

MP ITI
Training Officer
Previous Year Paper
(Fitter) 20 Dec 2022 Shift 2

EMPLOYEES SELECTION BOARD , BHOPAL

Department of Technical Education,Skill Development and Employment (ITI Training officer) Recruitment Test - 2022

View Your Responses/ अपनी प्रतिक्रियाओं देखें	Complain About Question/ सवाल के बारे में शिकायत करें	View Complained Questions/ शिकायती प्रश्न देखें	Payment / भुगतान	Admin logged in, [Logout]
--	--	--	---------------------	-----------------------------

Roll No.	
Candidate Name	
Paper Name	
Test Date	:12/20/2022
Test Time	
Center	

Correct Option selected Wrong Option selected or Not Answered Correct Option

Q.No: 1	Buland Darwaza is located in which of the following states of India?	बुलंद दरवाजा भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
A	Delhi	दिल्ली
B	Uttar Pradesh	उत्तर प्रदेश
C	Karnataka	कर्नाटक
D	Gujarat	गुजरात

Q.No: 2	Which tourist place of Madhya Pradesh was known as Shadiabad ?	मध्य प्रदेश के किस पर्यटन स्थल को शादियाबाद के नाम से जाना जाता था?
A	Mandav	मांडव
B	Pachmarhi	पचमढ़ी
C	Bhimbetka	भीमबेटका
D	Sanchi	सांची

Q.No: 3	When does the foundation day of Madhya Pradesh celebrated?	मध्यप्रदेश का स्थापना दिवस कब मनाया जाता है?
A	1 November	1 नवंबर
B	1 August	1 अगस्त
C	1 December	1 दिसंबर
D	1 October	1 अक्टूबर

Q.No: 4	Where is the Lokrang Festival organized in Madhya Pradesh?	मध्यप्रदेश में लोकरंग समारोह कहाँ आयोजित किया जाता है?
A	Khandwa	खंडवा
B	Bhopal	भोपाल
C	Gwalior	ग्वालियर
D	Jabalpur	जबलपुर

Q.No: 5	Sucheta Kriplani was the first women Chief Minister of which state?	सुचेता कृपलानी किस राज्य की पहली महिला मुख्यमंत्री थीं?
A	Madhya Pradesh	मध्य प्रदेश
B	West Bengal	पश्चिम बंगाल
C	Uttar Pradesh	उत्तर प्रदेश
D	Tamil Nadu	तमिलनाडु

Q.No: 6	Optical fibre works on the principle of which of the following ?	ऑप्टिकल फाइबर निम्नलिखित में से किस सिद्धांत पर काम करता है?
A	Scattering	प्रकीर्णन
B	Interference	व्यतिकरण
C	Total internal reflection	पूर्ण आंतरिक परावर्तन
D	Refraction	अपवर्तन

Q.No: 7	The headquarters of the SE4All is in -	एस.इ.4.आल (SE4All) का मुख्यालय है -
A	New York	न्यूयॉर्क में
B	Vienna	वियना में
C	Paris	
D	London	

Q.No: 8	Crohn Disease is actually a _____ disorder.	_____ ।
A	Spinal cord	साइकल रड्स का
B	Digestive	पाचन
C	Respiratory	
D	Brain	

Q.No: 9	Which of the following is a communicable disease?	- गंभीर(संक्रामक) रोग है?
A	Measles	
B	Diabetes	शर्करा
C	Scurvy	स्कर्वी
D	Asthma	अस्थमा(दमा)

Q.No: 10	Which of the following instrument is used to measure depth of ocean ?	निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग समुद्र की गहराई को मापने के लिए किया जाता है?
A	Fluxmeter	फ्लक्समीटर
B	Endoscope	एंडोस्कोप
C	Fathometer	फैथोमीटर
D	Galvanometer	गैल्वेनोमीटर

Q.No: 11	What does the Shake feature in Windows do?	विंडोज़ (Windows) में शेक फीचर का क्या कार्य है?
A	It allows the user to focus on all the open windows at a time	यह यूज़र को एक बार में सभी ओपन विंडोज़ पर ध्यान केंद्रित करने की अनुमति देता है।
B	It allows users to focus on one open window	यह यूज़र को एक ओपन विंडो पर ध्यान केंद्रित करने की अनुमति देता है।

C	It helps organize open windows horizontally	यह ओपन विंडोज को क्षैतिज रूप से व्यवस्थित करने में मदद करता है।
D	It helps organize open windows vertically	यह ओपन विंडोज को लंबवत रूप से व्यवस्थित करने में मदद करता है।

Q.No: 12	UTP and STP are example for ____.	यूटीपी और एसटीपी ____ के लिए उदाहरण हैं।
A	CATV Cable	सीएटीवी केबल
B	Thicknet coaxial cable	थिकनेट कोक्सियल केबल
C	Fiber optical cable	फाइबर ऑप्टिकल केबल
D	Twisted pair cable	ट्विस्टेड पैर केबल

Q.No: 13	RDBMS refers to a database that stores data in a structured format, using rows and columns. Which of the following is NOT an example of RDBMS?	RDBMS एक डेटाबेस को संदर्भित करता है जो पंक्तियों और स्तंभों का उपयोग करके डेटा को संग्रहित प्रारूप में संग्रहीत करता है। निम्नलिखित में से कौन-सा RDBMS का उदाहरण नहीं है?
A	MySQL	माई एसक्यूएल
B	Oracle Database	ओरेकल डाटाबेस
C	Microsoft SQL Server	माइक्रोसॉफ्ट एसक्यूएल सर्वर
D	IBM Domino	आईबीएम डोमिनो

Q.No: 14	Which is the first search engine used in internet?	इंटरनेट में उपयोग किया जाने वाला पहला सर्व इंजन कौन-सा है?
A	Google	गूगल
B	Archie	आर्ची
C	Excite	एक्ससाईट
D	Yahoo	याहू

Q.No: 15	Thin-film transistor (TFT) is a variant of _____.	थिन-फिल्म ट्रांजिस्टर (TFT) _____ का एक प्रकार है।
A	Plasma	Plasma
B	LED	LED
C	LCD	LCD
D	CRT	CRT

Q.No: 16	A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figure. From the given answer figures, indicate how it will appear when it opened?	कागज के एक टुकड़े को मोड़कर उसमें छिद्र किया जाता है जैसा कि नीचे प्रश्न आकृति में दर्शाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों से सात कीजिए कि खोलने पर यह कैसी दिखाई देगी?
A		
B		
C		
D		

Q.No: 17	Which number will replace the question mark (?) in the following series? 89, 90, 82, 109, 45, ?	निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी? 89, 90, 82, 109, 45, ?
A	170	170
B	125	125
C	-80	-80
D	109	109

Q.No: 18	In the following question, select the related letter/word/number from the given alternatives. 412 : 49 :: 361 : ?	निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द/संख्या को चुनिए। 412 : 49 :: 361 : ?
A	144	144
B	120	120
C	100	100
D	82	82

Q.No: 19		
A	18	18
B	11	11
C	16	16
D	32	32

Q.No: 20	How many quadrilaterals are present in the given figure?	दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?

A	17	17
B	14	14
C	12	12
D	19	19

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 21		
A		
B		
C		
D		

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 22		
A	15080	15080
B	14080	14080
C	19080	19080
D	20080	20080

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 23		
A	256.25	256.25
B	16	16
C	4	4
D	64	64

Q.No: 24	The cost price of 91 books is equal to the selling price of 65 books. What is the percentage of profit or loss?	91 पुस्तकों का क्रय मूल्य 65 पुस्तकों के विक्रय मूल्य के बराबर है। लाभ या हानि का प्रतिशत क्या है?
A	28.5% profit	28.5% लाभ
B	28.5% loss	28.5% हानि
C	40% profit	40% लाभ
D	40% loss	40% हानि

Q.No: 25		
A	0	0
B	64	64
C	8	8
D	1	1

Q.No: 26	Which has a sharp, straight edge bevelled along one side?	यह क्या है जिसके एक तरफ नुकीला, सीधा किनारा है?
A	Creasing iron	क्रिजिंग आयरन
B	Bick Iron stake	बिक आयरन स्टेक
C	Hatchet stake	हैचेट स्टेक
D	Round bottom stake	राउंड बॉटम स्टेक

Q.No: 27	Which is used to calculate the power output of a hydraulic motor?	हाइड्रोलिक मोटर के पावर आउटपुट की गणना के लिए किसका उपयोग किया जाता है?
A	Speed control	गति नियंत्रण
B	Overall efficiency	समग्र दक्षता
C	Volumetric efficiency	वॉल्यूमेट्रिक दक्षता
D	Torque	टॉर्क

Q.No: 28		किसमें पोर्ट अक्ष के साथ 360 डिग्री घूमने की फ्लेक्सीबिलिटी है?
A	Plug	प्लग
B	Banjo connector	बैंजो कनेक्टर
C	Elbow connector	एल्बो कनेक्टर
D	Reducer	रेड्यूसर

Q.No: 29	Which is used for lapping tungsten carbide?	टंगस्टन कार्बाइड को लैप करने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है?
A	Copper	कॉपर
B	Graphite	ग्रेफाइट
C	Diamond	हीरा
D	Magnesium	मैग्नीशियम

Q.No: 30	In which method a ring oiler is attached to the shaft and it dips into the oil and a stream of lubricant splashes continuously?	किस विधि में एक रिंग ऑयलर शाफ्ट से जुड़ा होता है और यह तेल में डूब जाता है और स्नेहक की एक धारा लगातार छिड़काव करती है?
A	Gravity feed	ग्रेविटी फीड
B	Grease cups	ग्रीस कप
C	Splash lubrication	स्प्लैश लुब्रिकेशन
D	Oil pump	ऑईल पंप

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 31	Which is used in assemblies to secure the mating components where the torque is light?	जहां टॉर्क हल्का होता है वहां मैटिंग कंपोनेंट को सुरक्षित करने के लिए असेंबली में किसका उपयोग किया जाता है?
A	Round key	राउंड कुंजी
B	Flat saddle key	फ्लैट सैडल कुंजी
C	Feather key	फिदर कुंजी
D	Sunk key	शंक कुंजी

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 32	Which is used to measure the depth of keyways and its width is 5 mm, thickness 2 mm?	कीवे की गहराई मापने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है और इसकी चौड़ाई 5 मिमी, मोटाई 2 मिमी होती है?
A	Try square	ट्री वर्ग
B	Steel rule	स्टील रूल
C	Short steel rule	शार्ट स्टील रूल
D	Narrow steel rule	नैरो स्टील रूल

Q.No: 33	Which type of rivet has a straight hole at the end of shank?	किस प्रकार की रिबेट की शैंक के सिरे पर एक सीधा छेद होता है?
A	Full tubular rivet	पूर्ण ट्यूबलर रिबेट
B	Bifurcated rivet	बाईफुरकेट रिबेट
C	Insulated rivet	इंसुलेटेड रिबेट
D	Semi-tubular rivet	सेमी-ट्यूबलर रिबेट

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 34	Which is used for gripping and turning pipes, and round stocks in confined places?	सीमित स्थानों में ग्रिपिंग, टर्निंग पाइप और राउंड स्टॉक के लिए किसका उपयोग किया जाता है?
A	Tap wrench	टैप रिच
B	Footprint wrench	फुटप्रिंट रिच
C	Strap wrench	स्ट्रेप रिच
D	Pipe bender	पाइप बेंडर

Q.No: 35	Which is a precision instrument that is used to check the squareness of a surface?	वह सटीक उपकरण कौन-सा है जिसका उपयोग किसी सतह के चौकोरपन को जांचने के लिए किया जाता है?
A	Steel rule	स्टील रूल
B	Punches	पंच
C	Try square	ट्राई स्क्वायर
D	Radius gauge	रेडियस गेज

Q.No: 36	Which file has rows of teeth cut in one direction across its face?	किस फाइल में दातों की कतारें एक दिशा में उसके चेहरे पर कटी हुई हैं?
A	Rasp cut file	रास्प कट फ़ाइल
B	Double cut file	डबल-कट फ़ाइल
C	Curved cut file	घुमावदार कट फ़ाइल
D	Single cut file	सिंगल-कट फ़ाइल

Q.No: 37	Which screwdrivers is made with cruciform tips that are unlikely to slip from the matching slots?	कौन से स्कूड्राइवर क्रूसिफॉर्म युक्तियों से बने हैं जो मिलान वाले स्लॉट से फिसलने की संभावना नहीं है?
A	Standard screwdrivers	मानक स्कूड्राइवर्स
B	Phillips screwdrivers	फिलिप्स स्कूड्राइवर्स
C	Offset screwdrivers	ऑफसेट स्कूड्राइवर्स
D	London pattern heavy duty screw driver	लंदन पैटर्न हेवी ड्यूटी स्कू ड्राइवर

Q.No: 38	Which files are used for die-sinking, engraving and in silversmith's work?	डाई-सिंकिंग, उत्कीर्णन और सिल्वरसिथ के काम में कौन-सी फाइलें उपयोग की जाती हैं?
A	Mill saw file	मिल सॉ फ़ाइल
B	Rotary file	रोटरी फ़ाइल
C	Tinker's file	टिकर फ़ाइल
D	Riffler file	राइफलर फ़ाइल

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 39	Which refers to a pneumatic-electric signal converter?	प्यूमेटिक-इलेक्ट्रिक सिग्नल कन्वर्टर किसे कहते हैं?
A	Solenoids	सोलनॉइड्स
B	Pressure switch	प्रेसर स्विच
C	Limit switch	लिमिट स्विच
D	Temperature switch	टेम्परेचर स्विच

Q.No: 40	Which is used to connect two pipes of different diameters?	विभिन्न व्यास के दो पाइपों को जोड़ने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है?
A	Elbow	एल्बो
B	Plug	प्लग
C	Caps	कैप्स
D	Reducer coupling	रेड्यूसर कपलिंग

Q.No: 41	Which is used to form the final shape of the rivet in the riveting process?	रिवेटिंग प्रक्रिया में रिबेट के अंतिम आकार को बनाने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?
A	Rivet snap	रिवेट स्नेप
B	Pop riveter	पॉप राइटर
C	Dolly	डॉली
D	Hand rivet	हैंड रिबेट

Q.No: 42	What is the melting point of hard solders?	कठोर सोल्डरों का गलनांक कितना होता है?
A		450 डिग्री सेल्सियस से ऊपर
B		300 डिग्री सेल्सियस
C		650 डिग्री सेल्सियस
D		120 डिग्री सेल्सियस

Q.No: 43	Which thread is recommended for pipe and pipe fittings?	पाइप और पाइप फिटिंग के लिए किस धागे की प्रयोग किया जाता है?
A	BSW	BSW
B	BA	BA
C	BSP	BSP
D	BSF	BSF

Q.No: 44	Which indicates pressure value above the atmospheric pressure?	वायुमंडलीय दाब से ऊपर दाब मान को कौन दर्शाता है?
A	Atmospheric pressure	वायुमंडलीय दबाव
B	Gauge pressure	गेज दबाव
C	Force	बल
D	Absolute pressure	पूर्ण दबाव

Q.No: 45	On which basis the pencil is selected in engineering drawing?	इंजीनियरिंग ड्राइंग में पेसिल का चयन किस आधार पर किया जाता है?
A	Grade of pencil	पेसिल का ग्रेड
B	Diameter of pencil	पेसिल का व्यास
C	Length of pencil	पेसिल की लंबाई
D	Tip of Pencil	पेसिल की नोक

Q.No: 46	Which fluids generate less heat when burnt than those of mineral oil-based fluids?	खनिज तेल आधारित तरल पदार्थों की तुलना में कौन से तरल पदार्थ जलने पर कम ऊष्मा उत्पन्न करते हैं?
A	Fire resistant fluids	आग प्रतिरोधी तरल पदार्थ
B	Type HL fluids	एचएल टाईप तरल पदार्थ
C	Environment acceptable hydraulic fluids	पर्यावरण स्वीकार्य हाइड्रोलिक तरल पदार्थ
D	Type HH fluids	एचएच टाईप तरल पदार्थ

Q.No: 47	What test is carried out to know the accuracy of the assembled machine while it is in idle and an unloaded condition?	असेंबल की गई मशीन के निष्क्रिय और अनलोड स्थिति में होने पर उसकी शुद्धता जानने के लिए कौन सा परीक्षण किया जाता है?
A	Performance test	परफार्मेंस परीक्षण
B	Acceptance test charts	एक्सेप्टेन्स परीक्षण चार्ट
C	Levelling	लेवेलिंग
D	Geometrical test	जोमेट्रिकल परीक्षण

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 48	Which is made of alloy steel and finished to a perfectly flat surface?	इनमे से क्या अलॉय स्टील से बना है और पूरी तरह से सपाट सतह पर तैयार किया गया है?
A	Spindle	स्पिंडल
B	Anvil	एनवील
C	Thimble	थिंबल
D	Spindle lock nut	स्पिंडल लॉक नट

Q.No: 49	Which type of jig is used while drilling small pieces?	छोटे टुकड़ों में ड्रिलिंग करते समय किस प्रकार के जिग का उपयोग किया जाता है?
A	Solid jig	सॉलिड जिग
B	Trunnion jig	ट्रुनियन जिग
C	Sandwich jig	सैंडविच जिग
D	Indexing jig	इंडेक्सिंग जिग

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 50	Which is the correct way to cut a work piece with smooth surface finishing?	चिकनी सतह परिष्करण के साथ वर्कपीस को काटने का सही तरीका कौन सा है?
A	By Chiselling	बाय चिज़लिंग
B	By Grinding	बाय ग्राइंडिंग
C	By Hacksaw & Grinding	बाय हेकसाँ एंड ग्राइंडिंग
D	By Hacksaw	बाय हेकसाँ

Q.No: 51	Which of the following is known as killed spirits?	निम्नलिखित में से किसे किल्ड स्पीरीट के रूप में जाना जाता है?
A	Ammonium chloride	अमोनियम क्लोराइड
B	Phosphoric acid	फॉस्फोरिक एसिड
C	Zinc Chloride	ज़िंक क्लोराइड
D	Resin	रेसिन

Q.No: 52	Which device is fitted on micrometres to ensure uniform pressure between the measuring face?	मिजरिंग फेस के बीच समान दबाव सुनिश्चित करने के लिए माइक्रोमीटर पर कौन-सा उपकरण लगाया जाता है?
A	Thimble	थिम्बल
B	Spindle	धुरी
C	Taper	टेपर
D	Ratchet stop	रैचेट स्टॉप

Q.No: 53	Which is known as side cutting edge angle?	साइड कटिंग एज एंगल किसे कहते हैं?
A	Clearance angle	क्लीयरेंस कोण
B	Trail angle	ट्रेल कोण
C	Approach angle	एप्रोच कोण
D	Rake angle	रेक कोण

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 54	Which process improves the quality of fit between the mating components?	कौन-सी प्रक्रिया असेंबली घटकों के बीच फिट की गुणवत्ता में सुधार करती है?
A	Turning	टर्निंग
B	Filing	फाइलिंग
C	Grinding	ग्राइंडिंग
D	Lapping	लेपिंग

Q.No: 55	Which controls the flow of air towards the cylinder of the compressor?	कौन-सा कंप्रेसर के सिलेंडर की ओर हवा के प्रवाह को नियंत्रित करता है?
A	Discharge port	डिस्चार्ज पोर्ट
B	Inlet port	इनलेट पोर्ट
C	Cooling fins	कूलिंग फिंस
D	Inlet valve assembly	इनलेट वाल्व असेंबली

Q.No: 56	Which kind of coating is done for decorative and anti-corrosive purposes?	सजावटी और संक्षारक विरोधी उद्देश्यों के लिए किस प्रकार की कोटिंग की जाती है?
A	Cladding	क्लैडिंग
B	Enamelling	एनामेलिंग
C	Plastic coating	प्लास्टिक कोटिंग
D	Spraying	स्प्रेयिंग

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 57	Which ensures tightness of the joint in operation and prevents loosening of the parts?	जो ऑपरेशन में जोड़ की जकड़न को सुनिश्चित करता है और भागों को ढीला होने से रोकता है?
A	Standard taper	मानक टेपर
B	Taper on cotter	टेपर ऑन कॉटर
C	Taper pins	टेपर पिन
D	Tapers on key	टेपर ऑन की

Q.No: 58	Which type of saw is used when cutting materials have a large cross-section?	जब काटने वाली सामग्री का अनुप्रस्थ काट बड़ा हो तो किस प्रकार की आरी का उपयोग किया जाता है?
A	Circular saw	सर्कुलर आरी
B	Power saw	पावर आरी
C	Contour band-saw	कंटूर बैंड-आरी
D	Horizontal band-saw	क्षैतिज बैंड-आरी

Q.No: 59	Which is an excellent lubricant for machining under extreme conditions?	अत्यधिक परिस्थितियों में मशीनिंग के लिए कौन-सा एक उत्कृष्ट स्नेहक है?
A	Lard oils	लार्ड तेल
B	Soluble mineral oils	घुलनशील खनिज तेल
C	Fatty acid	फैटी एसिड
D	Sulphurised oils	सल्फ्युराइज्ड तेल

Q.No: 60	Which is an electronic instrument used for measuring surface texture?	सतह बनावट को मापने के लिए किस इलेक्ट्रॉनिक उपकरण का उपयोग किया जाता है?
A	Mechanical surface indicator	यांत्रिक सतह संकेतक
B	Adjustment screw	समायोजन पेच
C	Skids	स्किड्स
D	Taly-surf	टैली-सर्फ

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 61	Which type of sheets are white in colour and highly resistant to corrosion?	किस प्रकार की शीटें सफेद रंग की होती हैं और जंग के लिए अत्यधिक प्रतिरोधी होती हैं?
A	Galvanised iron sheets	गैल्वेनाइज्ड आयरन शीट्स
B	Tinned plate	टिन प्लेट
C	Lead sheets	लीड शीट्स
D	Aluminium sheets	एल्यूमीनियम शीट्स

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 62	Which has self-lubricating properties, resistant to attack of chemicals and its cost is very high?	जिसमें स्व-लुब्रिकेटिंग गुण होते हैं, रसायनों के हमले के लिए प्रतिरोधी होते हैं और इसकी लागत बहुत अधिक होती है?
A	Teflon	टेफ्लॉन
B	Sintered alloys	सिंटेरड अलॉयज
C	Laminated phenolics	लैमिनेटेड फेनोलिक्स
D	Nylon	नायलॉन

Q.No: 63	What is the accuracy of measurement by a try square?	ट्राइ स्क्वेयर द्वारा मापन की यथार्थता क्या होती है?
A	0.008 mm	0.008 मिमी
B	0.011 mm	0.011 मिमी
C	0.002 mm	0.002 मिमी
D	0.005 mm	0.005 मिमी

Q.No: 64	Which is known as the reversing gear unit?	रिवर्सिंग गियर यूनिट के रूप में किसे जाना जाता है?
A	Spindle gear	स्पिंडल गियर
B	Apron mechanism	एप्रन मैकेनिज्म
C	Fixed stud gear	फिक्स्ड स्टड गियर
D	Tumbler gear unit	टम्बलर गियर यूनिट

Q.No: 65	Which is used for accurate positioning of two or more parts?	दो या दो से अधिक भागों की सटीक स्थिति के लिए किसका उपयोग किया जाता है?
A	Pinning	पिनिंग
B	Staking	स्टैकिंग
C	Dowelling	डाउसिंग
D	Soldering	सोल्डरिंग

Q.No: 66	In which type of coupling, the ends of two shafts to be coupled butt against each other?	किस प्रकार के कपलिंग में, दो शाफ्टों के सिरों को एक दूसरे से जोड़ा जाता है?
A	Spider coupling	स्पाइडर कपलिंग
B	Flexible coupling	फ्लेक्सिबल कपलिंग
C	Grid coupling	ग्रिड कपलिंग
D	Muff coupling	मफ कपलिंग

Q.No: 67	Which type of files are normally flat and have either square or rounded edges?	किस प्रकार की फाइलें आम तौर पर साफ़ होती हैं और इनमें वर्गीकार या गोल किनारे होते हैं?
A	Mill saw files	मिल सॉ फाइल

B	Threaded screws	थ्रेडेड स्क्रू
C	Rotary files	रोटरी फाइलें
D	Machine files	मशीन फाइलें

Q.No: 68	Which is the biggest part normally made of steel in the air compressor?	एयर कंप्रेसर में आमतौर पर स्टील से बना सबसे बड़ा हिस्सा कौन-सा होता है?
A	Drain valve	ड्रेन वाल्व
B	Motor	मोटर
C	Tank	टैंक
D	Pressure switch	प्रेसर स्विच

Q.No: 69	Which of the following is made of heat-treated alloy steel and used in assemblies where the parts must be accurately positioned?	निम्नलिखित में से कौन-सा हीट-ट्रीटेड अलॉय स्टील से बना है और असेंबली में उपयोग किया जाता है जहां पार्ट्स को सटीक रूप से रखा जाना चाहिए?
A	Dowel pins	डॉवेल पिन
B	Nuts	नट्स
C	Threaded screws	थ्रेडेड स्क्रू
D	Lock washers	लॉक वाशर

Q.No: 70	Which serves to protect the pump from fluid contamination?	पंप को द्रव कंटामिनेशन से बचाने के लिए कौन कार्य करता है?
A	Adsorbent filter	एडजोरबेंट फ़िल्टर
B	Return line filter	रिटर्न लाइन फ़िल्टर
C	Suction stainer	सक्शन स्टैनर
D	Magnetic filter	चुंबकीय फ़िल्टर

Q.No: 71	Which fixture is made from a flat plate that has a locator and clamps?	लोकेटर और क्लैम्प वाली समतल प्लेट से कौन-सा फिक्सचर बनाया जाता है?
A	Indexing fixture	इंडेक्सिंग फिक्सचर
B	Plate fixture	प्लेट फिक्सचर
C	Assembly fixture	असेंबली फिक्सचर
D	Vice jaw fixture	वाइस जॉव फिक्सचर

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पन्: आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 72	Which is used to connect pipes?	पाइपों को जोड़ने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है?
A	Reducer	रेड्यूसर
B	Hexagonal nut	हेक्सगोनल नट
C	Pipe nipples	पाइप निपल्स
D	Union	यूनियन

Q.No: 73	Which is known as corrective maintenance?	किसे कोरेक्टिव मेंटेनेंस के रूप में जाना जाता है।
A	Breakdown maintenance	ब्रेकडाउन मेंटेनन्स
B	Predictive maintenance	प्रेडिक्टिव मेंटेनन्स
C	Preventive maintenance	प्रिवेंटिव मेंटेनन्स
D	Scheduled maintenance	शेड्युल्ड मेंटेनन्स

Q.No: 74	Which is known as strainer in Hydraulic system?	हाइड्रोलिक सिस्टम में स्ट्रैनर के रूप में किसे जाना जाता है?
A	Adsorbent filter	अवशोषक फ़िल्टर
B	Magnetic filter	चुंबकीय फ़िल्टर
C	Mechanical filter	यांत्रिक फ़िल्टर
D	Absorbent filter	शोषक फ़िल्टर

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पन्: आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 75	Which key is used for transmitting unidirectional torque?	यूनिडायरेक्शनल टॉर्क ट्रांसमिट करने के लिए किस कुंजी का उपयोग किया जाता है?
A	Woodruff key	वुडरफ कुंजी
B	Parallel or feather key	समानांतर या फीदर कुंजी
C	Hollow saddle key	होली सैडल कुंजी
D	Tangential key	टैजेंशियल कुंजी

Q.No: 76	Why are tenons provided at the bottom of the milling fixture's base plate?	मिलिंग फिक्सचर की बेस प्लेट के नीचे टेनन क्यों प्रदान किए जाते हैं?
A	For proper location of fixture	स्थिरता के उचित स्थान के लिए
B	For clamping purpose	क्लैम्पिंग उद्देश्य के लिए
C	For balancing work piece	वर्कपीस को संतुलित करने के लिए
D	For guiding the tool	उपकरण का मार्गदर्शन करने के लिए

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पन्: आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 77	Which is used to protect steel components from corrosion and requires a high temperature?	स्टील के पुर्जों को क्षरण से बचाने के लिए किसका उपयोग किया जाता है और इसके लिए उच्च तापमान की आवश्यकता होती है?
A	Calorising	कैलोरीज़िंग
B	Metal spraying	मेटल स्प्रेयिंग
C	Cladding	क्लेडिंग
D	Chromising	क्रोमाइज़िंग

Q.No: 78	Which form of marking media is used on filed or machine-finished surfaces?	फाइल या मशीन-निर्मित सतहों पर मार्किंग मीडिया के किस रूप का उपयोग किया जाता है?
A	Copper sulphate	कॉपर सल्फेट
B	Prussian blue	प्रुशियाई नीला
C	Marking blue	मार्किंग ब्लू
D	Cellulose lacquer	सेल्युलोज लैक़्चर

Q.No: 79	Which states that the total energy of fluid always remains constant?	कौन कहता है कि द्रव की कुल ऊर्जा हमेशा स्थिर रहती है?
A	Boyle's law	बॉयल का नियम
B	Bernoulli's principle	बरनौली का सिद्धांत

C	Charles' law	चार्ल्स का नियम
D	Pascal's law	पास्कल का नियम

Q.No: 80	In which type of hacksaw blades, only the teeth are hardened?	किस प्रकार के हैकसाँ ब्लेड में केवल टीथ ही कठोर होते हैं?
A	Staggered set	कंपित सेट
B	Pitch	पिच
C	Flexible blade	लचीला ब्लेड
D	All-hard blade	ऑल-हार्ड ब्लेड

Q.No: 81		
A	Trapezoidal threads	ट्रैपेज़ॉइडल थ्रेड
B	Buttress thread	बट्रेस थ्रेड
C	Acme thread	एकमे थ्रेड
D	Square thread	स्क्वायर थ्रेड

Q.No: 82	Which refers to the angle between the bottom face of the point and the tangent to the work surface?	जो बिंदु के निचले फलक और कार्य सतह पर स्पर्शरेखा के बीच के कोण को संदर्भित करता है।
A	Crowning	क्रोनिंग
B	Point angles	बिंदु कोण
C	Rake angle	रेक कोण
D	Clearance angle	निकासी कोण

Q.No: 83	Which is threaded on both ends in which one end is designated for semi-permanent installation in a tapped hole?	जिसे दोनों सिरों पर घिराया जाता है जिसमें एक सिर को टैप किए गए छेद में सेमी परमानेंट इंस्टालेशन के लिए नामांकित किया जाता है?
A	Driver screws	ड्राइवर स्क्रू
B	Stud bolts	स्टड बोल्ट
C	Thread cutting screws	थ्रेड कटिंग स्क्रू
D	Nuts	नट्स

Q.No: 84	Which is the most widely used bond that has high porosity and strength?	सबसे व्यापक रूप से इस्तेमाल किया जाने वाला बॉन्ड कौन सा है जिसमें उच्च संरंधता और ताकत है?
A	Silicate bond	सिलिकेट बॉन्ड
B	Resinoid bond	रेसिनाईड बॉन्ड
C	Vitrified bond	विट्रिफाइड बॉन्ड
D	Shellac bond	शेलेक बॉन्ड

Q.No: 85	Which is added to the extension rod for additional length?	अतिरिक्त लंबाई के लिए एक्सटेंशन रॉड में किसे जोड़ा जाता है?
A	Spacing collar	स्पेसिंग कॉलर
B	Extension rod	एक्सटेंशन रॉड
C	Spindle	स्पिंडल
D	Locking screw	लॉकिंग पेंच

Q.No: 86	Which refers to a holding device generally used in a forge shop?	फोर्ज शॉप में आमतौर पर उपयोग किए जाने वाले होल्डिंग डिवाइस को कौन संदर्भित करता है?
A	Hand vice	हैंड वाइस
B	Pipe vice	पाइप वाइस
C	Pin vice	पिन वाइस
D	Leg vice	लेग वाइस

Q.No: 87	Why does marking is necessary in job work?	जॉब वर्क में मार्किंग क्यों जरूरी है?
A	To stabilize the tool operation on the defined marking	परिभाषित चिह्न पर टूल ऑपरेशन को स्थिर करने के लिए
B	All of the given options	दिए गए सभी विकल्प
C	To identify the correct place on job has to be done	सही जगह की पहचान करने के लिए जहां पर काम किया जाना है
D	To mark the location of operation on work piece	वर्कपीस पर ऑपरेशन के स्थान को चिह्नित करने के लिए

Q.No: 88	Which are used where in a close tolerance assembly is not required?	जहां क्लोज़ टॉलरेंस असेंबली की आवश्यकता नहीं होती है वहां किसका उपयोग किया जाता है?
A	Rivets	रिवेट्स
B	Staples	स्टेपल
C	Adhesives	ऐड्हीसिव
D	Machine bolts	मशीन बोल्ट

Q.No: 89	Which kind of pulleys are usually secured to their shafts through a grub screw?	ग्रब स्क्रू के माध्यम से आमतौर पर किस प्रकार की पुली को उनके शाफ्ट से सुरक्षित किया जाता है?
A	Flat pulley	फ्लैट पुली
B	Fast and loose pulley	तेज और ढीली पुली
C	Crowned face of pulley	क्राउन्ड फेस पुली
D	V groove pulley	वी ग्रूव पुली

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी ह। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 90	Which is made of wear-resistant steel, hardened and ground?	कौन-सा विपर रेज़िस्टेंट स्टील, कठोर और ग्राउंड से बना है?
A	Top cover	टॉप कवर
B	Poppet	पोपेट
C	Light spring	लाइट स्प्रिंग
D	Piston	पिस्टन

Q.No: 91	Which refers to a metal band saw blade wherein different speeds are obtained while cutting with the help of speed pulleys?	मेटल बैंड सॉ ब्लेड को किससे संदर्भित किया जाता है जिसमें स्पीड पुली की मदद से काटते समय अलग-अलग गति प्राप्त होती है?
A	Circular saw	सर्कुलर सॉ
B	Horizontal band-saw	होरीजोन्टल बैंड-सॉ
C	Contour saw	कंटूर सॉ
D	Power saw	पावर सॉ

Q.No: 92	Which is used to open or close the gas cylinder valve socket to permit or stop the flow of gas?	गैस के प्रवाह को अनुमति देने या रोकने के लिए गैस सिलेंडर वाल्व सॉकेट को खोलने या बंद करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?
A	Nozzle	नोजल
B	Valve tip	वाल्व टिप
C	Spark lighter	स्पार्क लाइटर
D	Cylinder key	सिलेंडर की

Q.No: 93	Which has to be handled carefully due to its poisonous nature?	इसकी जहरीली प्रकृति के कारण किसको सावधानी से संभालना पड़ता है?
A	Cellulose lacquer	सेल्यूलोज लैक्कर
B	Copper sulphated	कॉपर सल्फेट
C	Prussian blue	प्रशिया ब्लू
D	Whitewash	व्हाइटवॉश

Q.No: 94	Which are popularly used for fine work as they are very rigid and better feel?	कौन-से लोकप्रिय रूप से फाइन काम के लिए उपयोग किए जाते हैं क्योंकि वे बहुत कठोर और बेहतर महसूस करते हैं?
A	Radius gauge	रेडियस गेज
B	Telescopic gauge	टेलीस्कोपिक गेज
C	Feeler gauge	फीलर गेज
D	Hole gauge	होल गेज

Q.No: 95		
A	Protractor head	प्रोट्रेक्टर हेड
B	Square head	स्क्वायर हेड
C	Rule	रूल
D	Centre head	सेंटर हेड

Q.No: 96	What is the angle of point in a centre punch?	सेंटर पंच में बिंदु का कोण कितना होता है?
A		
B		
C		
D		

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 97	Which consists of an electric motor and the spindle for mounting the grinding wheels?	जिसमें ग्राइंडिंग व्हील को माउंट करने के लिए एक इलेक्ट्रिक मोटर और स्पिंडल होता है?
A	Fillet gauge	फिलेट गेज
B	Pedestal grinders	पेडस्टल ग्राइंडर
C	Bench grinders	बेंच ग्राइंडर
D	Feeler gauge	फीलर गेज

Q.No: 98	Which type of coupling is used where slight relative movement is required?	छोटे सापेक्ष गति की आवश्यकता होने पर किस प्रकार के कपलिंग का उपयोग किया जाता है?
A	Flexible coupling	फ्लेक्सिबल कपलिंग
B	Gear coupling	गियर कपलिंग
C	Chain coupling	चैन कपलिंग
D	Solid flanged coupling	ठोस फ्लैंग्ड कपलिंग

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 99	What refers to the instruments of high precision used for comparing and determining the variation in the sizes of the component?	घटक के आकार में भिन्नता की तुलना और निर्धारण के लिए उपयोग किए जाने वाले उच्च परिशुद्धता के उपकरणों को क्या संदर्भित करता है?
A	Pointer	पॉइंटर
B	Comparators	कंपारटर्स
C	Digital dial indicator	डिजिटल डायल इंडिकेटर
D	Dial test indicator	डायल टेस्ट इंडिकेटर

Q.No: 100	Which instrument is used to check the right angle of a T-joint?	टी-जॉइंट का समकोण जांचने के लिए किस यंत्र का प्रयोग किया जाता है?
A	Tri-Square	त्रिकोणीय वर्ग
B	Scale	पैमाना
C	Protector	प्रोटेक्टर
D	Height gauge	हाइट गेज