

Exam for the post of TECHNICIAN FITTER MWT - III (LDCE) (Mechanical) for Loco Workshop Ajmer, Level-2
लोको वर्कशॉप अजमेर, लेवल-2 हेतु तकनीशियन फिटर MWT - III (LDCE) (यांत्रिक) पद हेतु परीक्षा

Date / दिनांक : 18.11.2025

Time / समय : 2 Hours

Max Marks / अधिकतम अंक : 100

Q1-Q110. All questions carry 1 marks each and first attempted 100 questions answers will be evaluated. There shall be Negative marking for incorrect Answers. One third of the marks allotted for each question will be deducted for wrong answers. Indicate correct option in answers sheet. Any 100 questions out of the 110 Questions should be attempted. Candidates cannot answer more than 100 Questions.

प्रश्न 1- प्रश्न 110. सभी प्रश्न 1-1 अंक के हैं और पहले प्रयास किए गए 100 प्रश्नों के उत्तरों का मूल्यांकन किया जाएगा। गलत उत्तरों के लिए नकारात्मक अंकन होगा। प्रत्येक प्रश्न के लिए आवंटित अंकों का एक तिहाई गलत उत्तरों के लिए काटा जाएगा। उत्तर पुस्तिका में सही विकल्प दर्शाए। 110 प्रश्नों में से किन्हीं 100 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। अभ्यर्थी 100 से अधिक प्रश्नों के उत्तर नहीं दे सकते।

Q 1 - In which direction is General store depot Ajmer located with respect to Loco Workshop Ajmer ?

Q 1 - लोको वर्कशॉप अजमेर के सन्दर्भ में जनरल स्टोर डिपो अजमेर किस दिशा में स्थित है?

A) Ajmer Station/अजमेर स्टेशन

B) Adarshnagar Station/आदर्शनगर स्टेशन

C)Both/दोनों

D)Units under question do not exist/प्रश्नगत इकाइयाँ अस्तित्व में नहीं हैं

Q 2 - Suspension is a penalty.

Q 2 - निलंबन एक दंड है।

A) True Statement /सही कथन

B) False Statement/गलत कथन

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 3 The department of official language comes under?

Q 3 राजभाषा विभाग किसके अंतर्गत आता है?

A) Ministry of Home Affairs/गृह मंत्रालय

B) Ministry of External Affairs/विदेश मंत्रालय

C) Ministry of Education/शिक्षा मंत्रालय

D)Ministry of Culture/संस्कृति मंत्रालय

Q 4 -How many types of documents come under Section 3 (3) of the Official Languages Act 1963?

Q 4 - राजभाषा अधिनियम 1963 की धारा 3(3) के अंतर्गत कितने प्रकार के दस्तावेज आते हैं?

A) 3/3

B)7/7

C)9/9

D)14/14

Q 5 - When was the Parliamentary Official Language Committee formed to consider the recommendations of the Official Language Commission?

Q 5- राजभाषा आयोग की सिफारिशों पर विचार करने के लिए संसदीय राजभाषा समिति का गठन कब किया गया?

A)1955/1955

B)1956/1956

C)1957/1957

D)1958/1958

Q 6 - Who is the ex-officio chairperson of the Parliamentary Official Language committee?

Q 6- संसदीय राजभाषा समिति का पदेन अध्यक्ष कौन है?

A)President of India/भारत के राष्ट्रपति

B)Prime Minister of India/भारत के प्रधानमंत्री

C)Home Minister of India/भारत के गृह मंत्री

D)None/कोई नहीं

Q 7- How many articles are there in Part 17 of the Constitution?

Q 7- संविधान के भाग 17 में कितने अनुच्छेद हैं?

A) 3/3

B)6/6

C)9/9

D)12/12

Q 8- Who formed the Official Language Commission?

Q 8- राजभाषा आयोग का गठन किसने किया?

A)President of India/भारत के राष्ट्रपति

B)Prime Minister of India/भारत के प्रधानमंत्री

C)Chief Minister of state/राज्य के मुख्यमंत्री

D)None/कोई नहीं

Q 9 - When did Section 3 of the Official Languages Act 1963 come into force?

Q 9 - राजभाषा अधिनियम 1963 की धारा 3 कब लागू हुई?

A) 26 January 1965/ 26 जनवरी 1965

B) 10 January 1965/ 10 जनवरी 1965

C) 10 September 1965 / 10 सितंबर 1965

D) 14 September 1965 / 14 सितंबर 1965

Q 10 - Where is the World Hindi Secretariat located?

Q 10- विश्व हिंदी सचिवालय कहाँ स्थित है?

A)New York/न्यूयॉर्क
B)Mauritius/मॉरीशस
C)New Delhi/नई दिल्ली
D)None/कोई नहीं
Q 11 -When is world hindi day celebrated?
Q 11 - विश्व हिन्दी दिवस कब मनाया जाता है?
A) 9 January/ 9 जनवरी
B) 10 January/ 10 जनवरी
C) 11 January/ 11 जनवरी
D) 12 January/ 12 जनवरी
Q 12 -When was the Official Language Resolution passed?
Q 12- राजभाषा संकल्प को कब पारित किया गया?
A)1977/1977
B)1967/1967
C)1968/1968
D)1976/1976
Q 13 - How many sets of Privilege Pass can level-1 employees be issued in 2nd AC?
Q 13 - द्वितीय एसी में लेवल-1 कर्मचारियों को कितने सेट प्रिविलेज पास जारी किए जा सकते हैं?
A) 6/छह
B) 3/तीन
C) 4/चार
D) Not eligible/पात्र नहीं
Q 14 -Types of incentive schemes?
Q 14 - प्रोत्साहन योजनाओं के प्रकार हैं?
A)CLW Pattern / सीएलडब्ल्यू पैटर्न
B)GIS / जी आई एस
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 15 - Upto which Level of employees, a Junior Scale officer (holding independent charge) can impose penalty and which kind of penalties ?
Q 15 - Junior scale अधिकारी (स्वतंत्र प्रभार) किस लेवल तक के कर्मचारियों को और कौन सी शास्ती अधिरोपीत कर सकते हैं ?
A)Upto Level-1 and penalties 1-to 6/लेवल 1 तक एवं पेनल्टी 1 से 6
B)Upto Level-2 and penalties 1-to 6/लेवल 2 तक एवं पेनल्टी 1 से 6

C)Upto Level-4 and penalties 1-to 5/लेवल 4 तक एवं पेनल्टी 1 से 5

D)Upto Level-5 and penalties 1-to 6/लेवल 5 तक एवं पेनल्टी 1 से 6

Q 16 - Which is not a part of HRMS module?

Q 16 - कौन सा एचआरएमएस मॉड्यूल का हिस्सा नहीं है?

A)APAR/ एपीएआर

B)Material / मटेरियल

C) Pass / पास

D) Grievance / शिकायत

Q 17 - Which of the following is not a type of coach?

Q 17 - निम्नलिखित में से कौन सा कोच का प्रकार नहीं है?

A)ICF / आईसीएफ

B)LHB / एलएचबी

C)Vande Bharat/ वंदे भारत

D)Alco/अल्को

Q 18 - Full Form of M&P?

Q 18 - एम एंड पी का पूर्ण रूप क्या है?

A)Machinery and Plant / मशीनरी एंड प्लांट

B)Machine and Pump / मशीन एंड पंप

C)Mud and Pump / मड एंड पंप

D)None/कोई नहीं

Q 19 - Which is a division of NWR?

Q 19 - कौन सा NWR का मंडल है?

A) Sikar/सीकर

B) Jodhpur /जोधपुर

C) Alwar/अलवर

D) Rewari/रेवाड़ी

Q 20 - Full form of DAR ?

Q 20 - डीएआर का पूर्ण रूप क्या है?

A) Discipline and Appeal Rules /अनुशासन और अपील नियम

B) Dearness Allowance Rules/महंगाई भत्ता नियम

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 21 - What is the full form of STC?

Q 21 - STC का पूर्ण रूप क्या है??

A)Supervisors Training Centre/ पर्यवेक्षक प्रशिक्षण केंद्र

B)Signal and TeleCommunication/ सिग्नल और दूरसंचार

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 22 - Where is the headquarter of WCR?

Q 22 - WCR का मुख्यालय कहां है?

A) Jaipur/जयपुर

B) New Delhi/नई दिल्ली

C) Ajmer/अजमेर

D) Jabalpur/जबलपुर

Q 23 - Types of leave?

Q 23 - छुट्टी के प्रकार?

A)Leave on half average pay / आधे औसत वेतन पर छुट्टी

B)Paternity leave / पितृत्व अवकाश

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 24 - Ferrous scrap is?

Q 24 - लौह स्क्रेप है?

A) MS sheets / एमएस शीट

B)Aluminium / एल्यूमीनियम

C)Glass / ग्लास

D)All/सभी

Q 25 - A bookseller purchases 80 books for amount Rs 3200. He sells them at profit equal to the selling price of 16 books. What is the selling amount of 12 books if the selling price of all the books is same?

Q 25 - एक पुस्तक विक्रेता 3200 रुपये की 80 पुस्तकें खरीदता है। वह उन्हें 16 पुस्तकों के विक्रय मूल्य के बराबर लाभ पर बेचता है। यदि सभी पुस्तकों का विक्रय मूल्य समान है, तो 12 पुस्तकों का विक्रय मूल्य क्या है?

A) 600/600

B) 1000/1000

C) 1200/1200

D) 1400/1400

Q 26 - Solve: $24 \div 8 + 2 \times 2 - 1$

Q 26 - हल करें: $24 \div 8 + 2 \times 2 - 1$

A) 6/6

B) 3.8/3.8

C)9/9

D)None/कोई नहीं

Q 27 - What is the next prime number after 7?

Q 27 - 7 के बाद अगली अभाज्य संख्या क्या है?

A) 8/8

B) 11/11

C)9/9

D)None/कोई नहीं

Q 28 - How many sides does a pentagon have?

Q 28 - पंचभुज में कितनी भुजाएं होती हैं?

A) 5/5

B) 15/15

C)25/15

D)None/कोई नहीं

Q 29 - The area of a rectangle is equal to?

Q 29 - एक आयत का क्षेत्रफल बराबर है?

A)Length + Breadth/ लंबाई + चौड़ाई

B)2x(Length + Breadth)/ 2x(लंबाई + चौड़ाई)

C)Length x Breadth / लंबाई x चौड़ाई

D)Length - Breadth/ लंबाई - चौड़ाई

Q 30 - Which is larger: 0.1 or 0.09?

Q 30 - कौन सा बड़ा है: 0.1 या 0.09?

A)0.1/ 0.1

B)0.09/ 0.09

C)Same/समान

D)None/कोई नहीं

Q 31 - LT movement in EOT Crane is?

Q 31 - ईओटी क्रेन में एलटी मूवमेंट है?

A)Parallel to the tracks/ पटरियों के समानांतर

B)Perpendicular to the tracks / पटरियों के लंबवत

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 32 - Where is Golden Temple situated ?

Q 32 - स्वर्ण मंदिर कहाँ स्थित है?

A)Mumbai / मुंबई

B)Amritsar / अमृतसर

C)New Delhi / न्यू दिल्ली

D)Kerala / केरल

Q 33 - How many Millimetre are in 1 meter?

Q 33 - 1 मीटर में कितने मिलीमीटर होते हैं?

A)10/10

B)100/100

C)1000/1000

D)None/कोई नहीं

Q 34 - Which unit would you use to measure the milk of a cow?

Q 34 - गाय का दूध मापने के लिए आप किस इकाई का उपयोग करेंगे?

A)Litter / लिटर

B)Gram / ग्राम

C)Metre / मीटर

D)All/सभी

Q 35 - Which symbol makes the statement true: $(40/2) \quad 20$?

Q 35 - कौन सा प्रतीक इस कथन को सत्य बनाता है: $(40/2) \quad 20$?

A) $>/>$

B) $</<$

C) $=/=$

D)None/कोई नहीं

Q 36 - Find the next number in the series: 2, 4, 8, 16, 32 ?

Q 36 - श्रृंखला में अगला अंक ज्ञात कीजिए: 2, 4, 8, 16, 32 ___?

A)48/48

B)64/64

C)96/96

D)None/कोई नहीं

Q 37 - What is the value of 8 to the power of 0?

Q 37 - 8 की घात 0 का मान क्या है?

A)0/0

B)1/1

C)8/8

D)None/कोई नहीं

Q 38 - What is the mode of the following set of numbers: 3, 5, 7, 5, 3, 5, 9?

Q 38 - निम्नलिखित संख्याओं के समूह का बहुलक क्या है: 3, 5, 7, 5, 3, 5, 9?

A)8/8

B)7/7

C)5/5

D)None/कोई नहीं

Q 39 - Training Institutes are ?

Q 39 - प्रशिक्षण संस्थान हैं?

A)BTC / BTC

B)ZRTI / ZRTI

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 40 lubrication can be?

Q 40 स्नेहन क्या हो सकता है?

A)Greasing/ग्रीसिंग

B)Oiling/ऑइलिंग

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 41 - Which instrument is used for safe shunting in workshop ?

Q 41 - कार्यशाला में सुरक्षित शंटिंग के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

A)mobile phone/ मोबाइल फोन

B)tricolour torch/ट्राई कलर टॉर्च

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 42 - Full Form of CT for EOT Crane?

Q 42 - ईओटी क्रेन के लिए CT का पूर्ण रूप क्या है?

A)Cross travel / क्रॉस ट्रेवल

B)Coach train/ कोच ट्रेन

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 43 - Which is not a Wagon Workshop?

Q 43 - इनमें से कौन सा वैगन वर्कशॉप नहीं है?

A)AICW / AICW

B)ADLW / ADLW

C)BKN WS / BKN WS

D)None/कोई नहीं

Q 44 - Store Depot available in Ajmer?

Q 44 - अजमेर में स्टोर डिपो उपलब्ध है?

A)BGC / BGC

B)WSD /WSD

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 45 - Full Form of PM?

Q 45 - PM का पूर्ण रूप क्या है?

A)Prompt Maintenance/ प्रॉम्प्ट मेंटेनेंस

B)Preventive Maintenance / प्रीवेंटिव मेंटिनेस

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 46 - Full Form of POH?

Q 46 - POH का पूर्ण रूप क्या है?

A)Prompt overhauling/ प्रॉम्प्ट ओवरहालिंग

B)Periodic overhauling/ आवधिक

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 47 -Which of the following is categorized as Hazardous waste?

Q 47 - निम्नलिखित में से किसे खतरनाक अपशिष्ट के रूप में वर्गीकृत किया गया है?

A)Scrap steel/ स्क्रेप स्टील

B)paper waste/ कागज़ का कचरा

C)paint sludge/ पेंट स्लज

D)tree leaves/ पेड़ के पत्ते

Q 48 - What type of coupler is commonly used in Indian Railway freight stock (wagons)?

Q 48 - भारतीय रेलवे के मालगाड़ियों (वैगन) में आमतौर पर किस प्रकार के कपलर का उपयोग किया जाता है?

A)Screw coupling/ स्कू कपलिंग

B) 'H' type Tight Lock Center Buffer Coupler (CBC)/ 'H' प्रकार का टाइट लॉक सेंटर बफर कपलर (CBC)

C)E-type coupler/ E-प्रकार का कपलर

D)Janney coupler/जैनी कपलर

Q 49 -What is the standard air pressure (kg/cm²) maintained in the Brake Pipe (BP) of a goods train?

Q 49 - मालगाड़ी के ब्रेक पाइप (BP) में मानक वायुदाब (किग्रा/सेमी²) कितना होता है?

A)6/6

B)5/5

C)4/4

D)3/3

Q 50 - Which of the following has the highest mass?

Q 50 - निम्नलिखित में से किसका द्रव्यमान सबसे अधिक है?

A) Needle/ सुई

B)Car / कार

C)Whale / व्हेल

D)Sun / सूर्य

Q 51 - Moon revolves around _____ ?

Q 51 - चंद्रमा _____ के चारों ओर घूमती है?

A)The Mars /मंगल

B)The Earth / पृथ्वी

C)Its own axis/अपनी धुरी

D)None/कोई नहीं

Q 52 - Mr. Donald Trump is the President of which of the following countries?

Q 52 - श्री डोनाल्ड ट्रम्प निम्नलिखित में से किस देश के राष्ट्रपति हैं?

A)Japan/ जापान

B)Nepal/ नेपाल

C)India/भारत

D)United States of America/संयुक्त राज्य अमेरिका

Q 53 -Which of the following states in India is not in contact with the sea?

Q 53 -भारत में निम्नलिखित में से कौन सा राज्य समुद्र के संपर्क में नहीं है?

A)Gujarat/ गुजरात

B)Maharashtra/महाराष्ट्र

C)Kerala/केरल

D)Haryana/हरियाणा

Q 54 - Which of the following is the birthplace of the Buddha?

Q 54 - निम्नलिखित में से कौन बुद्ध का जन्मस्थान है?

A)Lumbini / लुम्बिनी

B)Bodh Gaya / बोधगया

C)Vaishali/वैशाली

D)New Delhi/नई दिल्ली

Q 55 - Which of the following is an Input device for computer?

Q 55 - निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर के लिए इनपुट डिवाइस है?

A)Mouse/माउस

B)Keyboard/कीबोर्ड
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 56 - How many digits are typically in the number assigned to a wagon as per the new numbering scheme?
Q 56 - नई नंबरिंग योजना के अनुसार एक वैगन को दी जाने वाली संख्या में आमतौर पर कितने अंक होते हैं?
A)6/6
B)9/9
C)11/11
D)12/12
Q 57 - If $6x - 14 = 28$, then the value of x is?
Q 57 - यदि $6x - 14 = 28$ है, तो x का मान क्या है?
A)14/14
B)7/7
C)21/21
D)8/8
Q 58 - What is the cube root of 4096?
Q 58 - 4096 का घनमूल क्या है?
A)4/4
B)64/64
C)16/16
D)None/कोई नहीं
Q 59 - Which of the following category of doctors are responsible for diagnosis of heart?
Q 59 - हृदय के निदान के लिए निम्नलिखित में से किस श्रेणी के डॉक्टर जिम्मेदार हैं?
A)ENT / ईएनटी
B)Cardiologist / कार्डियोलॉजिस्ट
C)Gynecologist / गार्इनेकोलॉजिस्ट
D)Ophthalmologist / आप्थाल्मालॉजिस्ट
Q 60 - Which can be a CNC machine ?
Q 60 - कौन सी सीएनसी मशीन हो सकती है?
A)SWL / एसडब्ल्यूएल
B)VTL / वीटीएल
C)ATL / एटीएल
D) All / सभी
Q 61 - Arithmetic Progression (A.P.) Find the 12th term of the A.P.: 2, 7, 12, ...
Q 61 - अंकगणितीय प्रगति (A.P.) A.P. का 12वां पद ज्ञात करें: 2, 7, 12 ...
A)47/47
B)52/52

C)57/57

D) None/कोई नहीं

Q 62 - A die is thrown once. The probability of getting 1 or 3 or 4 is:

Q 62 - एक पासा एक बार उछाला जाता है। 1 या 3 या 4 आने की प्रायिकता है:

A)0.25/0.25

B)0.5/0.5

C)0.0625/0.0625

D)0.75/0.75

Q 63 - The LCM (Least Common Multiple) of 8 and 18 is:

Q 63 - 8 और 18 का LCM (लघुत्तम समापवर्त्य) है:

A)18/18

B)36/36

C)72/72

D)108/108

Q 64 - Wheel defects are?

Q 64 - पहिए में दोष हैं?

A)Hollow tyre / होलो टायर

B)Thin Flange / थिन फ्लेंज

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 65 - In an examination, 73% of candidates passed in English and 85% in Mathematics. If 73% of candidates passed in both subjects, what percentage of candidates failed in both subjects?

Q 65 - एक परीक्षा में, 73% उम्मीदवार अंग्रेजी में और 85% उम्मीदवार गणित में उत्तीर्ण हुए। यदि इन दोनों विषयों में 73% अभ्यर्थी उत्तीर्ण हुए, तो कितने प्रतिशत अभ्यर्थी दोनों विषयों में अनुत्तीर्ण हुए?

A)8/8

B)18/18

C)15/15

D)20/20

Q 66 - Output Devices are?

Q 66 - आउटपुट डिवाइस कौन से हैं?

A)keyboard / कीबोर्ड

B)monitor / मॉनिटर

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 67 -What type of tape is used to seal the threaded joints in an air brake system to prevent air leakage?

Q 67 - वायु रिसाव को रोकने के लिए एयर ब्रेक सिस्टम में थ्रेडेड जोड़ों को सील करने के लिए किस प्रकार के टेप का उपयोग किया जाता है?

A) Cello tape/सेलो टेप
B) Teflon tape/टेफ्लॉन टेप
C) Paper tape /पेपर टेप
D) PVC tape/PVC टेप
Q 68 - A and B can complete a piece of work in 6 and 18 days respectively. Working together, they will complete the work in _____ days
Q 68 - A और B एक काम को क्रमशः 6 और 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। एक साथ काम करते हुए, वे काम को _____ दिनों में पूरा कर लेंगे
A)4/4
B)3.6/3.6
C)4.5/4.5
D)4.8/4.8
Q 69 - Following is Application Software?
Q 69 - निम्नलिखित एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर है?
A)google chrome / गूगल क्रोम
B)Microsoft Word/ माइक्रोसॉफ्ट वर्ड
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 70 -10 छात्रों की कक्षा में से 3 छात्रों को कितने तरीकों से चुना जा सकता है?
Q 70 - In how many ways can 3 students be selected from a class of 10 students?
A)380/380
B)190/190
C)1140/1140
D)120/120
Q 71 - Transfer at less than 1000 KM are eligible for _____ days joining time.
Q 71 - 1000 किमी से कम दूरी पर स्थानांतरण होने पर _____ दिन जॉइनिंग समय दिया जाता है।
A)10/दस
B)12/बारह
C)15/पंद्रह
D)18/अठारह
Q 72 - What is used to check the wire rope and hook of a crane?
Q 72 - क्रेन की तार रस्सी और हुक की जांच करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?
A) MPT/ एमपीटी
B) Dipstick/डिपस्टिक
C)Both/दोनों

D) None/कोई नहीं
Q 73 -Who is the head of the Railway Board?
Q 73 - रेलवे बोर्ड के प्रधान कौन होते हैं?
A)CRB/सीआरबी
B)GM/जीएम
C)DRM/डीआरएम
D)None/कोई नहीं
Q 74 -Select the most appropriate meaning of the given idiom “make a bee line”?
Q 74 - दिए गए मुहावरे का सबसे उपयुक्त अर्थ चुनिए “make a bee line”?
A) Putting the bees in a line/ मधुमक्खियों को एक पंक्ति में खड़ा करना
B) stand in a queue/ कतार में खड़ा होना
C)look for freebies/मुफ्त की चीज़ों की तलाश करना
D) go straight to/सीधे जाना
Q 75 - Link for the following can be shared with others for data entry and monitoring?
Q 75 - डेटा प्रविष्टि और निगरानी के लिए निम्नलिखित का लिंक को दूसरों के साथ साझा किया जा सकता है?
A)Google Sheet / गूगल शीट
B)Google Docs / गूगलडॉक्स
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 76 - Wrench is used for?
Q 76 - रिंच का उपयोग किस लिए किया जाता है?
A)Used for making holes/छेद बनाने के लिए उपयोग किया जाता है
B)For cutting materials/सामग्री काटने के लिए
C)Used for gripping and turning nuts and bolts/नट और बोल्ट को पकड़ने और घुमाने के लिए उपयोग किया जाता है
D)used for turning screws/स्क्रू घुमाने के लिए उपयोग किया जाता है
Q 77 -Which marking tool is typically used for scribing arcs or circles?
Q 77 - चाप या वृत्त बनाने के लिए आमतौर पर किस अंकन उपकरण का उपयोग किया जाता है?
A)Compass/ कम्पास
B)Scriber / स्क्राइबर
C)Chisel / छेनी
D)Hacksaw/ हैकसाँ
Q 78 - Which tool is used for pulling out nails from wood?
Q 78 - लकड़ी से कील निकालने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

A)Chisel / छेनी
B)Pincer / चिमटा
C)Hammer / हथौड़ा
D)File / रेती
Q 79 -If 5 liters of paint cover 75 sqm, then how much area does 8 liters cover?
Q 79 - यदि 5 लीटर पेंट 75 वर्ग मीटर क्षेत्र को कवर करता है, तो 8 लीटर पेंट कितना क्षेत्र कवर करेगा?
A)120 sqm/ 120 वर्ग मीटर
B)140 sqm/ 140 वर्ग मीटर
C)160 sqm/ 160 वर्ग मीटर
D)200 sqm/ 200 वर्ग मीटर
Q 80 - The sum of the angles in a Pentagon is:
Q 80 - पेंटागन में कोणों का योग है:
A)540° / 540°
B)180° / 180°
C)270° / 270°
D)360° / 360°
Q 81 - Two numbers are in the ratio 7 : 9. If their sum is 96, what is the difference between the two numbers?
Q 81 - दो संख्याएँ 7 : 9 के अनुपात में हैं। यदि उनका योग 96 है, तो दोनों संख्याओं के बीच अंतर क्या है?
A)12/12
B)24/24
C)36/36
D)48/48
Q 82- I gave him Apple.
Q 82- I gave him Apple.
A)a/a
B)an/an
C)the/the
D)None/कोई नहीं
Q 83 - The house by me every Saturday
Q 83 -The house by me every Saturday
A)is cleaned/is cleaned
B)will be cleaned/will be cleaned
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 84 - My sisters to the cinema very often.
Q 84 - My sisters to the cinema very often.
A)don't go / don't go
B)goes not / goes not
C)doesn't go / doesn't go

D)All / सभी

Q 85 - If a bag contains Rs. 545 in 50p, 25p, and 20p coins in the ratio 4:5:11, the difference between the amounts contributed by the 50p and 25p coins is: (p=paisa)

Q 85 - यदि एक बैग में 50p, 25p और 20p के सिक्कों में 4:5:11 के अनुपात में 545 रुपये हैं, तो 50p और 25p के सिक्कों द्वारा दी गई राशि के बीच का अंतर है: (p= पैसा)

A)0/0

B)50/50

C)75/75

D)100/100

Q 86 - If the difference between 62% and 80% of a number is 198, then the difference between 92% and 81% of the number is:

Q 86 - यदि किसी संख्या के 62% और 80% के बीच का अंतर 198 है, तो संख्या के 92% और 81% के बीच का अंतर क्या है?

A)396/396

B)99/99

C)121/121

D)176/176

Q 87 - If a:b = 8:2 and the smaller number is 18, what is the larger number?

Q 87 - यदि a:b = 8:2 और छोटी संख्या 18 है, तो बड़ी संख्या क्या है?

A)81/81

B)72/72

C)63/63

D)54/54

Q 88 - The sum of a number and twice its square is 171. What is the number?

Q 88 - एक संख्या और उसके वर्ग के दोगुने का योग 171 है। वह संख्या क्या है?

A)7/7

B)8/8

C)9/9

D)10/10

Q 89 - Paternity leave shall be availed within _____ months?

Q 89 - पितृत्व अवकाश का लाभ कितने महीनों के भीतर लिया जाए?

A) 6/छह

B) 3/तीन

C) 4/चार

D) 5/पाँच

Q 90 - They built this temple 3,000 years ago. This must _____ a great civilization.

Q 90 - They built this temple 3,000 years ago. This must _____ a great civilization.

A)not have been / not have been

B)was/ was

C)has been / has been

D) have been/ have been

Q 91 - I wanted to go to the park, _____ my mother refused.
Q 91 - I wanted to go to the park, _____ my mother refused.
A)but/ but
B)or/ or
C)so/so
D)and/and
Q 92 -The "sensitivity test" in an air brake system is performed to check:
Q 92 - एयर ब्रेक सिस्टम में "संवेदनशीलता परीक्षण" निम्नलिखित की जाँच के लिए किया जाता है:
A)The minimum pressure the system can handle / सिस्टम द्वारा संभाला जा सकने वाला निम्नतम दबाव
B)The leakage in the brake cylinder pressure/ ब्रेक सिलेंडर के दबाव में रिसाव
C)The working sensation of the Distributor Valve to small pressure drops in the Brake Pipe /ब्रेक पाइप में दबाव में मामूली गिरावट के लिए डिस्ट्रीब्यूटर वाल्व की कार्यशीलता की अनुभूति
D)The maximum pressure the system can handle/सिस्टम द्वारा संभाला जा सकने वाला अधिकतम दबाव
Q 93 - Full Form of SCTR?
Q 93 - SCTR का पूर्ण रूप क्या है?
A)Single Car Test Rig/ सिंगल कार टेस्ट रिंग
B)Single Coach Testing Report/ सिंगल कोच टेस्टिंग रिपोर्ट
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 94 - Which safety equipment is primarily used to protect the eyes from sparks and intense light during welding or grinding operations?
Q 94 -वैल्डिंग या ग्राइंडिंग के दौरान चिंगारियों और तीव्र प्रकाश से आँखों की सुरक्षा के लिए मुख्यतः किस सुरक्षा उपकरण का उपयोग किया जाता है?
A)Earplugs/इयरप्लग
B)welding shield/वैल्डिंग शील्ड
C)Leather apron/चमड़े का एप्रन
D)Rubber gloves/रबर के दस्ताने
Q 95 - Full Form of RFID?
Q 95 - RFID का पूर्ण रूप क्या है?
A)Rail Fracture Identification/ रेल फ्रैक्चर आइडेंटिफिकेशन
B)Radio Frequency Identification/ रेडियो फ्रीक्वेंसी आइडेंटिफिकेशन
C)rail Frame in design / रेल फ्रेम इन डिजाइन
D)None/कोई नहीं
Q 96 - A Fitter is mainly responsible for which task?
Q 96 - एक फिटर मुख्य रूप से किस कार्य के लिए ज़िम्मेदार होता है?

A)Operating a CNC machine to create parts / पुर्जे बनाने के लिए CNC मशीन चलाना
B) Pouring molten metal into molds / पिघली हुई धातु को सांचों में डालना
C)Assembling pre-made parts into a complete structure/ पहले से बने पुर्जों को एक पूर्ण संरचना में जोड़ना
D)Forging metal tools / धातु के औज़ार गढ़ना
Q 97 - Measuring Tools are?
Q 97 - मापने के उपकरण हैं?
A)Vernier caliper / वर्नियर कैलीपर
B)3 leg micrometer / 3 लेग माइक्रोमीटर
C)Digital Ultrasonic Thickness Gauge / डिजिटल अल्ट्रासोनिक थिकनेस गेज
D)All / सभी
Q 98 - Which of the following shall be followed
Q 98 - निम्नलिखित में से किसका पालन किया जाएगा
A)Using Recommended Consumables / अनुशंसित कंज्यूमल्स का उपयोग
B)100% replacement of must-change items / मस्ट चेंज मद का 100% प्रतिस्थापन
C)100% compliance of maintenance manual and instructions that are periodically issued / समय-समय पर जारी किए निर्देशों और रखरखाव मैनुअल का 100% अनुपालन
D)All / सभी
Q 99 - Janjatiya Gaurav Divas?
Q 99 - जनजातीय गौरव दिवस?
A)Nov 15/15 नवंबर
B)Nov 5/5 नवंबर
C)Nov 25/25 नवंबर
D)Nov 12/12 नवंबर
Q 100 - Linked with Fire Safety?
Q 100 - अग्नि सुरक्षा से जुड़ा हुआ है?
A)Hose Reel / होज रील
B)Hydrant / हाइड्रेंट
C)FE / एफ ई
D)All / सभी
Q 101 - Full Form of DMU?
Q 101 - DMU का पूर्ण रूप क्या है?
A)diesel multi utility/ डीजल मल्टी यूटिलिटी

B) diesel multiple unit / डीजल मल्टीप्ल यूनिट
C) Both/दोनों
D) None/कोई नहीं
Q 102 - Upto which Level of employees, a Sr Scale officer can impose penalty and which kind of penalties ?
Q 102 -Sr.scale अधिकारी किस लेवल तक के कर्मचारियों को और कौन सी शास्ती अधिरोपीत कर सकते हैं ?
A) Upto Level-4 and penalties 1-to 6/लेवल 4 तक एवं पेनल्टी 1 से 6
B) Upto Level-5 and penalties 1-to 6/लेवल 5 तक एवं पेनल्टी 1 से 6
C) Upto Level-6 and penalties 1-to 5/लेवल 6 तक एवं पेनल्टी 1 से 5
D) Upto Level-7 and penalties 1-to 5/लेवल 7 तक एवं पेनल्टी 1 से 5
Q 103 - Synonym for - Lethargy?
Q 103 - Synonym for - Lethargy?
A) Serenity / Serenity
B) Stop /Stop
C) start/start
D) Listlessness/Listlessness
Q 104 - Hazardous waste can be?
Q 104 - हार्डस अपशिष्ट हो सकता है?
A) Solid / ठोस
B) Liquid / तरल
C) Gaseous / गैसीय
D) All/सभी
Q 105 - Synonym for - BRIEF?
Q 105 - Synonym for - BRIEF?
A) Begin / Begin
B) Short /Short
C) Create/Create
D) Forecast/Forecast
Q 105 - Antonym for - OPAQUE?
Q 105 - Antonym for - OPAQUE?
A) Turbid/ Turbid
B) Hazy/ Hazy
C) Clear/ Clear
D) Cloudy/Cloudy
Q 107 - Solve: $3 + 6 \times (5 + 4) \div 3 - 7$.
Q 107 - हल करें: $3 + 6 \times (5 + 4) \div 3 - 7$.
A) 14 / 14
B) 20 / 20
C) 10/10
D) 7/7

Q 108 - Antonym for - HETEROGENEOUS?

Q 108 - Antonym for - HETEROGENEOUS?

A)Diverse/ Diverse

B)Varied/ Varied

C)Uniform/ Uniform

D)Compassionate/Compassionate

Q 109 - What is the primary energy source for a pneumatic torque wrench?

Q 109 - न्यूमेटिक टॉर्क रिंच के लिए प्राथमिक ऊर्जा स्रोत क्या है?

A)Battery power / बैटरी पावर

B)Compressed air/हाइड्रोलिक द्रव

C)DPT / संपीड़ित वायु

D)Electricity / विद्युत

Q 110 -Solve for y: $2y - 5 > 15$

Q 110 - y के लिए हल करें: $2y - 5 > 15$

A) $y > 10$ / $y > 10$

B) $y < 10$ / $y < 10$

C) $y > 5$ / $y > 5$

D) $y < 5$ / $y < 5$