Max Marks : 150

ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFSTMEN TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: IoT Technician (Smart City)
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

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
		Trade Theory		
1	1	Which of these combinations can cause fire? इनमें से कौन सा संयोजन आग का कारण बन सकता है? A1 : Fuel, light, oxygen ईंधन, प्रकाश, ऑक्सीजन A2 : Fuel, heat, carbon dioxide ईंधन, ताप , कार्बन डाइऑक्साइड A3 : Fuel, heat, oxygen ईंधन, ताप , ऑक्सीजन A4 : Fuel, light, nitrogen ईंधन, प्रकाश, नाइट्रोजन	2.0	0.00
		Trade Theory		
2	2	How many LEDs are present in seven segment display? सात सेगमेंट डिस्प्ले में कितने LEDs मौजूद हैं? A1 : 6 6 A2 : 14 14 A3 : 7 7 A4 : 8 8	2.0	0.00
		Trade Theory		
3	3	What is the purpose of a lock-out/tag-out procedure? लॉक-आउट/टैग-आउट प्रक्रिया का उद्देश्य क्या है? A1 : Improve productivity on the job कार्य पर उत्पादकता में सुधार करना A2 : Secure harmful energy sources to prevent injury चोट से बचने के लिए हानिकारक ऊर्जा स्रोतों को सुरक्षित रखना A3 : Slow down work so technicians are less stressed कार्य की गति धीमी रखें ताकि तकनीशियनों पर कम तनाव हो A4 : Identify personal items to avoid theft	2.0	0.00

		चोरी से बचने के लिए व्यक्तिगत वस्तुओं की पहचान करना		
		Trade Theory		
4	4	What is the purpose of CPR? CPR का उद्देश्य क्या है? A1: To maintain oxygenated blood circulation ऑक्सीजन युक्त रक्त परिसंचरण को बनाए रखने के लिए A2: To stabilize body temperature to avoid hypothermia हाइपोथर्मिया से बचने के लिए शरीर के तापमान को स्थिर करना A3: To build upper body strength ऊपरी शरीर की ताकत बनाने के लिए A4: To dislodge blood clots within the victim's lungs पीड़ित के फेफड़ों के भीतर रक्त के थक्कों को हटाने के लिए	2.0	0.00
		Trade Theory		
5	5	What is the first step you should do, if you are the first to witness or discover an accident on the job site? यदि आप कार्य स्थल पर किसी दुर्घटना को देखने वाले या पता लगाने वाले पहले व्यक्ति हैं, तो आपको पहला कदम क्या करना चाहिए? A1: Go find at least one co-worker to help you so you can work as a team अपनी मदद के लिए कम से कम एक सहकर्मी खोजें ताकि आप एक टीम के रूप में काम कर सकें A2: Go to the scene and help the person(s) injured घटनास्थल पर जाएं और घायल व्यक्ति की मदद करें A3: Find and fill out the necessary forms to document the incident घटना का दस्तावेजीकरण करने के लिए आवश्यक फॉर्म ढूंढें और भरें A4: Activate the emergency response system आपातकालीन प्रतिक्रिया प्रणाली को सक्रिय करें	2.0	0.00
		Trade Theory		
6	6	What the substance is called If the number of valence electrons of an atom is more than 4? यदि किसी परमाणु में संयोजकता इलेक्ट्रॉनों की संख्या 4 से अधिक हो तो वह पदार्थ क्या कहलाता है? A1: A semi-conductor एक अर्धकंडक्टर A2: A conductor एक कंडक्टर A3: An insulator एक इन्सुलेटर A4: A semi-insulator एक अर्ध-इन्सुलेटर	2.0	0.00
		Trade Theory		
7	7	Why electromotive force is required in a circuit? सर्किट में इलेक्ट्रोमोटिव बल की आवश्यकता क्यों होती है? A1: Causes free electrons to flow मुक्त इलेक्ट्रॉनों के प्रवाह का कारण बनता है A2: Increases the circuit resistance सर्किट प्रतिरोध बढ़ाता है A3: Maintains circuit resistance सर्किट प्रतिरोध बनाए रखता है A4: Is needed to make the circuit complete	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		सर्किट को पूरा करने के लिए आवश्यक है		
		Trade Theory		
8	8	The resistance of a material is ____ its area of cross-section. किसी सामग्री का प्रतिरोध उसके अनुप्रस्थ काट का क्षेत्रफल ____ है। A1 : directly proportional सीधे आनुपातिक A2 : independent of स्वतंत्र A3 : inversely proportional to के व्युत्क्रमानुपाती A4 : equal to के बराबर	2.0	0.00
		Trade Theory		
9	9	What is the resistance of a wire of the same material three times as long and twice the cross-sectional area if the length of wire has a resistance of 10 ohms? यदि तार की लंबाई का प्रतिरोध 10 ओम है, तो उसी सामग्री के तार का प्रतिरोध तीन गुना लंबा और क्रॉस-सेक्शनल क्षेत्र का दोगुना है, तो प्रतिरोध क्या है? A1 : 30 ohms 30 ohms A2 : 20 ohms 20 ohms A3 : 15 ohms 15 ohms A4 : 7 ohms 7 ohms	2.0	0.00
		Trade Theory		
10	10	What is the temperature coefficient of resistance of conductors? कंडक्टरों के प्रतिरोध का तापमान गुणांक क्या है? A1 : Positive धनात्मक A2 : Zero शून्य A3 : Negative ऋणात्मक A4 : Infinite अनंत	2.0	0.00
		Trade Theory		
11	11	What is the temperature coefficient of resistance of semiconductors? अर्धचालकों के प्रतिरोध का तापमान गुणांक क्या है? A1 : Positive धनात्मक A2 : Zero शून्य A3 : Negative ऋणात्मक	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A4 : Infinite अनंत		
		Trade Theory		
12	12	What is the practical unit of electrical energy? विद्युत ऊर्जा की व्यावहारिक इकाई क्या है? A1 : Watt वाट A2 : Kilowatt-hour किलोवाट्ट घंटा A3 : Kilowatt-second किलोवाट सेकंड A4 : Megawatt-hour मेगावाट घंटे	2.0	0.00
		Trade Theory		
13	13	What is the other name for dielectric strength? परावैद्युत शक्ति का दूसरा नाम क्या है? A1 : Breakdown voltage ब्रेकडाउन वोल्टेज A2 : Electric intensity विद्युत तीव्रता A3 : Potential gradient संभावित ग्रेडिएंट A4 : Dielectric constant पारद्युतिक स्थिरांक	2.0	0.00
		Trade Theory		
14	14	One farad equals to _____. एक फैराड _____ के बराबर होता है। A1 : 1 coulomb/volt 1 coulomb/volt A2 : 1 newton/coulomb 1 newton/coulomb A3 : 1 newton-meter 1 newton-meter A4 : 1 volt/second/ampere 1 volt/second/ampere	2.0	0.00
		Trade Theory		
15	15	Where Kirchhoff's laws (KCL and KVL) are applicable to? किरचॉफ का नियम (KCL और KVL) कहां लागू होते हैं? A1 : DC circuits DC सर्किट A2 : AC circuits AC सर्किट A3 : DC as well as AC circuits DC के साथ-साथ AC सर्किट भी	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A4 : Passive networks alone केवल निष्क्रिय नेटवर्क		
		Trade Theory		
16	16	Capacitive load always has a ____ power factor. कैपेसिटिव लोड में हमेशा ____ पावर फैक्टर होता है। A1 : leading लीडिंग A2 : lagging लैगिंग A3 : zero शून्य A4 : unity यूनिटी	2.0	0.00
		Trade Theory		
17	17	Capacitance of 6 µµF means _____ 6 µµF की धारिता का अर्थ है _____ A1 : 6 pF 6 pF A2 : 6 nF 6 nF A3 : 6 fF 6 fF A4 : 6 aF 6 aF	2.0	0.00
		Trade Theory		
18	18	Which component opposes voltage change? कौन सा घटक वोल्टेज परिवर्तन का विरोध करता है? A1 : Resistor रेसिस्टर A2 : Inductor इंडक्टर A3 : Capacitor कपैसिटर A4 : Transistor ट्रांजिस्टर	2.0	0.00
		Trade Theory		
19	19	What does a capacitor store? एक कपैसिटर क्या संग्रहित करता है? A1 : Voltage वोल्टेज A2 : Charge चार्ज A3 : Current करंट	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A4 : Power पॉवर		
		Trade Theory		
20	20	How to calculate average power for a linear circuit, where voltage or current is used? एक रैखिक सर्किट के लिए औसत शक्ति की गणना कैसे करें, जहां वोल्टेज या करंट का उपयोग किया जाता है? A1 : Rms Rms A2 : Peak चोटी A3 : Average औसत A4 : Instantaneous तात्कालिक	2.0	0.00
		Trade Theory		
21	21	Which transistor configuration has lowest current gain? किस ट्रांजिस्टर विन्यास का करंट लाभ सबसे कम है? A1 : Common base सामान्य आधार A2 : Common emitter सामान्य उत्सर्जक A3 : Common collector सामान्य संग्राहक A4 : Emitter-follower उत्सर्जक-अनुयायी	2.0	0.00
		Trade Theory		
22	22	What is extrinsic semiconductor? बाह्य अर्धचालक क्या है? A1 : Doped semiconductor डोप्ड सेमीकंडक्टर A2 : Pure semiconductor शुद्ध अर्धचालक A3 : Good insulator अच्छा इन्सुलेटर A4 : Good conductor अच्छा संवाहक	2.0	0.00
		Trade Theory		
23	23	What is the barrier potential of germanium at 25°C? 25°C पर जर्मेनियम की अवरोध क्षमता क्या है? A1 : 0.7 V 0.7 V A2 : 0.3 V 0.3 V A3 : 0.5 V 0.5 V	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A4 : 0.4 V 0.4 V		
		Trade Theory		
24	24	When does Avalanche effects occur? हिमस्खलन प्रभाव कब होता है? A1 : Higher reverse voltages उच्च रिवर्स वोल्टेज A2 : Lower reverse voltages निम्न रिवर्स वोल्टेज A3 : Higher forward voltages उच्च फॉरवर्ड वोल्टेज A4 : Lower forward voltages निम्न फॉरवर्ड वोल्टेज	2.0	0.00
		Trade Theory		
25	25	Which is the best type of meter movement? मीटर संचलन का सर्वोत्तम प्रकार कौन सा है? A1 : Iron-wave लौह तरंग A2 : Dynamometer डायनामोमीटर A3 : D' Arsonval डी' आर्सोनवल A4 : Moving iron मूविंग आयरन	2.0	0.00
		Trade Theory		
26	26	Attraction and repulsion instruments are categorized under _____. आकर्षण और प्रतिकर्षण उपकरणों को _____ के अंतर्गत वर्गीकृत किया गया है। A1 : Moving-coil instruments मूविंग-कॉइल उपकरण A2 : Moving-iron instruments मूविंग आयरन उपकरण A3 : Electrodynamic instruments इलेक्ट्रोडायनामिक उपकरण A4 : Dynamometer डायनेमोमीटर	2.0	0.00
		Trade Theory		
27	27	What type of scale moving-iron instrument has? मूविंग-आयरन उपकरण में किस प्रकार का स्केल होता है? A1 : Uniform यूनिफॉर्म A2 : Logarithmic लघुगणकीय A3 : Squared स्क्वेर्ड	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A4 : Exponential घातांकीय		
		Trade Theory		
28	28	Which instrument is the most sensitive? कौन सा उपकरण सर्वाधिक सेंसिटिव है? A1 : Moving-iron मूविंग-आयरन A2 : Dynamometer डायनेमोमीटर A3 : Hot-wire हॉट-वायर A4 : Permanent-magnet moving coil स्थायी-चुंबक मूविंग कॉइल	2.0	0.00
		Trade Theory		
29	29	What type of bias opposes the junction barrier? किस प्रकार का बायस जंक्शन अवरोध का विरोध करता है? A1 : No bias कोई बायस नहीं A2 : Reverse bias रिवर्स बायस A3 : Direct bias प्रत्यक्ष बायस A4 : Forward bias फॉरवर्ड बायस	2.0	0.00
		Trade Theory		
30	30	What is the ratio of R.M.S. value to average value of A.C. is called? R.M.S. का अनुपात क्या है और A.C. का औसत मान मान कहलाता है? A1 : Peak factor पीक फैक्टर A2 : Power factor पावर फैक्टर A3 : Average factor औसत फैक्टर A4 : Form factor फॉर्म फैक्टर	2.0	0.00
		Trade Theory		
31	31	How many LED segments are used in a 7-segment to display the number ‘2’? संख्या '2' प्रदर्शित करने के लिए 7-सेगमेंट में कितने LED खंडों का उपयोग किया जाता है? A1 : 6 6 A2 : 3 3 A3 : 7 7	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A4 : 5 5		
		Trade Theory		
32	32	What is the full form of SPDT? SPDT का पूर्ण रूप क्या है? A1 : Single Pole Double Throw Single Pole Double Throw A2 : Single Piece Double Throw Single Piece Double Throw A3 : Single Pin Double Throw Single Pin Double Throw A4 : Single Point Double Throw Single Point Double Throw	2.0	0.00
		Trade Theory		
33	33	What is the main purpose of 5'S concept? 5'S अवधारणा का मुख्य उद्देश्य क्या है? A1 : To reduce wastage and increase productivity अपव्यय को कम करना और उत्पादकता को बढ़ाना A2 : To save wastage and time अपव्यय और समय बचाने के लिए A3 : To save wastage and money अपव्यय और पैसे बचाने के लिए A4 : To increases time and Money समय और धन बढ़ाने के लिए	2.0	0.00
		Trade Theory		
34	34	Frequency is equal to ____. आवृत्ति ____ के बराबर है। A1 : 1/C 1/C A2 : 1/ V 1/ V A3 : 1/T 1/T A4 : 1/R 1/R	2.0	0.00
		Trade Theory		
35	35	Peak factor is equal to ____. पीक फ़ैक्टर ____ के बराबर है। A1 : highest value/RMS value highest value/RMS value A2 : RMS value/ highest value RMS value/ highest value A3 : highest value/ lowest value highest value/ lowest value A4 : RMS value/lowest value	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		RMS value/lowest value		
		Trade Theory		
36	36	What Ohm's Law says? ओम का नियम क्या कहता है? A1 : R = V.I R = V.I A2 : I = V.R I = V.R A3 : V = I.R V = I.R A4 : V = PI V = PI	2.0	0.00
		Trade Theory		
37	37	One Newton-Meter is equal to _____. एक न्यूटन-मीटर _____ के बराबर है। A1 : 1 Watt 1 Watt A2 : 1 Joule 1 Joule A3 : 1 Ampere 1 Ampere A4 : 1 Ohm 1 Ohm	2.0	0.00
		Trade Theory		
38	38	The coefficient of coupling between two air core coils depends on _____ दो एयर कोर कॉइल्स के बीच युग्मन का गुणांक _____ पर निर्भर करता है A1 : Self inductance of two coils only केवल दो कॉइल्स का स्वप्रेरकत्व A2 : Mutual inductance between two coils only केवल दो कॉइल्स के बीच पारस्परिक प्रेरण A3 : Mutual inductance and self inductance of two coils दो कॉइल्स का पारस्परिक प्रेरण और स्वप्रेरकत्व A4 : Number of turns of the coils कॉइल्स के फेरों की संख्या	2.0	0.00
		Trade Theory		
39	39	Which circuit produce Resonance? कौन सा सर्किट अनुनाद उत्पन्न करता है? A1 : RL RL A2 : RLC RLC A3 : RC RC A4 : R R	2.0	0.00
		Trade Theory		

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

40	40	What is the barrier potential of silicon? सिलिकॉन की अवरोध क्षमता क्या है? A1 : .3 V .3 V A2 : .4 V .4 V A3 : .7 V .7 V A4 : .9 V .9 V	2.0	0.00
		Trade Theory		
41	41	What is the maximum efficiency of half wave rectifier? हाफ वेव रेक्टिफायर की अधिकतम दक्षता क्या है? A1 : 40.6% 40.6% A2 : 70.7% 70.7% A3 : 60.9% 60.9% A4 : 87%. 87%.	2.0	0.00
		Trade Theory		
42	42	What is the efficiency of full wave rectifier? फुल वेव रेक्टिफायर की दक्षता क्या है? A1 : 40.6% 40.6% A2 : 60.9% 60.9% A3 : 70.7 % 70.7 % A4 : 81.2% 81.2%	2.0	0.00
		Trade Theory		
43	43	In a PN junction with no external voltage, the electric field between acceptor and donor ions is called as ____. बिना किसी बाहरी वोल्टेज वाले PN जंक्शन में, स्वीकर्ता और दाता आयनों के बीच विद्युत क्षेत्र को ____ कहा जाता है। A1 : barrier रुकावट A2 : peak चोटी A3 : threshold सीमा A4 : current करंट	2.0	0.00
		Trade Theory		
44	44	What happens to the capacitance of a reverse biased PN junction? रिवर्स बायस्ड PN जंक्शन की कैपेसिटेंस का क्या होता है?	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A1 : Increases as reverse bias is increased रिवर्स बायस बढ़ने पर वृद्धि होती है A2 : Increases as reverse bias is decreased रिवर्स बायस कम होने पर वृद्धि होती है A3 : Decreases as reverse bias is increased रिवर्स बायस बढ़ने पर कमी आती है A4 : Same as reverse bias decreased रिवर्स बायस घटने पर घटता है		
		Trade Theory		
45	45	PN junction breakdown below 5 V is caused primarily by _____. 5V से नीचे PN जंक्शन का टूटना मुख्य रूप से _____ के कारण होता है। A1 : Zener breakdown जेनर ब्रेकडाउन A2 : Avalanche breakdown ऐवलैन्च ब्रेकडाउन A3 : Both A and B A और B दोनों A4 : Permanent Breakdown स्थायी टूटना	2.0	0.00
		Trade Theory		
46	46	The current in a Zener diode is controlled by____. जेनर डायोड में करंट को ____ द्वारा नियंत्रित किया जाता है। A1 : reverse bias voltage रिवर्स बायस वोल्टेज A2 : potential barrier संभावित अवरोध A3 : external circuits बाहरी सर्किट A4 : zener diode resistance जेनर डायोड प्रतिरोध	2.0	0.00
		Trade Theory		
47	47	Transistor works as an closed switch when emitter junction is _____ biased and collector junction is _____ biased. ट्रांजिस्टर एक बंद स्विच के रूप में काम करता है जब उत्सर्जक जंक्शन _____ बायस्ड होता है और कलेक्टर जंक्शन _____ बायस्ड होता है। A1 : forward, reverse फॉरवर्ड, रिवर्स A2 : Reverse, reverse रिवर्स, रिवर्स A3 : Reverse, forward रिवर्स, फॉरवर्ड A4 : Forward, forward फॉरवर्ड, फॉरवर्ड	2.0	0.00
		Trade Theory		
48	48	In the symbol of transistor, the arrow on the emitter shows the direction of flow of _____ in P-N-P transistors and _____ in N-P-N transistor.	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		ट्रांजिस्टर के प्रतीक में, उत्सर्जक पर तीर P-N-P ट्रांजिस्टर में _____ और N-P-N ट्रांजिस्टर में _____ के प्रवाह की दिशा दिखाता है। A1 : Electrons, electrons इलेक्ट्रॉन, इलेक्ट्रॉन A2 : Holes, holes होल होल A3 : Holes, electrons होल इलेक्ट्रॉन A4 : Electrons, holes इलेक्ट्रॉन, होल		
		Trade Theory		
49	49	When Si NPN transistor is active, the base to emitter voltage is equal to? जब Si NPN ट्रांजिस्टर सक्रिय होता है, तो बेस से एमिटर वोल्टेज बराबर होता है? A1 : 0.4 V 0.4 V A2 : 0.6 V 0.6 V A3 : 0.88 V 0.88 V A4 : 1.4 V 1.4 V	2.0	0.00
		Trade Theory		
50	50	Under zero signal condition, a transistor sees ____ load. शून्य सिग्नल स्थिति के तहत, एक ट्रांजिस्टर ____ लोड देखता है। A1 : D.C D.C A2 : A.C A.C A3 : both D.C and A.C both D.C. and A.C A4 : Transistor remains unbiased Transistor remains unbiased	2.0	0.00
		Employability Skills		
51	51	To be in a job or work is _____ नौकरी या काम में होना है …… A1 : Employ रोजगार A2 : Skill कौशल A3 : Knowledge ज्ञान A4 : Aptitude योग्यता	2.0	0.00
		Employability Skills		
52	52	Information like date of birth, permanent address form a part of one's _____ in the resume. जन्म तिथि, स्थायी पता जैसी जानकारी रिज्यूमे में किसी के _____ का हिस्सा होती है।	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		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। A1: relax आराम करने में A2: grow, change, learn बढ़ो, बदलो, सीखो A3: keep quiet चुप रहने में A4: become rich अमीर बनने	2.0	0.00
		Employability Skills		
54	54	Jobs that have become outdated in the past 5 years _____ ..... नौकरियां जो पिछले 5 वर्षों में पुरानी हो गई हैं। A1: STD booth STD बूथ A2: ola ओला A3: uber उबेर A4: swiggy Swiggy	2.0	0.00
		Employability Skills		
55	55	Ethics means _____ नैतिकता का अर्थ है....। A1: decide what is right and wrong for a human conduct तय करें कि मानव आचरण के लिए क्या सही है और क्या गलत A2: name of a city एक शहर का नाम A3: employability skills रोज़गार कौशल A4: not relevant to society समाज से संबंधित नहीं है	2.0	0.00
		Employability Skills		
56	56	Values are _____ मान हैं .....।	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A1 : not punctual समयनिष्ठ नहीं A2 : Motivates our attitude and action हमारे दृष्टिकोण और कार्रवाई को प्रेरित करता है A3 : very costly बहुत क़ीमती A4 : all have same value सभी का मूल्य समान है		
Employability Skills				
57	57	_____ is a brief statement about purpose and principles of the Constitution. .....संविधान के उद्देश्य और सिद्धांतों के बारे में संक्षिप्त विवरण है। A1 : Syllabus पाठ्यक्रम A2 : Module मापांक A3 : The Preamble प्रस्तावना A4 : Unit इकाई	2.0	0.00
Employability Skills				
58	58	Identify the improper term _____ अनुचित पद को पहचानिए .....। A1 : green pollution हरित प्रदूषण A2 : water pollution जल प्रदूषण A3 : air pollution वायु प्रदूषण A4 : sound pollution ध्वनि प्रदूषण	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	NAPS Stands for _____ NAPS का मतलब _____ A1 : National Apprenticeship Promotion Scheme National Apprenticeship Promotion Scheme A2 : National Appointment Promoting Scheme National Appointment Promoting Scheme A3 : Non Apprenticeship Promotion Scheme Non Apprenticeship Promotion Scheme A4 : National Advertising Promotion Scheme National Advertising Promotion Scheme	2.0	0.00
Employability Skills				
60	60	_____ is major changes takes place in manufacturing. ……. मैन्युफैक्चरिंग में प्रमुख परिवर्तन होते हैं।	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

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

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		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 A1 : short and precise छोटा और सटीक A2 : fancy and colourful फैंसी और रंगीन A3 : having long and detailed information लंबी और विस्तृत जानकारी होना A4 : having acronyms and abbreviation समरूप और संक्षिप्त नाम होना	2.0	0.00
		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 A1 : CV CV A2 : job description job description A3 : resume resume A4 : job application job application	2.0	0.00
		Employability Skills		
67	67	After receiving interview call, what is the next step? साक्षात्कार कॉल प्राप्त करने के बाद, अगला कदम क्या है? A1 : Send application letter आवेदन पत्र भेजें A2 : Prepare the resume रिज्यूम तैयार करें A3 : Appear at interview साक्षात्कार में में जाये A4 : Send resume रिज्यूम भेजे	2.0	0.00
		Employability Skills		
68	68	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?”	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		A1: Which Which A2: Why Why A3: Where Where A4: When When		
		Employability Skills		
69	69	Choose the correct punctuation mark after the word “Rohan” in the given sentence. “Rohan David and Ram are playing hide and seek” दिए गए वाक्य में शब्द "रोहन" के बाद सही विराम चिह्न चुनें।“Rohan David and Ram are playing hide and seek” A1: Comma (,) अल्पविराम (,) A2: Period (_) अवधि (_) A3: Slash (/) स्लैश (/) A4: Hyphen (-) हाइफ़न (-)	2.0	0.00
		Employability Skills		
70	70	Choose the correct response for the given question. “How have you been”? दिए गए प्रश्न के लिए सही उत्तर चुनिए। “How have you been”? A1: Very well, And you? Very well, And you? A2: Thank you_ And you? Thank you_ And you? A3: Same to you Same to you A4: On vacation_ And you? On vacation_ And you?	2.0	0.00
		Employability Skills		
71	71	Choose the correct response of the given question. “When did the accident happen”? दिए गए प्रश्न की सही प्रतिक्रिया चुनें। “When did the accident happen”? A1: in the hotel in the hotel A2: during travelling during travelling A3: At 10:30 last night At 10:30 last night A4: On the table On the table	2.0	0.00
		Employability Skills		
72	72	Choose the correct tense of the verb. “I _____ music when I was child” क्रिया का सही काल चुनें। “I _____music when I was child”	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

		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। A1 : circular परिपत्र A2 : resume रिज्यूम A3 : job application form नौकरी के लिए आवेदन पत्र A4 : leave application छुट्टी की अर्जी	2.0	0.00
		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” A1 : sharp sharp A2 : sharper sharper A3 : blunt blunt A4 : thick thick	2.0	0.00
		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 “ A1 : went went A2 : are going are going A3 : had gone had gone A4 : will go will go	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 1

IOT Technician (Smart City) - 1 Year - Set 1

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

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

KEY ANSWER SET 1

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