

Exam for the post of TECHNICIAN WELDER GRADE III (WAGON SIDE) (LDCE) (Mechanical) for Loco Workshop Ajmer, Level-2

लोको वर्कशॉप अजमेर, लेवल-2 हेतु तकनीशियन वेल्डर ग्रेड III (वैगन साइड) (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 Loco ground Ajmer located with respect to Loco Workshop Ajmer ?

Q 1 - लोको वर्कशॉप अजमेर के सन्दर्भ में लोको ग्राउंड 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 - Is Suspension a penalty ?

Q 2 - क्या निलंबन एक दंड है?

A) Yes/हाँ

B) No/नहीं

C)Both/दोनों

D)None/कोई नहीं

Q 3 How many sections are there in the Official Languages Act 1963?

Q 3 राजभाषा अधिनियम 1963 की कितनी धाराएं हैं?

A) 3/3

B)6/6

C)9/9

D)12/12

Q 4 -When was the Official Language rules passed?

Q 4- राजभाषा नियम कब पारित किये गये?

A)1963/1963

B)1965/1965
C)1967/1967
D)1976/1976
Q 5 - In which language(s) should the documents falling under Section 3(3) of the Official Languages Act, 1963 be issued?
Q 5- राजभाषा अधिनियम, 1963 की धारा 3(3) के अंतर्गत आने वाले दस्तावेज़ किस भाषा(ओं) में जारी किए जाने चाहिए?
A)Hindi/हिंदी
B)English /अंग्रेजी
C) Hindi-English bilingual/हिंदी-अंग्रेजी द्विभाषीय
D)Hindi-English-regional language/ हिंदी-अंग्रेजी-क्षेत्रीय भाषा
Q 6 - Where is Mahatma Gandhi International Hindi University located?
Q 6 - महात्मा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हिंदी विश्वविद्यालय कहां स्थित है?
A) Bhopal/भोपाल
B) Nagpur /नागपुर
C) Wardha/वर्धा
D)None/कोई नहीं
Q 7- When were the states reorganized on the basis of language?
Q 7- भाषा के आधार पर राज्यों का पुनर्गठन कब किया गया?
A)1956/1956
B)1953/1953
C)1954/1954
D)1955/1955
Q 8- Under whose chairmanship was the the Parliamentary Official Language Committee constituted in 1957?
Q 8- 1957 में संसदीय राजभाषा समिति किसकी अध्यक्षता में गठित की गई थी?
A) Govind Vallabh Pant/गोविंद वल्लभ पंत
B) Lal Bahadur Shastri/लाल बहादुर शास्त्री
C) Rajendra Prasad /राजेंद्र प्रसाद
D) B.G. Kher/बी.जी. खेर
Q 9 - Which is the official script of the official language of the Union as per Article 343?
Q 9 - अनुच्छेद 343 के अनुसार संघ की राजभाषा की आधिकारिक लिपि कौन सी है?
A) Devanagari/देवनागरी
B) Roman/रोमन
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 10 - World Hindi Conference is organised by which ministry?

Q 10 - विश्व हिंदी सम्मेलन किस मंत्रालय द्वारा आयोजित किया जाता 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 11 -When is hindi day celebrated?
Q 11 - हिन्दी दिवस कब मनाया जाता है?
A) 9 January/ 9 जनवरी
B) 10 January/ 10 जनवरी
C) 10 September / 10 सितंबर
D) 14 September / 14 सितंबर
Q 12 When was the Department of Official Language established?
Q 12 राजभाषा विभाग की स्थापना कब हुई?
A)1975/1975
B)1979/1979
C)1977/1977
D)1971/1971
Q 13 - How many sets of Privilege Pass can level-1 employees be issued in Sleeper class?
Q 13 - स्लीपर क्लास में लेवल-1 कर्मचारियों को कितने सेट प्रिविलेज पास जारी किए जा सकते हैं?
A) 6/छह
B) 3/तीन
C) 4/चार
D) 5/पाँच
Q 14 - Full form of CLW used in incentive scheme??
Q 14 - प्रोत्साहन योजना में प्रयुक्त CLW का पूर्ण रूप क्या है??
A)Chittaranjan Loco Works / चित्तरंजन लोको वर्क्स
B)Clearwater Paper Corporation / क्लियरवॉटर पेपर कॉर्पोरेशन
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 15 - Who among the following can be disciplinary authority of Level 2 staff?
Q 15 - निम्नलिखित में से कौन लेवल 2 स्टाफ का अनुशासनात्मक प्राधिकारी हो सकता है?
A)Junior scale officer/जूनियर स्केल अधिकारी
B)Senior scale officer/वरिष्ठ स्केल अधिकारी
C)Junior administrative grade officer/कनिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड अधिकारी

D)All/सभी
Q 16 - Full Form OF APAR?
Q 16 - APAR का पूर्ण रूप क्या है?
A)Annual Performance Appraisal Report / एनुअल परफॉर्मेंस अप्रेजल रिपोर्ट
B)Annual Performance Appeal Report / एनुअल परफॉर्मेंस अपील रिपोर्ट
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 17 - Type of coaches is/are?
Q 17 - कोच का प्रकार क्या है?
A)ICF / आईसीएफ
B)LHB / एलएचबी
C)Vande Bharat/ वंदे भारत
D)All/सभी
Q 18 - How many divisions are there in NWR?
Q 18 - एनडब्ल्यूआर में कितने मंडल हैं?
A) 6/छह
B) 3/तीन
C) 4/चार
D) 5/पाँच
Q 19 - Where is the headquarter of NWR?
Q 19 - एनडब्ल्यूआर का मुख्यालय कहाँ है?
A) Jaipur/जयपुर
B) Jodhpur /जोधपुर
C) Ajmer/अजमेर
D) Alwar/अलवर
Q 20 - If disciplinary proceedings are pending against an employee, he can not be considered for promotion.
Q 20 - यदि किसी कर्मचारी के विरुद्ध अनुशासनात्मक कार्यवाही लंबित है तो उसे पदोन्नति के लिए विचार नहीं किया जा सकता।
A) True Statement /सही कथन
B) False Statement/गलत कथन
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 21 - What is the full form of RRB?

Q 21 - RRB का पूर्ण रूप क्या है??
A)Railway Recruitment Board/ रेलवे भर्ती बोर्ड
B)Reorganised Railway Board/ पुनर्गठित रेलवे बोर्ड
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 22 - Types of leave?
Q 22 - छुट्टी के प्रकार?
A)Casual leave / आकस्मिक अवकाश
B)Leave on average pay / औसत वेतन पर छुट्टी
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 23 - What is the full form of UPS?
Q 23 - UPS का पूर्ण रूप क्या है??
A)Unified Pension Scheme/एकीकृत पेंशन योजना
B)Uninterruptible Power Supply/ अबाधित विद्युत आपूर्ति
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 24 - Non Ferrous scrap is?
Q 24 - अलौह स्क्रैप है?
A) MS sheets / एमएस शीट
B)Bogie frame/ बोगी फ्रेम
C)Glass / ग्लास
D)All/सभी
Q 25 - How much is the current set in the Vertical/Overhead position compared to the Flat position?
Q 25 - फ्लैट पोजीशन की तुलना में वर्टिकल/ओवरहेड पोजीशन में करंट कैसा रखा जाता है?
A) Equal/समान
B) More/अधिक
C) Less/कम
D) always Twice/हमेशा दोगुना
Q 26 - Solve: $24 \div 8 + 2$
Q 26 - हल करें: $24 \div 8 + 2$
A) 5/5
B) 2.4/2.4

C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 27 - Solve: $121 \times 0 \times 200 \times 25$
Q 27 - हल करें: $121 \times 0 \times 200 \times 25$
A) 5/5
B) 2.4/2.4
C)0/0
D)None/कोई नहीं
Q 28 - What is the next prime number after 13?
Q 28 -13 के बाद अगली अभाज्य संख्या क्या है?
A) 14/14
B) 16/16
C)17/17
D)None/कोई नहीं
Q 29 - Which shape has only one curved side?
Q 29 - किस आकृति में केवल एक वक्र भुजा है?
A)Square/ वर्ग
B)Triangle/ त्रिभुज
C)Circle/ वृत्त
D)Rectangle/ आयत
Q 30 - Which is equivalent to $1/2$?
Q 30 - कौन सा $1/2$ के बराबर है?
A) $2/4$
B) $4/8$
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 30 - In the number 5,832, what is the place value of the digit '3'?
Q 30 - संख्या 5,832 में अंक '3' का स्थानीय मान क्या है?
A)Ones/ इकाई
B)Tens / दहाई
C)Hundreds/सैकड़ा
D)Thousands/हज़ार
Q 32 - Where is Howrah Bridge situated ?
Q 32 - हावड़ा ब्रिज कहाँ स्थित है?
A)Mumbai / मुंबई

B) Kolkata/ कोलकाता
C) New Delhi / न्यू दिल्ली
D) Kerala / केरल
Q 33 - Round off 48 to the nearest 10?
Q 33 - 48 को निकटतम 10 तक पूर्णांकित करें?
A) 40/40
B) 45/45
C) 50/50
D) All/सभी
Q 34 - Which one is Gas welding?
Q 34 - इनमें से कौन सी गैस वेल्डिंग है?
A) MIG / MIG
B) Friction Welding/ फ्रिक्शन वेल्डिंग
C) Resistance welding / रेजिस्टेंस वेल्डिंग
D) All/सभी
Q 35 - Which symbol makes the statement true: 15 ___ 20?
Q 35 - कौन सा प्रतीक इस कथन को सत्य बनाता है: 15 ___ 20?
A) >/>
B) </<
C) =/=
D) None/कोई नहीं
Q 36 - How many days are in a leap year?
Q 36 - एक लीप वर्ष में कितने दिन होते हैं?
A) 364/364
B) 365/365
C) 366/366
D) None/कोई नहीं
Q 37 - How many edges does a cube have?
Q 37 - एक घन में कितने किनारे होते हैं?
A) 8/8
B) 12/12
C) 16/16
D) None/कोई नहीं
Q 38 - What is the average (mean) of the numbers: 2, 4, 6, 8, 10?
Q 38 - संख्याओं 2, 4, 6, 8, 10 का औसत (माध्य) क्या है?
A) 8/8
B) 12/12
C) 6/6

D)None/कोई नहीं
Q 39 - Training Institutes are ?
Q 39 - प्रशिक्षण संस्थान हैं?
A)STC / STC
B)ZRTI / ZRTI
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 40 - Rectifier can be used for?
Q 40 रेक्टिफायर का उपयोग किसके लिए किया जा सकता है?
A)For converting DC current into AC/डीसी धारा को एसी में परिवर्तित करने के लिए
B)For converting AC current into DC/एसी धारा को डीसी में परिवर्तित करने के लिए
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 41 - Which of the following is a Semiconductor?
Q 41 - निम्न में से सेमीकंडक्टर है?
A)GTO/GTO
B)SCR/SCR
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 42 - CTRB is used in/on?
Q 42 - सीटीआरबी का प्रयोग कहाँ पर किया जाता है?
A)Bogie frame/ बोगी फ्रेम
B)Wheel sets/ व्हील सेट्स
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 43 - Which one is a Wagon Workshop?
Q 43 - इनमें से कौन सा वैगन वर्कशॉप है?
A)AICW / AICW
B)JUWS / JUWS
C)ADLW/ ADLW
D)None/कोई नहीं
Q 44 - Store Depot available in Ajmer?
Q 44 - अजमेर में स्टोर डिपो उपलब्ध है?
A)GSD / GSD
B)WSD /WSD

C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 45 - What device is used for stopping the coaches from moving?
Q 45 - कोचों को रोकने के लिए किस वस्तु का उपयोग किया जाता है ?
A)Barrier /बैरियर
B)Manual/हाथों से
C)Stop Board /स्टॉप बोर्ड
D)Skids/स्किड
Q 46 - Which format is utilized for disposal of scrap from workshop?
Q 46 - कार्यशाला से स्कैप के निपटान के लिए किस प्रारूप का उपयोग किया जाता है?
A)DS 8/ DS 8
B)DS 9 / DS 9
C)DS 10/ DS 10
D)All/सभी
Q 47 - Which equipment is used for movement of Wagon to and from Traverser?
Q 47 - ट्रैवर्सर से वैगन के आवागमन के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?
A)Wire rope/ तार रस्सी
B)locomotive / लोकोमोटिव
C)crane / क्रेन
D)All/सभी
Q 48 - Fill in the blank with the correct preposition: The cat jumped _____ the table to catch the mouse
Q 48 - रिक्त स्थान को सही पूर्वसर्ग से भरें The cat jumped _____ the table to catch the mouse
A)in
B)at
C)on
D)into
Q 49 - Choose the synonym for the word 'Diligent'
Q 49 - 'Diligent' शब्द का पर्यायवाची शब्द चुनें।
A)Lazy
B)Careless
C)Ignorant
D)Hardworking
Q 50 - Which of the following has the highest Speed?
Q 50 - निम्नलिखित में से किसका रफ़्तार सबसे अधिक है?
A) Tortoise/ कछुआ

B)Man / मनुष्य
C)Cheetah / चीता
D)Light / प्रकाश
Q 51 - Earth revolves around _____ ?
Q 51 - पृथ्वी _____ के चारों ओर घूमती है?
A)The Sun/ सूर्य
B)The Moon/ चंद्रमा
C)Its own axis/अपनी धुरी
D)None/कोई नहीं
Q 52 - Which of the following is most volatile at room temperature?
Q 52 - निम्नलिखित में से कौन सा कमरे के तापमान पर सबसे अधिक वाष्पशील है?
A)Petrol/ पेट्रोल
B)Lemon Juice/ नींबू का रस
C)Honey/शहद
D)Water/पानी
Q 53 -Which of the following cities is not a capital city?
Q 53 -निम्नलिखित में से कौन सा शहर राजधानी शहर नहीं है?
A)Delhi/दिल्ली
B)Lucknow/लखनऊ
C)Mumbai /मुंबई
D)Ajmer/अजमेर
Q 54 -Which of the following is not soluble in water?
Q 54 - निम्नलिखित में से कौन पानी में घुलनशील नहीं है?
A)Sugar/ चीनी
B)Salt / नमक
C)Oil/तेल
D)Potassium Permanganate/पोटेशियम परमैंगनेट
Q 55 - LASER can be used for?
Q 55 - लेजर का इस्तेमाल किया जा सकता है ?
A)Cutting/कटिंग
B)Welding/वेल्डिंग
C)DeRusting/रस्ट हटाना

D)All/सभी
Q 56 - In which state are Ajanta Caves located?
Q 56 - अजंता की गुफाएँ किस राज्य में स्थित हैं?
A)Maharashtra/ महाराष्ट्र
B)Gujarat/ गुजरात
C)Madhya Pradesh/मध्य प्रदेश
D)Tripura/त्रिपुरा
Q 57 - If $2x + 14 = 28$, then the value of x is?
Q 57 - यदि $2x + 14 = 28$ 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 64?
Q 58 - 64 का घनमूल क्या है?
A)4/4
B)8/8
C)2/2
D)None/कोई नहीं
Q 59 - Which of the following is not an indoor sport?
Q 59 - निम्नलिखित में से कौन सा इनडोर खेल नहीं है?
A)Badminton/ बैडमिंटन
B)Table Tennis / टेबल टेनिस
C)Billiards /बिलियर्ड्स
D)Cricket / क्रिकेट
Q 60 - What is the full form of RBI?
Q 60 -RBI का पूरा नाम क्या है?
A)Resting Bank of India/ रेस्टिंग बैंक ऑफ इंडिया
B)Racing Bank of India/ रेसिंग बैंक ऑफ इंडिया
C)Reserve Bank of India/ रिज़र्व बैंक ऑफ इंडिया
D)Recording Bank of India/रिकॉर्डिंग बैंक ऑफ इंडिया
Q 61 - Arithmetic Progression (A.P.) Find the 10th term of the A.P.: 2, 7, 12, ...
Q 61 - अंकगणितीय प्रगति (A.P.) A.P. का 10वां 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 an even number is:
Q 62 - एक पासा एक बार उछाला जाता है। विषम संख्या 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 6 and 9 is:
Q 63 - 6 और 9 का LCM (लघुत्तम समापवर्त्य) है:
A)18/18
B)36/36
C)72/72
D)108/108
Q 64 - Full Form of PdM in maintenance?
Q 64 - मेंटेनेंस में PdM का पूर्ण रूप क्या है?
A)Prompt Maintenance/ प्रॉम्ट मेंटेनेंस
B)Predictive Maintenance / प्रिडिक्टिव मेंटेनेंस
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 65 - Input Devices are?
Q 65 - इनपुट डिवाइस कौन से हैं?
A)keyboard / कीबोर्ड
B)monitor / मॉनिटर
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 66 - In an examination, 80% 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 66 - एक परीक्षा में, 80% 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 67 lubrication can be?
Q 67 स्नेहन क्या हो सकता है?
A)Phosphating/फास्फेटिंग
B)Oiling/ऑइलिंग

C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 68 - A and B can complete a piece of work in 6 and 12 days respectively. Working together, they will complete the work in _____ days
Q 68 - A और B एक काम को क्रमशः 6 और 12 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)antivirus software/ एंटीवायरस सॉफ्टवेयर
B)operating system / ऑपरेटिंग सिस्टम
C)Adobe Photoshop/एडोब फोटोशॉप
D)ALL / सभी
Q 70 -20 छात्रों की कक्षा में से 2 छात्रों को कितने तरीकों से चुना जा सकता है?
Q 70 - In how many ways can 2 students be selected from a class of 20 students?
A)380/380
B)190/190
C)1140/1140
D)120/120
Q 71 - Joining leave can be for _____ days
Q 71 - कार्यभार ग्रहण अवकाश _____ दिनों का हो सकता है
A)10/दस
B)12/बारह
C)15/पंद्रह
D)ALL / सभी
Q 72 - Drill is used for?
Q 72 - ड्रिल 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/स्कू घुमाने के लिए उपयोग किया जाता है
Q 73 -Who is the head of the Division?
Q 73 - मंडल के प्रधान कौन होते हैं?

A)Divisional Operation Manager/मंडल संचालन प्रबंधक
B)Divisional Commercial Manager/मंडल व्यावसायिक प्रबंधक
C)Divisional Railway Manager/मंडल रेल प्रबंधक
D)None/कोई नहीं
Q 74 -Which tool is used to mark straight lines on metal surfaces?
Q 74 - धातु की सतहों पर सीधी रेखाएँ अंकित करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?
A) Snip / स्निप
B) Clamp/ क्लैंप
C)Scriber /स्क्राइबर
D) Chisel/छेनी
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 -Which hand tool is used to cut metal rods?
Q 76 - धातु की छड़ों को काटने के लिए किस हस्त औजार का उपयोग किया जाता है?
A)Hacksaw / हैकसाँ
B)Vise/ वाइस
C)File / फाइल
D)Chisel/छेनी
Q 77 -If 5 liters of paint cover 100 sqm, then how much area does 8 liters cover?
Q 77 - यदि 5 लीटर पेंट 100 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 78 - What shall be the replacement percentage of Must Change items?
Q 78 -मस्ट चेंजआइटम्स का प्रतिस्थापन प्रतिशत क्या होना चाहिए?
A)25 / पच्चीस
B)50 / पचास

C)75 / पचहत्तर
D)100 / सौ
Q 79 - The sum of the angles in a triangle is:
Q 79 - त्रिभुज में कोणों का योग है:
A)90° / 90°
B)180° / 180°
C)270° / 270°
D)360° / 360°
Q 80 - The sum of the angles in a Octagon is:
Q 80 - अष्टकोना में कोणों का योग है:
A)540° / 540°
B)1080° / 1080°
C)720° / 720°
D)360° / 360°
Q 81- Which of the following is true?
Q 81 - निम्नलिखित में से कौन सा सही है?
A)Torque marking should be done on Tightened fasteners/ कसी हुई फास्टनर्स पर टॉर्क मार्किंग की जानी चाहिए
B)Workplace to be kept clean/ कार्यस्थल को साफ-सुथरा रखना चाहिए
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 82 - Which of the following is GMAW?
Q 82 - निम्न में से GMAW है?
A)MIG/MIG
B)MAG/MAG
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 83 -What is the biggest advantage of MIG welding?
Q 83 - MIG वेल्डिंग की सबसे बड़ी विशेषता क्या है?
A)Higher productivity / ज्यादा उत्पादकता
B)More smoke / ज्यादा धुआँ
C) More slag/ स्लैग अधिक
D)Slower process / धीमी प्रक्रिया
Q 84-Types of welding joints?
Q 84 - वेल्डिंग जोड़ों के प्रकार?
A)Butt Joint/ बट जॉइंट
B)Overlap Joint / ओवरलैप जॉइंट

C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 85- What PPE is required during welding?
Q 85 - वेल्डिंग करते समय कौन सा PPE जरूरी है?
A)Gloves/ ग्लव्स
B)Helmet / हेलमेट
C)Apron /एप्रन
D)All/सभी
Q 86- What is the layer formed around metal during welding called?
Q 86 - वेल्डिंग के दौरान धातु के आसपास बनने वाली परत क्या कहलाती है?
A)Slag / स्लैग
B)Oxide / ऑक्साइड
C)Paint / पेंट
D)Smoke / धुआँ
Q 87 -HAZ means?
Q 87 - HAZ का अर्थ है?
A)Heat affected zone / ताप प्रभावित क्षेत्र
B)High arc zone /उच्च चाप क्षेत्र
C)Hard alloy zone/कठोर मिश्र धातु क्षेत्र
D)Hot air zone/गर्म वायु क्षेत्र
Q 88 -Select the most appropriate meaning of the given idiom “In the blink of an eye” ?
Q 88 - दिए गए मुहावरे का सबसे उपयुक्त अर्थ चुनिए “In the blink of an eye”?
A) Happen fast and instantly/तेज़ी से और तुरंत घटित होना
B) to make progress/प्रगति करना
C) to flourish/फलना-फूलना
D)None/कोई नहीं
Q 89 - How many dependents can be included in privilege pass ?
Q 89 - सुविधा पास में कितने आश्रितों को शामिल किया जा सकता है?
A) 2/दो
B) 3/तीन
C) 4/चार
D) 5/पाँच
Q 90 - Antonym of Predicament ?

Q 90 - Predicament का विलोम ?
A)Comments/ टिप्पणियाँ
B)Happy/ खुश
C)Documents/ दस्तावेज़
D)Unpleasant/ अप्रिय
Q 91 - Two numbers are in the ratio 3 : 5. If their sum is 96, what is the difference between the two numbers?
Q 91 - दो संख्याएँ 3:5 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 92 - The sum of a number and twice its square is 105. What is the number?
Q 92 - एक संख्या और उसके वर्ग के दोगुने का योग 105 है। वह संख्या क्या है?
A)7/7
B)8/8
C)9/9
D)10/10
Q 93 - Which can be used for insulation?
Q 93 - इन्सुलेशन के लिए किसका उपयोग किया जा सकता है?
A)grommets / ग्रोमेट्स
B)silicon dioxide/ सिलिकॉन डाइऑक्साइड
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 94 - Under which DAR rules is the process for imposing major penalty given ?
Q 94 - डीएआर के किस नियम के तहत बड़ी शास्ती आरोपित करने की प्रक्रिया दी गई है?
A)Rule- 4/नियम- 4
B)Rule- 5/नियम- 5
C)Rule- 9/नियम- 9
D)Rule- 10/नियम- 10
Q 95 - Full Form of FE?
Q 95 - FE का पूर्ण रूप क्या है?
A)Fire extinguisher/ अग्निशामक
B)Field equipment/ क्षेत्र उपकरण
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं

Q 96 - If the difference between 62% and 80% of a number is 198, then the difference between 92% and 56% of the number is:
Q 96 - यदि किसी संख्या के 62% और 80% के बीच का अंतर 198 है, तो संख्या के 92% और 56% के बीच का अंतर क्या है?
A)396/396
B)99/99
C)121/121
D)176/176
Q 97 - If a:b = 6:2 and the smaller number is 18, what is the larger number?
Q 97 - यदि a:b = 6:2 और छोटी संख्या 18 है, तो बड़ी संख्या क्या है?
A)81/81
B)72/72
C)63/63
D)54/54
Q 98 - Types of DEMU are?
Q 98 - डीईएमयू के प्रकार क्या हैं?
A) 1700HP/1700HP
B)1400HP/1400HP
C)2600HP/2600HP
D)All / सभी
Q 99 - If a bag contains Rs. 550 in 50p, 25p, and 20p coins in the ratio 2:3:5, the difference between the amounts contributed by the 50p and 20p coins is: (p=paisa)
Q 99 - यदि एक बैग में 50p, 25p और 20p के सिक्कों में 2:3:5 के अनुपात में 550 रुपये हैं, तो 50p और 20p 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 100 - My sister to the cinema very often.
Q 100 - My sister 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 101 - Full Form of VB?
Q 101 - VB का पूर्ण रूप क्या है?
A)Vande Bharat/वंदे भारत
B)Vacuum breaker/ वैक्यूम ब्रेकर
C)Both/दोनों
D)None/कोई नहीं
Q 102 - The house by me every Saturday

Q 102 -The house _____ by me every Saturday
A)cleaned/cleaned
B)will cleaned/will cleaned
C)will be cleaned/will be cleaned
D)All / सभी
Q 103 -The best runner in the race was _____ young girl
Q 103 - The best runner in the race was _____ young girl
A)a/a
B)an/an
C)the/the
D)None/कोई नहीं
Q 104 - The moon goes _____ the sun.
Q 104 - The moon goes _____ the sun.
A)around/ around
B)round / round
C)about / about
D)over / over
Q 105 - World war I and World war II took place _____ the 20th century.
Q 105 - World war I and World war II took place _____ the 20th century.
A)on / on
B)in / in
C)at / at
D)into / into
Q 106 - This must not happen again, _____ you will be dismissed.
Q 106 - This must not happen again, _____ you will be dismissed.
A)but/ but
B)or/ or
C)so/so
D)and/and
Q 107 - French people love cooking, _____ the English don't seem very interested.
Q 107 - French people love cooking, _____ the English don't seem very interested.
A)When / When
B)Whenever / Whenever
C)where/where
D)Whereas/Whereas
Q 108 - Most conflict is the result of _____ communication.
Q 108 - Most conflict is the result of _____ communication.
A) effective/effective
B)misunderstood/misunderstood
C)ineffective/ineffective
D)quality/quality
Q 109 - synonym for the word "Massive"
Q 109 - synonym for the word "Massive"
A)Lump Sum / Lump Sum

B)Strong / Strong

C)Huge / Huge

D)All / सभी

Q 110 -What is the full name of TIG welding?

Q 110 - टिग वेल्डिंग का पूरा नाम क्या है?

A)Tungsten Inert Gas/ टंगस्टन इनर्ट गैस

B)Thermal Inert Gas/ थर्मल इनर्ट गैस

C)Tungsten Iron Gas/टंगस्टन आयरन गैस

D)Thermal Iron Gas/ थर्मल आयरन गैस