is the full form of SWOT?	2.0	0.00
		इनमें से कौन SWOT का पूर्ण रूप है?		
		A1 Special Wellness Organization Theme		
		: Special Wellness Organization Theme		
		A2 Speak Work Openly Together		
		: Speak Work Openly Together		
		A3 Strong World Olympic Team		
		: Strong World Olympic Team		
		A4 Strength Weakness Opportunity Threat		
		: Suength weakness Opportunity Threat		
		Strength Weakness Opportunity Threat		

Mechanic Diesel - 1 Year - Set 3

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

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