Max Marks : 150

ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFSTMEN TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Attendant Operator (Chemical Plant)
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

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
		Trade Theory		
1	1	What is the SI unit of evaporation? वाष्पीकरण की SI इकाई क्या है? A1 : Kg/hr Kg/hr A2 : Kg/minute Kg/minute A3 : Meters/sec Meters/sec A4 : Gram per meter square Gram per meter square	2.0	0.00
		Trade Theory		
2	2	What is the purpose of multiple effect evaporator? कई प्रभाव बाष्पीकरण का उद्देश्य क्या है? A1 : Steam economy भाप अर्थव्यवस्था A2 : Steam loss भाप की हानि A3 : Steam capacity भाप की क्षमता A4 : Increase heat गर्मी बढ़ाएं	2.0	0.00
		Trade Theory		
3	3	What is the economy of single effect evaporator? एकल प्रभाव बाष्पीकरण की अर्थव्यवस्था क्या है? A1 : Greater than two दो से अधिक A2 : Equal to one एक के बराबर A3 : Greater than one एक से बढ़कर A4 : Less than one एक से कम	2.0	0.00

		Trade Theory		
4	4	Where the multiple effect evaporator used? जहां कई प्रभाव बाष्पीकरणकर्ता इस्तेमाल किया? A1 : In large scale and continuous operation बड़े पैमाने पर और निरंतर संचालन में A2 : In small scale operation छोटे पैमाने पर ऑपरेशन में A3 : In house keeping operation घर में रखवाली ऑपरेशन A4 : In laboratories प्रयोगशालाओं में	2.0	0.00
		Trade Theory		
5	5	How many categories of multiple effect evaporator available? एकाधिक प्रभाव बाष्पीकरणकर्ता की कितनी श्रेणियां उपलब्ध हैं? A1 : 7 7 A2 : 4 4 A3 : 12 12 A4 : 9 9	2.0	0.00
		Trade Theory		
6	6	What is the name of liquid feed flows in the same direction? उसी दिशा में तरल फ़ीड प्रवाह का नाम क्या है? A1 : Middle feed मध्य फ़ीड A2 : Mixed feed मिश्रित फ़ीड A3 : Backward feed बैकवर्ड फ़ीड A4 : Forward feed फॉरवर्ड फ़ीड	2.0	0.00
		Trade Theory		
7	7	What is backward feed? बैकवर्ड फ़ीड क्या है? A1 : Liquid feed flow in same direction एक ही दिशा में तरल फ़ीड प्रवाह A2 : Liquid feed flow in opposite direction विपरीत दिशा में तरल फ़ीड प्रवाह A3 : Sometime same direction and Sometime opposite कभी-कभी एक ही दिशा और कभी-कभी विपरीत दिशा A4 : Liquid feed flow in forward side आगे की तरफ तरल फ़ीड प्रवाह	2.0	0.00
		Trade Theory		
8	8	What is the main purpose of evaporation?	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		वाष्पीकरण का मुख्य उद्देश्य क्या है? A1 : To concentrate the solution समाधान पर ध्यान केंद्रित करने के लिए A2 : To dilute the solution घोल को पतला करने के लिए A3 : To heat the solution घोल को गर्म करने के लिए A4 : To cool the solution घोल को ठंडा करने के लिए		
		Trade Theory		
9	9	What is the purpose of using double pipe heat exchanger? डबल पाइप हीट एक्सचेंजर का उपयोग करने का उद्देश्य क्या है? A1 : Heat transfer area required is very high गर्मी हस्तांतरण क्षेत्र की आवश्यकता बहुत अधिक है A2 : Small Heat transfer area required छोटे ऊष्मा स्थानांतरण क्षेत्र की आवश्यकता है A3 : Because it occupied less floor area क्योंकि यह कम तल क्षेत्र में व्याप्त है A4 : Because it is less costly क्योंकि यह कम खर्चीला है	2.0	0.00
		Trade Theory		
10	10	Which of the following is the concept of distillation? निम्नलिखित में से कौन सा आसवन की अवधारणा है? A1 : Difference in boiling point क्वथनांक में अंतर A2 : Difference in melting point गलनांक में अंतर A3 : Difference in flash point फ्लैश प्वाइंट में अंतर A4 : Difference in fire point अग्नि बिंदु में अंतर	2.0	0.00
		Trade Theory		
11	11	What is the temperature of liquid that boils or vapourises? जो तरल पदार्थ उबलता है या वाष्पित होता है उसका तापमान कितना होता है? A1 : Flash point फ़्लैश प्वाइंट A2 : Melting point गलनांक प्वाइंट A3 : Boiling point क्वथनांक प्वाइंट A4 : Fire point अग्नि बिंदु	2.0	0.00
		Trade Theory		
12	12	How many variable in distillation? आसवन में कितने चर?	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		A1 : 1 1 A2 : 2 2 A3 : 3 3 A4 : 4 4		
		Trade Theory		
13	13	Which of the following is variable in distillation? निम्नलिखित में से कौन सा आसवन में परिवर्तनशील है? A1 : Force बल A2 : Pressure दबाव A3 : Density घनत्व A4 : Volume आयतन	2.0	0.00
		Trade Theory		
14	14	Which is used to measure the separability by distillation? आसवन द्वारा पृथक्करण को मापने के लिए किसका उपयोग किया जाता है? A1 : Relative volatility सापेक्ष अस्थिरता A2 : Relative density आपेक्षिक घनत्व A3 : Relative velocity सापेक्ष वेग A4 : Relative humidity सापेक्षिक आर्द्रता	2.0	0.00
		Trade Theory		
15	15	For which relative volatility separation by distillation is possible in two components? किस सापेक्ष अस्थिरता के लिए दो घटकों में आसवन द्वारा पृथक्करण संभव है? A1 : Greater than one एक से बढ़कर A2 : Less than one एक से कम A3 : Equal to one एक के बराबर A4 : Infinity अनन्तता	2.0	0.00
		Trade Theory		
16	16	Which component is used to condense the steam in simple distillation? सरल आसवन में भाप को संघनित करने के लिए किस घटक का उपयोग किया जाता है? A1 : Receiver	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		रिसीवर A2 : Jacket जैकेट A3 : Condenser कंडेनसर A4 : Kettle केतली		
		Trade Theory		
17	17	What is the name of the top part of the fractionating column? अंशांकन स्तंभ के शीर्ष भाग का नाम क्या है? A1 : Receiving section खंड प्राप्त करना A2 : Condensing section संघनक अनुभाग A3 : Stripping section धारीदार खंड A4 : Rectifying section रेक्टिफाइंग सेक्शन	2.0	0.00
		Trade Theory		
18	18	What is the example of minimum azeotrope? न्यूनतम एजेओट्रोप का उदाहरण क्या है? A1 : Benzene and hydro chloric acid बेंजीन और हाइड्रो क्लोरिक एसिड A2 : Ethanol and Water इथेनॉल और पानी A3 : Water and Alcohol पानी और शराब A4 : Benzene and Alcohol बेंजीन और अल्कोहल	2.0	0.00
		Trade Theory		
19	19	Which distillation is used to separate aniline to aniline water? एनिलिन को एनिलिन पानी में अलग करने के लिए किस आसवन का उपयोग किया जाता है? A1 : Vacuum distillation निर्वात आसवन A2 : Fractional distillation आंशिक आसवन A3 : Steam distillation भाप आसवन A4 : Flash distillation फ़्लैश आसवन	2.0	0.00
		Trade Theory		
20	20	Which is depends upon the number of theoretical stages in distillation? कौन सा आसवन में सैद्धांतिक चरणों की संख्या पर निर्भर करता है? A1 : Flow rate प्रवाह की दर	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		A2 : Reflux ratio रेफ़्लुक्स अनुपात A3 : Operating line ऑपरेटिंग लाइन A4 : Stepping of the ray किरण की चाल		
		Trade Theory		
21	21	Which equipment used to collect distilled water? आसुत जल को इकट्ठा करने के लिए कौन से उपकरण का उपयोग किया जाता है? A1 : Distillation flask आसवन फ्लास्क A2 : Adaptor अनुकूलक A3 : Condenser कंडेनसर A4 : Collection flask संग्रह फ्लास्क	2.0	0.00
		Trade Theory		
22	22	Which is the unit operation that separates two mixable liquids ? वह इकाई संचालन कौन सा है जो दो मिश्रित तरल पदार्थों को अलग करता है? A1 : Distillation आसवन A2 : Adsorption सोखना A3 : Extraction निष्कर्षण A4 : Filtration छानने का काम	2.0	0.00
		Trade Theory		
23	23	What is solvent rich product of the extraction process? निष्कर्षण प्रक्रिया का विलायक समृद्ध उत्पाद क्या है? A1 : Solvent विलायक A2 : Raffinate रफ़्फ़ीनेट A3 : Solute घुला हुआ पदार्थ A4 : Extract उद्धरण	2.0	0.00
		Trade Theory		
24	24	What happens if the selectivity of the solvent is unity? यदि विलायक की चयनात्मकता एकता है तो क्या होगा? A1 : Separation is most easier सेपरेशन सबसे आसान है A2 : Solvent flow rate should be high	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		विलायक प्रवाह दर उच्च होना चाहिए A3 : Required solvent amount is low आवश्यक विलायक राशि कम है A4 : No separation occurs कोई अलगाव नहीं होता है		
		Trade Theory		
25	25	Which unit operation selectivity is an important parameter? कौन सा यूनिट ऑपरेशन चयनात्मकता एक महत्वपूर्ण पैरामीटर है? A1 : Distillation आसवन A2 : Extraction निष्कर्षण A3 : Absorption अवशोषण A4 : Adsorption सोखना	2.0	0.00
		Trade Theory		
26	26	Which extractor is used for extracting oil from oil seeds? तेल के बीज से तेल निकालने के लिए किस चिमटा का उपयोग किया जाता है? A1 : Centrifugal extractor केन्द्रापसारक चिमटा A2 : Packed column extractor पैक किए गए स्तंभ चिमटा A3 : Solvent extractor सॉल्वेंट एक्सट्रैक्टर A4 : Spray column extractor स्प्रे स्तंभ चिमटा	2.0	0.00
		Trade Theory		
27	27	What is the use of cake obtained after leaching during oil extration? ऑयल एक्सट्रैक्शन के दौरान लीचिंग के बाद प्राप्त केक का क्या उपयोग है? A1 : Burning जलता हुआ A2 : Road gravel सड़क की बजरी A3 : Solvent extraction सॉल्वेंट एक्सट्रैक्शन A4 : Cattle feed पशु का चारा	2.0	0.00
		Trade Theory		
28	28	Which operation involve Leaching? किस ऑपरेशन में लीचिंग शामिल है? A1 : Separation of benzene-toluene बेंजीन-टोल्यूनि का पृथक्करण A2 : Removal of oil from oil cakes तेल केक से तेल निकालना	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		A3 : Removal of oil from gasoline गैसोलीन से तेल निकालना A4 : Formation of solid particles in vapour वाष्प में ठोस कणों का निर्माण		
		Trade Theory		
29	29	What is used for leaching of sugar from sugar beets? शुगर बीट्स से लीचिंग के लिए क्या प्रयोग किया जाता है? A1 : Benzene बेंजीन A2 : Hexane हेक्सेन A3 : Hot water गर्म पानी A4 : Sulphuric acid सल्फ्यूरिक एसिड	2.0	0.00
		Trade Theory		
30	30	Which is used for liquid dispersion in continuous gas phase? निरंतर गैस चरण में तरल फैलाव के लिए किसका उपयोग किया जाता है? A1 : Packed column पैक्ड कॉलम A2 : Pulse नाड़ी A3 : Bubble cap बबल कैप A4 : Sieve plate चलनी प्लेट	2.0	0.00
		Trade Theory		
31	31	Which method separate two or more components with boiling point difference? उबलते बिंदु अंतर के साथ कौन सी विधि दो या अधिक घटकों को अलग करती है? A1 : Distillation आसवन A2 : Filtration छानने का काम A3 : Adsorption सोखना A4 : Absorption अवशोषण	2.0	0.00
		Trade Theory		
32	32	Very tall packed towesr are divided into series of beds to _____. बहुत ऊंचे पैक किए गए टावरों को बेड्स की सीरीज में विभाजित किया गया है A1 : reduce over all pressure drop सभी दबाव ड्रॉप पर कम करें A2 : avoid channelling चैनल करने से बचें A3 : reduce liquid hold up	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		तरल पकड़ को कम करें A4 : avoid flooding बाढ़ से बचें		
		Trade Theory		
33	33	Where the condenser is kept in distillation column? संघनक को आसवन स्तंभ में कहाँ रखा जाता है? A1 : Top of the column स्तंभ के ऊपर A2 : Bottom of the column स्तंभ के नीचे A3 : Middle of the column स्तंभ के मध्य A4 : Right side of the column स्तंभ के दाईं ओर	2.0	0.00
		Trade Theory		
34	34	What is the reverse of absorption? अवशोषण का उल्टा क्या है? A1 : Stripping अलग करना A2 : Adsorption सोखना A3 : Extraction निष्कर्षण A4 : Distillation आसवन	2.0	0.00
		Trade Theory		
35	35	Which unit operation is used for removal of moisture from gasoline? गैसोलीन से नमी को हटाने के लिए किस इकाई के संचालन का उपयोग किया जाता है? A1 : Distillation आसवन A2 : Absorption अवशोषण A3 : Extraction निष्कर्षण A4 : Filtration छानने का काम	2.0	0.00
		Trade Theory		
36	36	Which phase transfer does gas absorption involve? गैस अवशोषण किस चरण में शामिल होता है? A1 : Liquid phase to gas phase तरल चरण से गैस चरण A2 : Gas phase to liquid phase गैस चरण तरल चरण तक A3 : Liquid phase to liquid phase तरल चरण से तरल चरण	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		A4 : Gas phase to gas phase गैस चरण को गैस चरण		
		Trade Theory		
37	37	How does the temperature affect on gas solubility in given solvent? दिए गए विलायक में गैस घुलनशीलता पर तापमान कैसे प्रभावित करता है? A1 : Solubility of gas decreases with increase in temperature तापमान में वृद्धि के साथ गैस की घुलनशीलता कम हो जाती है A2 : Solubility of gas increases with increase in temperature तापमान में वृद्धि के साथ गैस की घुलनशीलता बढ़ जाती है A3 : Solubility of gas remains constant with increase in temperature तापमान में वृद्धि के साथ गैस की घुलनशीलता स्थिर रहती है A4 : Solubility of gas is independent of temperature गैस की विलेयता तापमान से स्वतंत्र है	2.0	0.00
		Trade Theory		
38	38	Which column is used in gas absorption process? गैस अवशोषण प्रक्रिया में किस स्तंभ का उपयोग किया जाता है? A1 : Wetted wall गीली दीवार A2 : Sieve tray चलनी ट्रे A3 : Bubble cap बबल कैप A4 : Packed पैक्ड	2.0	0.00
		Trade Theory		
39	39	Why are very tall packed towers divided into series of beds? बेड की श्रृंखला में बहुत लंबे पैक किए गए टावरों को क्यों विभाजित किया गया है? A1 : To reduce the overall pressure drop समग्र दबाव ड्रॉप को कम करने के लिए A2 : To avoid channeling चैनलिंग से बचने के लिए A3 : To reduce liquid hold-up तरल पकड़ को कम करने के लिए A4 : To avoid flooding बाढ़ से बचने के लिए	2.0	0.00
		Trade Theory		
40	40	What is berl saddle? क्या है बेरल काठी? A1 : Tower type टॉवर प्रकार A2 : Tower base टॉवर बेस A3 : Tower top टॉवर टॉप A4 : Tower packing used in disillation	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		टॉवर पैकिंग का उपयोग आसवन में किया जाता है		
		Trade Theory		
41	41	What does stacked packing compared to dumped packing provide? डंप की गई पैकिंग की तुलना में स्टैकिंग पैकिंग क्या प्रदान करती है? A1 : Provides poorer contact between the fluids तरल पदार्थों के बीच खराब संपर्क प्रदान करता है A2 : Gives higher pressure drop उच्च दबाव छोड़ देता है A3 : Provides better contact between fluids तरल पदार्थों के बीच बेहतर संपर्क प्रदान करता है A4 : Provides same pressure समान दबाव प्रदान करता है	2.0	0.00
		Trade Theory		
42	42	What is the result of flooding? बाढ़ का परिणाम क्या है? A1 : High tray efficiency उच्च ट्रे दक्षता A2 : Low tray efficiency कम ट्रे दक्षता A3 : High gas velocity उच्च गैस वेग A4 : Good contact between the fluids तरल पदार्थों के बीच अच्छा संपर्क	2.0	0.00
		Trade Theory		
43	43	What is the effect of flooding in a column? एक कॉलम में बाढ़ का क्या असर होता है? A1 : High pressure drop उच्च दबाव ड्रॉप A2 : Low pressure drop कम दबाव ड्रॉप A3 : Low velocity of the liquid तरल का कम वेग A4 : High temperature उच्च तापमान	2.0	0.00
		Trade Theory		
44	44	Which unit operation explains the formation of solid particles within the homogeneous phase? कौन सी इकाई ऑपरेशन सजातीय चरण के भीतर ठोस कणों के गठन की व्याख्या करती है? A1 : Extraction निष्कर्षण A2 : Leaching लीचिंग A3 : Crystallization क्रिस्टलीकरण A4 : Distillation आसवन	2.0	0.00
		Workshop Calculation and Science		

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

45	45	What is the value of x if 13+x =20? यदि 13+x = 20 है तो x का मान क्या है? A1 : 8 8 A2 : 7 7 A3 : 9 9 A4 : 13 13	2.0	0.00
		Workshop Calculation and Science		
46	46	What is the formula for $a^m x a^n$? a^m x a^n के लिए फार्मूला क्या है? A1 : a^{m+n} a^{m+n} A2 : a^{m-n} a^{m-n} A3 : a^{mn} a^{mn} A4 : $n.a^m$ $n.a^m$	2.0	0.00
		Workshop Calculation and Science		
47	47	Which is the formula for कौन सा सूत्र है $\frac{a^m}{a^n}$? A1 : a^{m+n} a^{m+n} A2 : a^{m-n} a^{m-n} A3 : $a^{m \times n}$ $a^{m \times n}$ A4 : $(a^m)^n$ $(a^m)^n$	2.0	0.00
		Workshop Calculation and Science		
48	48	What is the value of का मान क्या है $\frac{1}{a^m}$? A1 : a^m a^m A2 : a^{-m} a^{-m} A3 : $\sqrt[m]{a}$	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		$^{m}\sqrt{a}$ A4 : $^{a}\sqrt{m}$ $^{a}\sqrt{m}$		
		Workshop Calculation and Science		
49	49	Which is equal to $(a^m)^n$? $(a^m)^n$ किसके बराबर हो । A1 : a^{m-n} a^{m-n} A2 : a^{m+n} a^{m+n} A3 : $a^{m/n}$ $a^{m/n}$ A4 : a^{mn} a^{mn}	2.0	0.00
		Workshop Calculation and Science		
50	50	What is the expanded form of $(a+b)^2$? $(a+b)^2$ का विस्तारित रूप क्या है? A1 : $a^2 + 2ab + b^2$ $a^2 + 2ab + b^2$ A2 : $a^2 - 2ab + b^2$ $a^2 - 2ab + b^2$ A3 : $a^2 + 2ab - b^2$ $a^2 + 2ab - b^2$ A4 : $-a^2 - 2ab + b^2$ $-a^2 - 2ab + b^2$	2.0	0.00
		Employability Skills		
51	51	Which one will help us to maintain the balance between mental and physical activities? मानसिक और शारीरिक गतिविधियों के बीच संतुलन बनाए रखने में कौन सा हमारी मदद करेगा? A1 : Hobbies हॉबी A2 : Running रनिंग A3 : Walking वॉकिंग A4 : Reading रीडिंग	2.0	0.00
		Employability Skills		
52	52	Important factors of a good resume need to be checked are _____ एक अच्छे बायोडाटा के लिए जिन महत्वपूर्ण कारकों की जांच की जानी चाहिए वे हैं _____ A1 : paper quality कागज की गुणवत्ता A2 : company details कंपनी का विवरण A3 : free from spelling, grammar mistakes, correct information वर्तनी, व्याकरण संबंधी गलतियों से मुक्त, सही जानकारी	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		A4 : attractive words आकर्षक शब्द		
		Employability Skills		
53	53	Role models _____ people to follow them उपयुक्त वर्णनात्मक शब्दों से वाक्य पूरा करें Role models _____ people to follow them A1 : elevate elevate A2 : instruct instruct A3 : inspire inspire A4 : motivate motivate	2.0	0.00
		Employability Skills		
54	54	The conditions in a place that affect the behaviour and development of somebody or something is called _____ किसी स्थान की परिस्थितियाँ जो किसी व्यक्ति या वस्तु के व्यवहार और विकास को प्रभावित करती हैं, _____ कहलाती हैं A1 : neighbourhood नेबरहुड A2 : environment पर्यावरण A3 : locality स्थानीयता A4 : facilities सुविधाएं	2.0	0.00
		Employability Skills		
55	55	Which kind of persons are with very good behaviour, achievements and lead as an example? किस तरह के व्यक्ति बहुत अच्छे व्यवहार, उपलब्धियों और नेतृत्व के उदाहरण होते हैं? A1 : Customer service executives कस्टमर सर्विस एग्जीक्यूटिव A2 : ITI instructors ITI इंस्ट्रक्टर A3 : Role models रोल मॉडल A4 : Sales supervisors सेल्स सुपरवाइजर	2.0	0.00
		Employability Skills		
56	56	Fill up the blanks with suitable words so as to become a meaningful sentence. There _____ a coffee shop _____ the park. रिक्त स्थानों को उचित शब्दों से भरें ताकि एक सार्थक वाक्य बन सके । There _____ a coffee shop _____ the park. A1 : are, next to are, next to A2 : is, next to is, next to A3 : is, next is, next	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

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

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		A4 : Listen carefully ध्यान से सुनें		
		Employability Skills		
61	61	What is stress? स्ट्रेस(तनाव) क्या है? A1 : Feeling of joy आनंद की अनुभूति A2 : Feeling of surprise आश्चर्य का भाव A3 : Feeling of delight आनंद की अनुभूति A4 : Feeling of frustration/ disappointment हताशा/निराशा की भावना	2.0	0.00
		Employability Skills		
62	62	A person with high emotional intelligence has _____ उच्च भावनात्मक बुद्धिमत्ता वाले व्यक्ति के पास _____ होता है । A1 : physical strength फिजिकल स्ट्रेंथ A2 : ego ईगो A3 : lot of positive qualities बहुत सारे सकारात्मक गुण A4 : lot of negative qualities बहुत सारे नकारात्मक गुण	2.0	0.00
		Employability Skills		
63	63	What is the process of formally introducing oneself called? औपचारिक रूप से अपना परिचय देने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं? A1 : Self-introduction सेल्फ-इंट्रोडक्शन A2 : Hiring हायरिंग A3 : Decision डिसिशन A4 : Seeking सीकिंग	2.0	0.00
		Employability Skills		
64	64	The word 'resume' comes from French and means _____ रेज़्यूमे' शब्द फ्रेंच भाषा से आया है और इसका अर्थ _____ है । A1 : summary संक्षेप A2 : education शिक्षा A3 : experience अनुभव A4 : placement	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		प्लेसमेंट		
		Employability Skills		
65	65	Which of the following are included in a resume? बायोडाटा में निम्नलिखित में से क्या शामिल होता है? A1 : Hobbies, favorite foods, and personal interests शौक, पसंदीदा भोजन और व्यक्तिगत रुचियाँ A2 : Childhood memories, dreams, and aspirations बचपन की यादें, सपने और आकांक्षाएँ A3 : Daily routine, favorite movies, and vacation plans दैनिक दिनचर्या, पसंदीदा फिल्में और छुट्टियों की योजनाएँ A4 : Contact information, educational details, skills and work experience संपर्क जानकारी, शैक्षिक विवरण, कौशल और कार्य अनुभव	2.0	0.00
		Employability Skills		
66	66	While applying for a job, the covering letter should be easy to read by means of _____ नौकरी के लिए आवेदन करते समय कवरिंग लेटर को _____ के माध्यम से पढ़ना आसान होना चाहिए। A1 : long descriptions. लम्बे विवरण A2 : dividing the text into shorter paragraphs. टेक्स्ट को छोटे-छोटे पैराग्राफों में विभाजित कर A3 : increasing the font size. फ़ॉन्ट आकार बड़ा कर A4 : extra curricular activities. अतिरिक्त पाठ्यचर्या संबंधी गतिविधियों	2.0	0.00
		Employability Skills		
67	67	After preparing the resume, the next important step to do is ____ बायोडाटा तैयार करने के बाद अगला महत्वपूर्ण कदम है ____ A1 : sending the resume to the employer. एम्प्लायर को बायोडाटा भेजना A2 : writing an impressive cover letter. एक प्रभावशाली कवर लेटर लिखना A3 : preparing for interview. साक्षात्कार की तैयारी करना A4 : applying for the job. नौकरी के लिए आवेदन करना	2.0	0.00
		Employability Skills		
68	68	While reviewing a resume which is very important to keep in mind? बायोडाटा की समीक्षा करते समय किस बात का ध्यान रखना बहुत जरूरी है? A1 : Salary details वेतन विवरण A2 : Lot of information to get the job नौकरी पाने के लिए बहुत सारी जानकारी A3 : Interest and hobbies रुचि एवं शौक A4 : Highlight skills and qualifications that match the job नौकरी से मेल खाने वाले कौशल और योग्यताओं पर प्रकाश डालना	2.0	0.00
		Employability Skills		

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

69	69	While applying for a job, important information should mension in the covering letter is _____ नौकरी के लिए आवेदन करते समय, कवरिंग लेटर में महत्वपूर्ण जानकारी का उल्लेख होना चाहिए _____ A1 : salary expectations. वेतन अपेक्षाएँ A2 : education details. शिक्षा का विवरण A3 : reasons of suitable for the role. भूमिका के लिए उपयुक्त कारण A4 : hobbies. शौक	2.0	0.00
		Employability Skills		
70	70	What is formal communication? फॉर्मल कम्युनिकेशन क्या है? A1 : All written communication सभी लिखित कम्युनिकेशन A2 : Official communication following a set of rules नियमों के एक सेट के बाद ऑफिसियल कम्युनिकेशन A3 : Talking with friends and family दोस्तों और परिवार के साथ बात करना A4 : Casual chatting on social media सोशल मीडिया पर कैज़ुअल चैटिंग	2.0	0.00
		Employability Skills		
71	71	Which of the following is a formal introduction in a job interview? निम्नलिखित में से कौन सा नौकरी साक्षात्कार में औपचारिक(फॉर्मल) परिचय है? A1 : "Hey, nice to meet you!" "हे, तुमसे मिलकर अच्छा लगा!" A2 : "Hi, whats your name?" "हाय, आपका नाम क्या है?" A3 : "hello.. You can start the interview!" "हैलो... आप इंटरव्यू शुरू कर सकते हैं!" A4 : "Good morning. Thank you for the opportunity." "सुप्रभात, अवसर देने के लिए धन्यवाद।"	2.0	0.00
		Employability Skills		
72	72	What is an example of formal written communication? फॉर्मल रिटेन कम्युनिकेशन का उदाहरण क्या है? A1 : Texting a friend किसी मित्र को संदेश भेजना A2 : Sending a WhatsApp message व्हाट्सएप पर संदेश भेजना A3 : Writing an email to your manager अपने प्रबंधक को एक ईमेल लिखना A4 : Posting on social media platforms सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर पोस्ट करना	2.0	0.00
		Employability Skills		
73	73	During a job interview, if you couldn't hear or understand a question, what would you say? नौकरी के लिए इंटरव्यू के दौरान यदि आप किसी प्रश्न को सुन या समझ नहीं पाते, तो आप क्या कहेंगे?	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

		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?" A2: "Hey, can you repeat that? I wasn't paying attention." "अरे, क्या तुम उसे दोहरा सकते हो? मैं ध्यान नहीं दे रहा था।" A3: "I am lost. Can you say it again?" "मैं खो गया हूं। क्या आप इसे फिर से कह सकते हैं?" A4: "Speak clearly and repeat the question." "स्पष्ट रूप से बोलें और प्रश्न दोहराएँ।"		
		Employability Skills		
74	74	During a job interview, which of the following responses shows good formal communication? नौकरी के लिए साक्षात्कार के दौरान, निम्नलिखित में से कौन सी प्रतिक्रिया अच्छा फॉर्मल कम्युनिकेशन दर्शाती है? A1: "I'm pretty good at a lot of things." "मैं बहुत सी चीज़ों में बहुत अच्छा हूँ।" A2: "Uh, I guess I can do a little bit of everything." "उह, मुझे लगता है कि मैं थोड़ा-थोड़ा सब कुछ कर सकता हूं।" 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।" A4: "I don't know, I never really thought about it." "मैं नहीं जानता, मैंने वास्तव में इसके बारे में कभी नहीं सोचा था।"	2.0	0.00
		Employability Skills		
75	75	What is "informal communication"? "इनफॉर्मल कम्युनिकेशन" क्या है? 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	2.0	0.00

SAMPLE QUESTION PAPER SET 2

Attendant Operator (Chemical Plant) - 2nd Year - Set 2

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

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

KEY ANSWER SET 2

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