Max Marks : 150

# All India Trade Test - 2024 for Crafstmen Training Scheme (CTS)
## Trade Name: Dental Laboratory Equipment Technician
## 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 3

| Sr. No. | Q ID | Question Body and Alternatives | Marks | Negative Marks |
|---|---|---|---|---|
| | | Trade Theory | | |
| 1 | 1 | Which are the factors to be considered for selection of teeth_____<br>दांतों के चयन के लिए किन कारकों पर विचार किया जाना चाहिए<br><br>A1 : Pre extraction records colour of tongue position of mouth form of teeth<br>पूर्व निष्कर्षण दांतों के मुंह के रूप में जीभ की स्थिति को रिकॉर्ड करता है<br>A2 : Pre extraction records size of teeth form of teeth and colour of teeth<br>पूर्व निष्कर्षण दांतों के आकार और दांतों के रंग के आकार को रिकॉर्ड करता है<br>A3 : Pre extraction records length of nails form of teeth and colour of teeth<br>पूर्व निष्कर्षण दांतों के नाखूनों की लंबाई और दांतों के रंग को रिकॉर्ड करता है<br>A4 : Pre extraction record post extraction bleeding and form of teeth<br>निष्कर्षण से पहले का रिकॉर्ड निष्कर्षण के बाद रक्तस्राव और दांतों का रूप | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 2 | 2 | Amount of colour per unit area of an object is_____<br>किसी वस्तु के प्रति इकाई क्षेत्रफल में रंग की मात्रा है<br><br>A1 : Hue<br>हुए<br>A2 : saturation<br>सटरशन<br>A3 : brilliance<br>ब्रिलियंस<br>A4 : translucency<br>ट्रांस्लूसेंसी | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 3 | 3 | Which is the material used for making teeth_____<br>दांत बनाने के लिए किस सामग्री का उपयोग किया जाता है<br><br>A1 : Plastic<br>प्लास्टीक<br>A2 : impression compounds<br>इम्प्रैशन कंपाउंड्स | 2.0 | 0.00 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A3 : acrylic resin<br>ऐक्रेलिक रेसिन<br>A4 : wax<br>वैक्स | | |
| | | Trade Theory | | |
| 4 | 4 | horizontal overlap between the upper and lower incisor is____<br>ऊपरी और निचले इंसुलेटर के बीच क्षैतिज ओवरलैप है<br>A1 : overbite<br>ओवरबाइट<br>A2 : overjet<br>ओवरजेट<br>A3 : curve of speed<br>भाषण की वक्र<br>A4 : all of the above<br>ऊपर के सभी | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 5 | 5 | vertical overlap between the upper and lower incisor_____<br>ऊपरी और निचले इंसुलेटर के बीच लंबवत ओवरलैप<br>A1 : overbite<br>ओवरबाइट<br>A2 : overjet<br>ओवरजेट<br>A3 : curve of speed<br>भाषण की वक्र<br>A4 : all of the above<br>ऊपर के सभी | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 6 | 6 | overjet is approximately_____<br>ओवरजेट लगभग है<br>A1 : 5 mm<br>5 mm<br>A2 : 10 mm<br>10 mm<br>A3 : 2 mm<br>2 mm<br>A4 : 8 mm<br>8 mm | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 7 | 7 | When the distobuccal cusp of the maxillary first molar occlude with the mesiobuccal groove of mandibular first molar, it is_____<br>जब मेडिबुलर फर्स्ट मोलर के मेसियोबुकल ग्रूव के साथ मैक्सिलरी फर्स्ट मोलर का डिस्टोब्यूकल क्यूस होता है, तो यह होता है<br>A1 : Class 2 occlusion | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | कक्षा 2 रोड़ा<br>A2 : class 1 occlusion<br>कक्षा 1 रोड़ा<br>A3 : class 3 occlusion<br>कक्षा 3 रोड़ा<br>A4 : Balanced occlusion<br>संतुलित रोड़ा | | |
| | | Trade Theory | | |
| 8 | 8 | Overjet is defined as_____<br>ओवरजेट को परिभाषित किया गया है:<br>A1 : Horizontal overlap<br>क्षैतिज ओवरलैप<br>A2 : vertical overlap<br>लंबवत ओवरलैप<br>A3 : transverse plane discrepancy<br>अनुप्रस्थ विमान विसंगति<br>A4 : all of the above<br>ऊपर के सभी | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 9 | 9 | The key to occlusion is_____<br>रोके जाने की कुंजी है<br>A1 : Maxillary permanent first molar<br>मैक्सिलरी परमानेंट फर्स्ट मोलर<br>A2 : maxillary permanent second molar<br>मैक्सिलरी स्थायी दूसरा दाढ़<br>A3 : primary molars<br>प्राथमिक दाढ़<br>A4 : Mandibular permanent first molar<br>मैंडिबुलर परमानेंट फर्स्ट मोलर | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 10 | 10 | Maximum contact between occlusal surface of maxillary and mandibular teeth occur during_____<br>मैक्सिलरी और मैंडिबुलर दांतों की ओसीसीप्लस सतह के बीच अधिकतम संपर्क किसके दौरान होता है<br>A1 : Protrusive contact<br>प्रोट्रूक्टिव संपर्क<br>A2 : laterotrusive contact<br>लैटेरोट्रुसिव संपर्क<br>A3 : Centric occlusion<br>केंद्रित रोड़ा<br>A4 : rest position<br>स्थिति को विश्राम दें | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 11 | 11 | Dental flask is used for_____.<br>डेंटल फ्लास्क का उपयोग_____ के लिए किया जाता है।<br><br>A1 : Wax up<br>वैक्स अप<br>A2 : Flasking<br>फ्लास्किंग<br>A3 : Curing<br>क्युरिंग<br>A4 : Dewaxing<br>डीवैक्सिंग | 2.0 | 0.00 |
| Trade Theory | | | | |
| 12 | 12 | Dental flask is consist of_____.<br>डेंटल फ्लास्क में_____ होता है।<br><br>A1 : Lid<br>लिड,<br>A2 : Base<br>बेस<br>A3 : Body<br>बॉडी<br>A4 : Base, lid, body<br>बेस, लिड, बॉडी | 2.0 | 0.00 |
| Trade Theory | | | | |
| 13 | 13 | Flasking is done by_____.<br>फ्लास्किंग_____ द्वारा की जाती है।<br><br>A1 : Dental stone<br>डेंटल स्टोन<br>A2 : Plaster of Paris<br>प्लास्टर ऑफ पेरिस<br>A3 : Investment material<br>निवेश सामग्री<br>A4 : Die stone<br>डाई स्टोन | 2.0 | 0.00 |
| Trade Theory | | | | |
| 14 | 14 | After flasking the dental flask should be fit together by_____.<br>फ्लास्किंग के बाद डेंटल फ्लास्क को _____ द्वारा एक साथ फिट किया जाना चाहिए।<br><br>A1 : A top<br>एक शीर्ष<br>A2 : Clamp<br>क्लैंप<br>A3 : A lid<br>एक लिड | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A4 : A closure<br>एक क्लोजर | | |
| | | Trade Theory | | |
| 15 | 15 | Remove the wax in the wax pattern is_____.<br>वैक्स पैटर्न में वैक्स को हटाना_____ है।<br><br>A1 : Flasking<br>फ्लास्किंग<br>A2 : Dewaxing<br>डीवैक्सिंग<br>A3 : Waxup<br>वैक्सअप<br>A4 : Curing<br>क्योरिंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 16 | 16 | Filling and compressing a denture base material into the teeth section of the mould _____<br>मोल्ड के दांत वाले हिस्से में डेन्चर बेस मटेरियल को भरना और संपीड़ित करना _____<br><br>A1 : Flasking<br>फ्लास्किंग<br>A2 : Dewaxing<br>डीवैक्सिंग<br>A3 : Packing<br>पैकिंग<br>A4 : Curing<br>क्योरिंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 17 | 17 | The heat cure resin denture base is treated with heat to attain its polymerisation _____<br>हीट क्योर रेजिन डेन्चर बेस को इसके पोलीमराइजेशन को प्राप्त करने के लिए गर्मी से उपचारित किया जाता है _____<br><br>A1 : Flasking<br>फ्लास्किंग<br>A2 : Dewaxing<br>डीवैक्सिंग<br>A3 : Packing<br>पैकिंग<br>A4 : Curing<br>क्योरिंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 18 | 18 | The dental flask is placed in a water bath with the temperature below 60$^{o}$C and slowly the temperature of water is raised to 60$^{o}$C _____<br>डेंटल फ्लास्क को 60$^{o}$C से कम तापमान वाले पानी के स्नान में रखा जाता है और धीरे-धीरे पानी का तापमान 60$^{o}$C तक बढ़ाया जाता है _____<br><br>A1 : Flasking<br>फ्लास्किंग | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A2 : Dewaxing<br>डीवैक्सिंग<br>A3 : Packing<br>पैकिंग<br>A4 : Curing<br>क्योरिंग | | |
| | | Trade Theory | | |
| 19 | 19 | Which resin is used for packing the denture?<br>डेन्चर को पैक करने के लिए किस रेजिन का उपयोग किया जाता है?<br>A1 : Cold cure resin<br>कोल्ड क्योर रेज़िन<br>A2 : Heat cure resin<br>हीट क्योर रेज़िन<br>A3 : Light activated resin<br>लाइट एक्टिवेटेड रेज़िन<br>A4 : Vinyl resin<br>विनाइल रेज़िन | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 20 | 20 | The ratio of mixing powder and liquid is_____.<br>पाउडर और लिक्विड को मिलाने का अनुपात_____ है।<br>A1 : 3:1 by volume<br>3:1 by volume<br>A2 : 3:3 by volume<br>3:3 by volume<br>A3 : 1:3 by volume<br>1:3 by volume<br>A4 : 1:1 by volume<br>1:1 by volume | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 21 | 21 | Removal of polymerized denture from the flask is_____.<br>फ्लास्क से पॉलीमराइज्ड डेन्चर को निकालना_____ है।<br>A1 : Deflasking<br>डिफ्लास्किंग<br>A2 : Packing<br>पैकिंग<br>A3 : Curing<br>क्युरिंग<br>A4 : Cooling<br>कूलिंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 22 | 22 | The boarders are trimmed by using_____.<br>बोर्डर्स को_____ का उपयोग करके ट्रिम किया जाता है। | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A1 : Bur<br>बर<br>A2 : Laith<br>लैथ<br>A3 : Sand paper<br>सैंड पेपर<br>A4 : Water paper<br>वॉटर पेपर | | |
| | | Trade Theory | | |
| 23 | 23 | Relief should be given_____.<br>राहत_____ दी जानी चाहिए।<br>A1 : Buccal side<br>बकल साइड<br>A2 : Frenum side<br>फ्रेनम साइड<br>A3 : Labial side<br>लेबियल साइड<br>A4 : Lingual side<br>लिंगुअल साइड | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 24 | 24 | The fine scratches of denture should be removed by_____.<br>डेन्चर की बारीक खरोंचों को_____ द्वारा हटाया जाना चाहिए।<br>A1 : Trimming<br>ट्रिमिंग<br>A2 : Polishing<br>पॉलिशिंग<br>A3 : Sand paper<br>सैंड पेपर<br>A4 : Buffing<br>बफ़िंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 25 | 25 | Thickness of the plate should be removed by using _____.<br>प्लेट की मोटाई _____ का उपयोग करके हटाई जानी चाहिए।<br>A1 : Laith<br>लैथ<br>A2 : Fisher bur<br>फिशर बर<br>A3 : Straight bur<br>स्ट्रेट बर<br>A4 : Egg shaped bur | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | अंडे के आकार का बर | | |
| | | Trade Theory | | |
| 26 | 26 | Denture repair is _____.<br>डेन्चर की मरम्मत _____ है।<br><br>A1 : correct vertical relationship of upper and lower teeth<br>ऊपरी और निचले दांतों का सही ऊर्ध्वाधर संबंध<br>A2 : correct horizontal relationship of upper and lower teeth<br>ऊपरी और निचले दांतों का सही क्षैतिज संबंध<br>A3 : fractured denture is getting original position<br>फ्रैक्चर किए गए डेन्चर को मूल स्थिति में लाना<br>A4 : aesthetics<br>सौंदर्यशास्त्र | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 27 | 27 | Which resin is used for denture repair?<br>डेन्चर की मरम्मत के लिए किस रेजिन का उपयोग किया जाता है?<br><br>A1 : Heat cure resin<br>हीट क्योर रेज़िन<br>A2 : Self cure resin<br>सेल्फ क्योर रेज़िन<br>A3 : Light activated resin<br>लाइट एक्टिवेटेड रेज़िन<br>A4 : Vinyl resin<br>विनाइल रेज़िन | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 28 | 28 | Replacement of denture base material without changing the occlusal relationship of the teeth is_____.<br>दांतों के ऑक्लूसल संबंध को बदले बिना डेन्चर बेस सामग्री को बदलना_____ है।<br><br>A1 : Relining<br>रीलाइनिंग<br>A2 : Rebasing<br>रीबेसिंग<br>A3 : Retaining<br>रिटेनिंग<br>A4 : Adding<br>एडिंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 29 | 29 | Less time required for ____.<br>____ के लिए कम समय की आवश्यकता होती है।<br><br>A1 : Relining<br>रीलाइनिंग<br>A2 : Rebasing<br>रीबेसिंग | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A3 : Rejoining<br>रीजॉइनिंग<br>A4 : Both Relining and Rebasing<br>रीलाइनिंग और रीबेसिंग दोनों | | |
| | | Trade Theory | | |
| 30 | 30 | For relining purpose the denture itself is used as ____.<br>रीलाइनिंग के उद्देश्य से डेन्चर का ही ____ के रूप में उपयोग किया जाता है।<br>A1 : Impression tray<br>इंप्रेशन ट्रे<br>A2 : Cast<br>कास्ट<br>A3 : Pouring the cast<br>कास्ट डालना<br>A4 : Acrylization<br>एक्रिलाइज़ेशन | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 31 | 31 | What is the purpose of relining?<br>रीलाइनिंग का उद्देश्य क्या है?<br>A1 : Repair the fracture denture<br>फ्रैक्चर डेन्चर की मरम्मत करना<br>A2 : Connect the fracture denture<br>फ्रैक्चर डेन्चर को कनेक्ट करना<br>A3 : Recorrect the fracture denture<br>फ्रैक्चर किए गए डेन्चर को फिर से ठीक करना<br>A4 : None of these<br>इनमें से कोई नहीं | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 32 | 32 | Which of the following is a component of a removable appliance?<br>निम्नलिखित में से कौन सा हटाने योग्य उपकरण का एक घटक है<br>A1 : Adams clasp<br>एडम्स क्लास्प<br>A2 : fpd<br>fpd<br>A3 : rpd<br>rpd<br>A4 : Facebow<br>फेसबो | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 33 | 33 | Those part of removable appliances that help in retaining appliances in the desired position and resist force that displays them are called_____<br>हटाने योग्य उपकरणों के वे हिस्से जो उपकरणों को वांछित स्थिति में बनाए रखने में मदद करते हैं और उन्हें प्रदर्शित करने वाले बल का विरोध करते हैं, कहलाते हैं | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A1 : Retentive components<br>अवधारण घटक<br>A2 : Active components<br>सक्रिय घटक<br>A3 : fixed components<br>निश्चित घटक<br>A4 : base plate<br>बेस प्लेट | | |
| Trade Theory | | | | |
| 34 | 34 | Those part of removable appliances that exert force on teeth are called_____<br>हटाने योग्य उपकरणों के वे भाग जो दांतों पर बल लगाते हैं, कहलाते हैं<br>A1 : Retentive components<br>अवधारण घटक<br>A2 : Active components<br>सक्रिय घटक<br>A3 : fixed components<br>निश्चित घटक<br>A4 : base plate<br>बेस प्लेट | 2.0 | 0.00 |
| Trade Theory | | | | |
| 35 | 35 | Those part of removable appliances which incorporate all the retentive and active components are called_____<br>हटाने योग्य उपकरणों के वे भाग जिनमें सभी अवधारणात्मक और सक्रिय घटक शामिल होते हैं, कहलाते हैं<br>A1 : Retentive components<br>अवधारण घटक<br>A2 : Active components<br>सक्रिय घटक<br>A3 : fixed components<br>निश्चित घटक<br>A4 : base plate<br>बेस प्लेट | 2.0 | 0.00 |
| Trade Theory | | | | |
| 36 | 36 | Which of the following is a part of Adams clasp?<br>निम्नलिखित में से कौन एडम्स क्लैस्प का हिस्सा है?<br>A1 : Arrowhead<br>नोक<br>A2 : spring<br>स्प्रिंग<br>A3 : occlusal rest<br>पश्चकपाल विश्राम<br>A4 : band<br>बैंड | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Trade Theory | | |
| 37 | 37 | "C" clasp is Otherwise called as_____<br>सी अकवार को अन्यथा कहा जाता है<br><br>A1 : Adams clasp<br>एडम्स अकवार<br>A2 : 3 quarter clasp<br>3 चौथाई अकवार<br>A3 : Jacksons clasp<br>जैकसन अकवार<br>A4 : triangular clasp<br>त्रिकोणीय अकवार | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 38 | 38 | Full clasp is also known as_____<br>पूर्ण अकवार को के रूप में भी जाना जाता है<br><br>A1 : C clasp<br>सी अकवार<br>A2 : Adams clasp<br>एडम्स अकवार<br>A3 : Jacksons clasp<br>जैकसन अकवार<br>A4 : triangular clasp<br>त्रिकोणीय अकवार | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 39 | 39 | Which of the following is not a part of Adams clasp?<br>निम्नलिखित में से कौन एडम्स क्लैस्प का हिस्सा नहीं है?<br><br>A1 : Arrowhead<br>नोक<br>A2 : bevel head<br>बेवल हेड<br>A3 : Bridge<br>पुल<br>A4 : retentive arm<br>अवधारण भुजा | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 40 | 40 | Which of the following are the parts of a bow?<br>निम्नलिखित में से कौन धनुष के भाग हैं<br><br>A1 : Pair of vertical loop<br>लंबवत लूप की जोड़ी<br>A2 : bridge<br>पुल<br>A3 : Arrowhead | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | नोक<br>A4 : Bevel head<br>बेवल हेड | | |
| | | Trade Theory | | |
| 41 | 41 | Springs which do not have helix or loops?<br>स्प्रिंग्स जिनमें हेलिक्स या लूप नहीं होते हैं<br>A1 : Compounds spring<br>यौगिक वसंत<br>A2 : Simple spring<br>साधारण वसंत<br>A3 : Coffin spring<br>ताबूत वसंत<br>A4 : T spring<br>टी वसंत | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 42 | 42 | Springs that have Helix or loops_____<br>स्प्रिंग्स जिनमें हेलिक्स या लूप होते हैं<br>A1 : compounds spring<br>यौगिक वसंत<br>A2 : simple spring<br>साधारण वसंत<br>A3 : coffin spring<br>ताबूत वसंत<br>A4 : none of the above<br>इनमे से कोई भी नहीं | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 43 | 43 | Z spring is otherwise called as_____<br>Z वसंत को अन्यथा कहा जाता है<br>A1 : Coffin spring<br>ताबूत वसंत<br>A2 : Single cantilever spring<br>सिंगल कैंटिलीवर स्प्रिंग<br>A3 : T spring<br>टी वसंत<br>A4 : Double cantilever spring<br>डबल कैंटिलीवर स्प्रिंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 44 | 44 | Parts of finger spring_____<br>फिंगर स्प्रिंग के भाग<br>A1 : Bridge<br>पुल | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A2 : Arrowhead<br>नोक<br>A3 : arm<br>हाथ<br>A4 : A pair of vertical loop<br>लंबवत लूप की एक जोड़ी | | |
| | | Trade Theory | | |
| 45 | 45 | Which of the following is a canine retractor?<br>निम्नलिखित में से कौन एक कैनाइन प्रतिकर्षक है<br>A1 : Spring<br>वसंत<br>A2 : U loop canine retractor<br>यू लूप कैनाइन प्रतिकर्षक<br>A3 : Clasp<br>पकड़<br>A4 : none of the above<br>इनमे से कोई भी नहीं | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 46 | 46 | Appliances that can be inserted and removed from the oral cavity by the patient is called_____<br>ऐसे उपकरण जो रोगी द्वारा मौखिक गुहा से डाले और निकाले जा सकते हैं, कहलाते हैं<br>A1 : removable appliances<br>हटाने योग्य उपकरण<br>A2 : fixed appliances<br>स्थिर उपकरण<br>A3 : semi fixed appliances<br>अर्द्ध स्थिर उपकरण<br>A4 : none of the above<br>इनमे से कोई भी नहीं | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 47 | 47 | Surface alteration on metal or even slight loss or alteration of the surface finish or lusture is called_____<br>धातु पर सतही परिवर्तन या यहाँ तक कि मामूली नुकसान या सतह के खत्म होने या चमक में परिवर्तन को कहा जाता है<br>A1 : Tarnish<br>कलंकति करना<br>A2 : Corrosion<br>जंग<br>A3 : Sublimation<br>उच्च बनाने की क्रिया<br>A4 : Iodisation<br>आयोडीन | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 48 | 48 | Chemical corrosion is otherwise called as_____<br>रासायनिक जंग को अन्यथा कहा जाता है | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A1 : Electrochemical corrosion<br>विद्युत रासायनिक जंग<br>A2 : Wet corrosion<br>गीला जंग<br>A3 : Dry corrosion<br>सूखा जंग<br>A4 : None of the above<br>इनमे से कोई भी नहीं | | |
| | | Trade Theory | | |
| 49 | 49 | Corrosion of metal takes place in the presence of water and other fluid electrolyte is called as_____<br>धातु का संक्षारण जल की उपस्थिति में होता है तथा अन्य द्रव विद्युत अपघट्य कहलाता है<br>A1 : Dry corrosion<br>सूखा जंग<br>A2 : Electrochemical corrosion<br>विद्युत रासायनिक जंग<br>A3 : Chemical corrosion<br>रासायनिक जंग<br>A4 : All of the above<br>ऊपर के सभी | 2.0 | 0.00 |
| | | Trade Theory | | |
| 50 | 50 | Type of corrosion when two dissimilar metals restorations lie in direct physical contact with other is called_____<br>जंग का प्रकार जब दो असमान धातुओं की बहाली दूसरे के साथ सीधे भौतिक संपर्क में होती है, उसे कहा जाता है<br>A1 : Stress corrosion<br>तनाव जंग<br>A2 : Galvanic corrosion<br>बिजली उत्पन्न करनेवाली जंग<br>A3 : Chemical corrosion<br>रासायनिक जंग<br>A4 : Dry corrosion<br>सूखा जंग | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 51 | 51 | Which one of the following is a good office etiquette?<br>निम्नलिखित में से कौन सा एक अच्छा कार्यालय शिष्टाचार है?<br>A1 : One should dress formally<br>एक को औपचारिक रूप से पोशाक पहननी चाहिए<br>A2 : One should not be punctual to work<br>काम के लिए समय का पाबंद नहीं होना चाहिए<br>A3 : One should have fancy mobile ring tone<br>एक के पास फैंसी मोबाइल रिंग टोन होना चाहिए<br>A4 : One should litter one's work place | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | व्यक्ति को अपने काम के स्थान पर कूड़ा डालना चाहिए | | |
| | | Employability Skills | | |
| 52 | 52 | Word that is pronounced the same as another word but differs in meaning is called _____<br>वह शब्द जो किसी दूसरे शब्द के समान होता है, लेकिन अर्थ में भिन्न होता है, जिसे _____ कहा जाता है<br><br>A1: homophone<br>होमोफ़ोन<br>A2: homograph<br>होमोग्रफ़<br>A3: diphthong<br>संयुक्त स्वर<br>A4: syllable<br>शब्दांश | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 53 | 53 | _____ can help me learn English.<br>_____ मुझे अंग्रेजी सीखने में मदद कर सकता है।<br><br>A1: dedication<br>निष्ठा<br>A2: fear<br>डर<br>A3: anger<br>क्रोध<br>A4: shyness<br>शर्म | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 54 | 54 | Which punctuation mark should be used in the following sentence?<br>Is there any site engineer here<br>निम्नलिखित वाक्य में किस विराम चिह्न का प्रयोग किया जाना चाहिए? Is there any site engineer here<br><br>A1: ? (question mark)<br>? (question mark)<br>A2: , (comma)<br>, (comma)<br>A3: . (full stop)<br>. (full stop)<br>A4: ! (exclamation)<br>! (exclamation) | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 55 | 55 | When is capital letter used?<br>बड़े अक्षर का प्रयोग कब किया जाता है?<br><br>A1: Beginning of a sentence<br>एक वाक्य की शुरुआत<br>A2: Names of persons<br>व्यक्तियों के नाम | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A3 : Names of places<br>स्थानों के नाम<br>A4 : All the above<br>सब से ऊपर | | |
| | | Employability Skills | | |
| 56 | 56 | Which one of the following is a describing word?<br>निम्नलिखित में से कौन-सा एक वर्णनात्मक शब्द है?<br><br>A1 : eat<br>खाना खा लो<br>A2 : repair<br>मरम्मत<br>A3 : hot<br>गरम<br>A4 : soup<br>शोरबा | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 57 | 57 | When someone says 'Thank you' we should reply and say _____.<br>जब कोई 'Thank you (धन्यवाद)' कहता है तो हमें जवाब देना चाहिए और _____ कहना चाहिए।<br><br>A1 : Thank you.<br>शुक्रिया<br>A2 : You're welcome.<br>आपका स्वागत है<br>A3 : Bye-bye<br>बाई-बाई<br>A4 : How are you?<br>आप कैसे हैं? | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 58 | 58 | Choose the odd word.<br>odd (विषम) शब्द चुनें।<br><br>A1 : please<br>please<br>A2 : sorry<br>sorry<br>A3 : paper<br>paper<br>A4 : thanks<br>thanks | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 59 | 59 | I am a welder. I work with _____<br>मैं एक वेल्डर हूँ। मैं _____ साथ कार्य करता हूँ ।<br><br>A1 : nail polish | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | नेल पॉलिश<br>A2: robots<br>रोबोटों<br>A3: welding tools<br>वेल्डिंग उपकरण<br>A4: laptops<br>लैपटॉप | | |
| | | Employability Skills | | |
| 60 | 60 | Today's weather is going to be _____.<br>आज का मौसम _____ होने जा रहा है।<br>A1: Hopeful<br>आशापूर्ण<br>A2: Warm<br>गरम<br>A3: Blue<br>नीला<br>A4: Urgent<br>बहुत ज़रूरी | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 61 | 61 | The word 'when' denotes _____<br>शब्द 'when (जब)' _____ को दर्शाता है<br>A1: place<br>स्थान<br>A2: thing<br>चीज़<br>A3: person<br>व्यक्ति<br>A4: time<br>समय | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 62 | 62 | Rahul enjoys _____ with his pet dog.<br>राहुल को अपने पालतू कुत्ते के साथ _____ में मजा आता है।<br>A1: playing<br>खेलने<br>A2: writing<br>लिखने<br>A3: doing<br>करने<br>A4: washing<br>धुलाने | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 63 | 63 | Having a clear idea of our personality including strengths, weaknesses, thoughts, beliefs, motivation, values etc is called _____.<br>हमारे व्यक्तित्व का स्पष्ट विचार रखने को ताकत, कमजोरियों, विचारों, विश्वासों, प्रेरणा, मूल्यों आदि सहित को _____ कहा जाता है।<br><br>A1: Belief<br>विश्वास<br>A2: Self Awareness<br>आत्म जागरूकता<br>A3: Myth<br>मिथ<br>A4: Threat<br>धमकी | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 64 | 64 | _____ are the abilities and qualities you have as a person that helps you grow well in life and career.<br>_____ 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।<br><br>A1: Personal Strengths<br>व्यक्तिगत ताक़त<br>A2: Personal weaknesses<br>व्यक्तिगत कमजोरियां<br>A3: Opportunities<br>मौके<br>A4: Threats<br>धमकी | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 65 | 65 | _____ are the qualities that are considered negative, and need to be worked on.<br>_____ ऐसे गुण हैं जिन्हें नकारात्मक माना जाता है और जिन पर काम करने की आवश्यकता है।<br><br>A1: Personal Strengths<br>व्यक्तिगत ताक़त<br>A2: Personal weaknesses<br>व्यक्तिगत कमजोरियां<br>A3: Opportunities<br>मौके<br>A4: Threats<br>धमकी | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 66 | 66 | Which of the following is an example of personal weakness?<br>व्यक्तिगत कमजोरी का उदाहरण निम्नलिखित में से कौन सी है?<br><br>A1: Confidence<br>आत्मविश्वास<br>A2: Being lazy<br>आलसी होना<br>A3: Hard working | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | मेहनती<br>A4 : Active<br>सक्रिय | | |
| | | Employability Skills | | |
| 67 | 67 | Goals are of 2 types _____<br>लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं:<br>A1 : Good and bad goals<br>अच्छे और बुरे लक्ष्य<br>A2 : Long-term and short-term goals<br>दीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य<br>A3 : Rich and poor goals<br>अमीर और गरीब लक्ष्य<br>A4 : Fixed-term and non-fixed term goals<br>निश्चित अवधि और गैर-निश्चित अवधि के लक्ष्य | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 68 | 68 | What is stress?<br>तनाव क्या है?<br>A1 : Feeling of joy<br>आनंद की अनुभूति<br>A2 : Feeling of surprise<br>आश्चर्य की अनुभूति<br>A3 : Feeling of delight<br>आनंद की अनुभूति<br>A4 : Feeling of frustration / disappointment<br>निराशा / निराशा की भावना | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 69 | 69 | Which of these is a sign of good stress?<br>अच्छे तनाव का संकेत इनमें से कौन सा है?<br>A1 : It prevents you from pursuing your goals.<br>यह आपको अपने लक्ष्यों का पीछा करने से रोकता है।<br>A2 : It makes you doubt yourself.<br>यह आपको खुद पर शक करता है।<br>A3 : Does not lead to long-term tension, loss of sleep.<br>लंबे समय तक तनाव, नींद की कमी नहीं होती है।<br>A4 : Makes you physically ill or causes pain.<br>आपको शारीरिक रूप से बीमार बनाता है या दर्द का कारण बनता है। | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 70 | 70 | An activity that stops or reduces stress is called a stress buster. Which of the following according to you is not a stress buster?<br>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?<br>A1 : Spending long hours thinking about the problem.<br>लंबे समय तक समस्या के बारे में सोचते रहना। | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A2 : Going to bed on time.<br>समय पर बिस्तर जाना<br>A3 : Listening to music.<br>संगीत सुनना<br>A4 : Gardening<br>बागवानी | | |
| | | Employability Skills | | |
| 71 | 71 | What is mindfulness?<br>माइंडफुलनेस क्या है?<br>A1 : It is the technique of not minding anything.<br>यह किसी भी चीज पर ध्यान न देने की तकनीक है।<br>A2 : It is about sharpening your brain.<br>यह आपके दिमाग को तेज करने के बारे में है।<br>A3 : It is the ability to be fully present in a moment.<br>यह एक पल में पूरी तरह से उपस्थित होने की क्षमता है।<br>A4 : It is the word used to describe people who are full of thoughts.<br>यह उन लोगों का वर्णन करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला शब्द है जो विचारों से भरे हुए हैं। | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 72 | 72 | Which of the following is true about stress?<br>तनाव के बारे में सही निम्नलिखित में से कौन सी है?<br>A1 : Stress can be managed<br>तनाव को प्रबंधित किया जा सकता है<br>A2 : Stress cannot be controlled<br>तनाव को नियंत्रित नहीं किया जा सकता<br>A3 : Stress can not be decreased<br>तनाव कम नहीं हो सकता<br>A4 : All of the above<br>ऊपर के सभी | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 73 | 73 | Which of the following statements is true?<br>निम्नलिखित में से कौन से वतव्य विवरण सत्य हैं?<br>A1 : Only experts can solve any problem<br>किसी भी समस्या का समाधान केवल विशेषज्ञ ही कर सकते हैं<br>A2 : The more problems you solve, the better you will get at problem solving!<br>आप जितनी अधिक समस्याओं का समाधान करेंगे, समस्या को सुलझाने में आप उतने ही बेहतर होंगे!<br>A3 : We need to pursue a course to even solve a simple problem<br>हमें एक साधारण समस्या को हल करने के लिए भी एक कोर्स करने की आवश्यकता है<br>A4 : It is not important to solve any problem<br>किसी भी समस्या का समाधान जरूरी नहीं है | 2.0 | 0.00 |
| | | Employability Skills | | |
| 74 | 74 | Which of these should be considered while making decisions?<br>निर्णय लेते समय इनमें से किस पर विचार किया जाना चाहिए? | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | A1 : Your mood<br>तुम्हारा मिज़ाज<br>A2 : The choices of your friends<br>आपके दोस्तों की पसंद<br>A3 : The rules of your community<br>आपके समुदाय के नियम<br>A4 : Your personal priorities.<br>आपकी व्यक्तिगत प्राथमिकताएं। | | |
| Employability Skills | | | | |
| 75 | 75 | Which of these is the full form of SWOT?<br>इनमें से कौन SWOT का पूर्ण रूप है?<br>A1 : Special Wellness Organization Theme<br>Special Wellness Organization Theme<br>A2 : Speak Work Openly Together<br>Speak Work Openly Together<br>A3 : Strong World Olympic Team<br>Strong World Olympic Team<br>A4 : Strength Weakness Opportunity Threat<br>Strength Weakness Opportunity Threat | 2.0 | 0.00 |

SAMPLE QUESTION PAPER SET 3

**Dental Laboratory Equipment Technician - 1st Year - Set 3**

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

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

KEY ANSWER SET 3

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