

| Q_No | Question_ENG | Question_HIN | Option_A_Eng | Option_B_Eng | Option_C_Eng | Option_D_Eng |
|------|---|--|------------------------------------|---|--|--------------------------|
| 1 | Copper strip electrodes used for earthing should not be less than | आर्थिंग के लिए प्रयुक्त कॉपर स्ट्रिप इलेक्ट्रोड से कम नहीं होना चाहिए | 22.5 mm x 1.60 mm | 20 mm x 2.5 mm | 25 mm x 1.60 mm | 25 mm x 2.5 mm |
| 2 | One Kilowatt = ? | एक किलोवाट=? | 1.314 HP | 13.41 HP | 134.1 HP | 1341 HP |
| 3 | How much resistance is required to limit the current from 12V battery to 3.6A | 12V बैटरी से 3.6A तक करंट को सीमित करने के लिए कितने प्रतिरोध की आवश्यकता है? | 3.3 | 33 | 10 | 12 |
| 4 | The number of slip rings on a squirrel-cage induction motor is usually | गिलहरी-पैजरे प्रेरण मोटर पर पंचों के छल्ले की संख्या आमतौर पर होती है | 3 | 1 | 6 | 0 |
| 5 | Slip rings are usually made of | पंचों के छल्ले आमतौर पर बने होते हैं | Copper | Carbon | Phosphor bronze | Aluminum |
| 6 | The exciter in a DG set is | डीजी सेट में एक्साइटर है | Shunt generator | Compound generator | Both A & B | None of the these |
| 7 | When capacitances are connected in parallel, the equivalent capacitance ... | जब कैपसिटेंस समानांतर में जुड़ी होती है, तो तुल्य कैपसिटेंस ... | Decreases | Increases | No change | May increase or decrease |
| 8 | meter is used to measure the current in circuit without disconnecting the connections | मीटर का उपयोग कनेक्शन को डिस्कनेक्ट किए बिना सर्किट में करंट मापने के लिए | Potentiometer | Rheostat | Voltmeter | Clip on meter |
| 9 | is used along with AC ammeter to measure higher current | का उपयोग एसी एमीटर के साथ उच्च धारा मापने के लिए किया जाता है | Current Transformer | Potential Transformer | Both A & B | None of these |
| 10 | is used to measure voltage in circuit | सर्किट में वोल्टेज मापने के लिए का उपयोग किया जाता है | Mili Ammeter | Ammeter | Volt meter | None of these |
| 11 | What is abbreviation from of EIG | EIG का संक्षिप्त रूप क्या है? | Electrical Institute of Government | Electrical Inspection to the Government | Electrical Inspector to the Government | None of the these |
| 12 | What is the relationship between the resistance and current when the voltage is kept constant | जब वोल्टेज स्थिर रखा जाता है तो प्रतिरोध और धारा के बीच क्या संबंध होता है? | Equal to | Inversely proportional | Directly proportional | Constant |
| 13 | A single phase induction motor is drawing 10 amps at 230 volts. If the operating power factor of the motor is 0.9, then the power drawn by the motor is | एक सिंगल फेज इंडक्शन मोटर 230 वोल्ट पर 10 एम्पीयर खींच रही है। यदि मोटर का ऑपरेटिंग पावर फैक्टर 0.9 है, तो मोटर द्वारा खींची गई शक्ति है | 2.3 kW | 3.58 kW | 2.07 kW | 2.70 kW |
| 14 | For medium sized 11 kv/415 v, 500 kVA Transformer sub-station, the type of L.A. used are | मध्यम आकार के 11 केवी/415 वी, 500 केवीए ट्रांसफार्मर सब-स्टेशन के लिए, इस्तेमाल किए जाने वाले एल.ए. के प्रकार हैं | Station type | Line type | Distribution type | None of the these |
| 15 | The span of supports for 11 kV overhead lines should not exceed. | 11 केवी ओवरहेड लाइनों के लिए समर्थन की अवधि अधिक नहीं होनी चाहिए। | 100 m | 65 m | 30 m | 27 m |
| 16 | Inside the geyser there is a | गीजर के अंदर एक होता है | Filament | Immersion rod | Both A & B | None of the these |
| 17 | The resistance of human body lies between | मानव शरीर का प्रतिरोध किसके बीच होता है | 100-200 ohm | 5 K ohm-50 K ohm | 1 M ohm-10 M ohm | 100 k ohm-500 K ohm |
| 18 | Minimum speed for full output of 4.5 KW 120V TL alternator, recommended by RDSO is __ | RDSO द्वारा अनुशंसित 4.5 KW 120V TL अल्टरनेटर के पूर्ण उत्पादन के लिए न्यूनतम गति है | 357 rpm | 600 rpm | 1500 rpm | 2500 rpm |
| 19 | Which of the following is used to make electric connections? | निम्नलिखित में से किसका उपयोग विद्युत कनेक्शन बनाने के लिए किया जाता है? | Solder | PG clamp | Thimbles | All of the above |
| 20 | No. of poles in MCB/TPN is | एमसीबी/टीपीएन में पोलों की संख्या है | 2 poles | 4 poles | 3 poles | 1 pole |
| 21 | Which of the following is not used as an overhead conductor? | निम्नलिखित में से किसका उपयोग ओवरहेड कंडक्टर के रूप में नहीं किया जाता है? | ACSR | Weasel | PILCA | Zebra |
| 22 | Designed power factor of a DG set is generally at | डीजी सेट का डिज़ाइन किया गया पावर फैक्टर आमतौर पर होता है | 1.0 | 0.8 | 0.9 | 1.1 |
| 23 | The length of pipe electrode used for earthing should not be less than | आर्थिंग के लिए प्रयुक्त पाइप इलेक्ट्रोड की लंबाई से कम नहीं होनी चाहिए | 3.5 m | 2.5 m | 4.5 m | 5 m |
| 24 | In a cable immediately above metallic sheath... is provided | धात्विक म्यान के ठीक ऊपर एक केबल में... प्रदान की जाती है | Earthing connection | Bedding | Armouring | None of the these |
| 25 | The insulating material for a cable should have | एक केबल के लिए इन्सुलेट सामग्री होना चाहिए | Low cost | High dielectric strength | High mechanical strength | All of the above |
| 26 | If a DG set is not gaining full speed, the probable cause may be | यदि एक डीजी सेट पूरी गति प्राप्त नहीं कर रहा है, तो संभावित कारण हो सकता है | Fuel tank empty | Governor spring broken | Fuel filter dirty | All of the above |

| Q_No | Question_ENG | Question_HIN | Option_A_Eng | Option_B_Eng | Option_C_Eng | Option_D_Eng |
|------|--|---|---------------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|
| 27 | The maximum variation allowed in voltage of LV & MV AC supply is | एलवी और एमवी एसी आपूर्ति के वोल्टेज में अनुमत अधिकतम भिन्नता है | + - 2% | + - 3% | + - 4 % | + - 5% |
| 28 | Who is EIG | EIG कौन है? | PCEN | PCEE | PCME | PCPO |
| 29 | The self starting battery of DG set is of V | डीजी सेट की सेल्फ स्टार्टिंग बैटरी V . की होती है | 24 | 12 | 4 | 100 |
| 30 | What happens to the current in short circuit? | शॉर्ट सर्किट में करंट का क्या होता है? | Reduces substantially | Does not change | Increases heavily | Vary continuously |
| 31 | An alpha particle is deflected towards north by a field. The field is magnetic. What will be the direction of field? | एक अल्फा कण को पश्चिम की ओर मोड़ा जाता है और एक क्षेत्र द्वारा उत्तर की ओर विक्षेपित किया जाता है। क्षेत्र चुंबकीय है। क्षेत्र की दिशा क्या होगी? | Towards south | Towards east | Downward | Upward |
| 32 | What is that instrument which can detect the presence of electric current in a circuit? | वह कौन सा यंत्र है जो किसी परिपथ में विद्युत धारा की उपस्थिति का पता लगा सकता है? | Galvanometer | Motor | Generator | None of the above |
| 33 | Who has stated the Right hand Thumb Rule? | दाहिने हाथ के अंगूठे का नियम किसने कहा है ? | Orsted | Fleming | Einstein | Maxwell |
| 34 | In which of the following kinetic energy is converted into electrical energy? | निम्नलिखित में से किस गतिज ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित किया जाता है? | Tidal energy | Hydro energy | Wind energy | All of these |
| 35 | Current flows through a wire only when there is _____ between the ends of the wire | तार से धारा तभी प्रवाहित होती है जब तार के सिरों के बीच _____ होता है | Potential difference | Potential difference at one end is more than at the other end | Work is done in moving a charge | All of the above |
| 36 | Resistance of the wire is given by | तार का प्रतिरोध किसके द्वारा दिया जाता है | $R= V/I$ | $R= IV$ | $R= 1/V$ | $R= I2V$ |
| 37 | The resultant resistance when three resistances 2ohms, 4ohms, 5ohms , when connected in series is ? | जब श्रृंखला में जुड़े होने पर तीन प्रतिरोध 2 ओम, 4 ओम, 5 ओम होता है, परिणामी प्रतिरोध ? | 12 ohms | 13 ohms | 11 ohms | 15 ohms |
| 38 | In a voltmeter there are 20 divisions between 0 to 0.5 the least count of voltmeter is | एक वोल्टमीटर में 0 से 0.5 के बीच 20 भाग होते हैं, वोल्टमीटर की न्यूनतम संख्या होती है | 0.0020 | 0.025 | 0.050 | 0.250 |
| 39 | What is the length over CBC of LHB Coaches? | एलएचबी कोचों की सीबीसी से अधिक लंबाई क्या है? | 23590 mm | 24000 mm | 24095 mm | 24225 mm |
| 40 | Approx "Riding Index" of LHB Coach -..... | एलएचबी कोच का लगभग "राइडिंग इंडेक्स" - | 3.5 | 3.8 | 2.5 | 3.0 |
| 41 | The DC output voltage of 128.5 ± 0.5 V is set in ERRU for 25 KW Alternator at speed of 1500 rpm with a load current of | 128.5 ± 0.5 वी का डीसी आउटपुट वोल्टेज 1500 आरपीएम की गति पर 25 किलोवाट अल्टरनेटर के लिए ईआरआरयू में लोड करंट के साथ सेट किया गया है | 193 A | 97 A | 35 A | 19 A |
| 42 | What is the Rating range of MPCB for exhaust fan in LHB AC coach | एलएचबी एसी कोच में एग्जॉस्ट फैन के लिए एमपीसीबी की रेटिंग रेंज क्या है? | 1.0 A to 1.6 A | 0.1 A to 2.5 A | 2.5A to 3.0A | None of the above |
| 43 | ESTI fusible link cartridge is used for protection from | ESTI फ्यूसिबल लिंक कार्ट्रिज का उपयोग किससे सुरक्षा के लिए किया जाता है? | Excessive temperature in heater | Earth fault | High pressure in refrigerant line | Overvoltage in DG set |
| 44 | In 25 KW/4.5 KW ERRU, the tripping voltage of OVP is set at | 25 KW/4.5 KW ERRU में, OVP का ट्रिपिंग वोल्टेज पर सेट होता है | 128.5 ± 1 V | 130 ± 1 V | 135 ± 1 V | 145 ± 1 V |

| Q_No | Question_ENG | Question_HIN | Option_A_Eng | Option_B_Eng | Option_C_Eng | Option_D_Eng |
|------|--|---|---|--|----------------------------------|---|
| 45 | Life of transformer is affected by the which factors: | ट्रांसफार्मर का जीवन किन कारकों से प्रभावित होता है: | Moisture | Oxygen | Solid Impurities | All of these |
| 46 | Basic types of instrument of transformers | ट्रांसफार्मर के बुनियादी प्रकार के उपकरण | Current transformer (CT) | Potential transformer (PT) | Both A & B | None |
| 47 | Voltage setting in VRLA cells for express and passenger trains is | एक्सप्रेस और पैसेंजर ट्रेनों के लिए VRLA सेल में वोल्टेज सेटिंग है | 128 + - 0.5 V & 127 + - 0.5 V | 126 + - 0.5 V & 125 + - 0.5 V | 127 + - 0.5 V & 128 + - 0.5 V | 126 + - 0.5 V & 127 + - 0.5 V |
| 48 | Terminals of IGBT are | IGBT के टर्मिनल हैं | Base, emitter, Collector | Gate, emitter, Collector | Gate, Source, Drain | None of these |
| 49 | Specific gravity of distilled water is | आसुत जल का विशिष्ट गुरुत्व है.... | 2.0 | 1.0 | 3.0 | None of these |
| 50 | Resistance of short circuit is equal to | शॉर्ट सर्किट का प्रतिरोधके बराबर होता है | Zero | Infinity | Less than 1 Ohm | None of these |
| 51 | Chemical name of R22 is | R22 का रासायनिक नाम है | Mono chloro Difluoro methen CHClF2 | Dichloro Difluoro methen CCl2F | Dichloro monofluor methen CHCl2F | None of these |
| 52 | Resistance is the reciprocal of what | प्रतिरोध किसका पारस्परिक है | Inductance | Reluctance | Capacitance | Conductance |
| 53 | What is meant by medium voltages? | मध्यम वोल्टेज से क्या तात्पर्य है? | < 150 V | > 150 V < 250 V | > 250 < 650 V | < 350 V |
| 54 | Fire in flammable solids wood and textiles is a type of fire | ज्वलनशील ठोस लकड़ी और वस्त्रों में आग एक किस प्रकार की आग है | Type A | Type B | Type C | Type D |
| 55 | One lumen = ? | एक लुमेन = ? | 12.57 x candle Power | 13.57 x candle Power | 14.57 x candle Power | 11.57 x candle Power |
| 56 | A.C. is converted into D.C. by | A.C. को किसके द्वारा D.C. में परिवर्तित किया जाता है | Dynamo | Motor | Transformer | Rectifier |
| 57 | _____ is filled in breather of the transformer to remove moisture. | _____ नमी को दूर करने के लिए ट्रांसफार्मर के ब्रीथ में भरा जाता है। | Mineral oil | oil | F 15 | Silica gel |
| 58 | The peak Value of a sine wave is 200v. Its average value is | एक ज्या तरंग का शिखर मान 200 v है। इसका औसत मान है | 127.4 V | 141.4 V | 282.8 V | None of these |
| 59 | The train lighting wiring is | ट्रेन की लाइटिंग वायरिंग है | Two wire earthed system | Two wire unearthed system | One wire unearthed system | Three wire unearthed system |
| 60 | Capacity of HRC fuse provided for negative circuit in rotary junction box excluding alarm chain pulling indication light circuit | अलार्म चेन पुलिंग इंडिकेशन लाइट सर्किट को छोड़कर रोटरी जंक्शन बॉक्स में नकारात्मक सर्किट के लिए प्रदान की गई एचआरसी फ्यूज की क्षमता | 35A HRC | 16 A HRC | 64A HRC | 10 A HRC |
| 61 | Which of the following is not a type of fuse | निम्न में से कौन सा फ्यूज का प्रकार नहीं है | HRC | Rewirable | Ceramic | None of the above |
| 62 | The illumination level of 1st class couch with FL lamp is _____ Lux | FL लैंप के साथ प्रथम श्रेणी के सोफे का रोशनी स्तर _____ Lux है | 30 | 50 | 80 | 60 |
| 63 | VRLA battery works in the principal of | VRLA बैटरी के प्रिंसिपल में काम करती है | Oxygen saturation | Hydrogen recombination | Hydrogen saturation | Oxygen recombination |
| 64 | 1 mA =A | 1 mA =A | 10 | 0.001 | 1000 | None of these |
| 65 | The ratio of distil water and acid used to prepare new electrolyte for lead acid cell is | लेड एसिड सेल के लिए नया इलेक्ट्रोलाइट तैयार करने के लिए उपयोग किए जाने वाले आसुत जल और एसिड का अनुपात है | 1:1 | 2:1 | 1:4 | 4:1 |
| 66 | The unit if energy is | ऊर्जा की इकाई है | Watt | Volts | Current | None of these |
| 67 | As per Ohm's law | ओम के नियम के अनुसार | V = IR | V = I/R | R = VxI | None of these |
| 68 | When cell is fully charged, the positive plate becomes | जब सेल पूरी तरह से चार्ज हो जाता है, तो सकारात्मक प्लेट बन जाती है | Lead peroxide | Spongy lead | Lead sulphate | None of these |
| 69 | Forklifts are used to | फोर्कलिफ्ट का उपयोग किया जाता है | Carry the materials over short distance | Carry the materials over long distance | Lift the materials only | Transport the materials in rough terrain only |
| 70 | Required level of illumination for ordinary sleeper coach | साधारण स्लीपर कोच के लिए आवश्यक रोशनी का स्तर | 19 Lux | 21 Lux | 22 Lux | None |

| Q_No | Question_ENG | Question_HIN | Option_A_Eng | Option_B_Eng | Option_C_Eng | Option_D_Eng |
|------|---|---|--|---|--|---|
| 71 | Give the SPG and voltage of fully charged cells | पूर्ण आवेशित सेल का एसपीजी और वोल्टेज दें | 1220 & 2.2 | 1220 & 2.1 | 1200 & 2.2 | 1200 & 2.1 |
| 72 | Trickle charging of VRLA cells | VRLA सेल की टिकल चार्जिंग | 2.3 V/cell | 110 V/cell | 2.25 V/cell | 115 V/cell |
| 73 | Acceptable quality of treated water PH value will be | उपचारित जल की स्वीकार्य गुणवत्ता का PH मान होगा | 5.8 to 7.2 | 7.5 to 8.5 | 8.5 to 10 | None of these |
| 74 | As per the latest SMI the voltage setting of Alternator 4.5 kW 110V for Mail/ Express trains with VRLA batteries is | नवीनतम एसएमआई के अनुसार VRLA बैटरों वाली मेल/एक्सप्रेस ट्रेनों के लिए अल्टरनेटर 4.5 kW 110V की वोल्टेज सेटिंग | 123 +- 0.5 V DC | 128.5 +- 0.5 V DC | 121 +- 0.5 V DC | None of the above |
| 75 | While measuring insulation resistance of 110V alternator / rectifier cum regulator the rating of megger is to be used is | 110V अल्टरनेटर / रेक्टिफायर सह रेगुलेटर के इन्सुलेशन प्रतिरोध को मापते समय मेगर की रेटिंग का उपयोग किया जाना है | 100V DC megger | 500V DC megger | 500V AC megger | Both A & C |
| 76 | The cross section of V belt in shaped roughly like | V बेल्ट का क्रॉस सेक्शन मोटे तौर पर आकार में है | Isosceles Trapezium | Rectangle | Square | None of the above |
| 77 | Ohm's law is applicable to | ओम का नियम लागू होता है | Semiconductors | Vacuum tubes | Carbon resistors | None of these |
| 78 | 3 phase Bridge rectifier in RR box converts | आरआर बॉक्स में थ्री फेज ब्रिज रेक्टिफायर कनवर्ट करता है | AC to DC | DC to AC | Pulsating AC | None of the above |
| 79 | Capacity of limit switch provided for alarm chain pulling indication light circuit is | अलार्म चेन पुलिंग इंडिकेशन लाइट सर्किट के लिए दिए गए लिमिट स्विच की क्षमता है | 10A | 15 A | 35 A | 40 A |
| 80 | Type of suspension bushes to be used while mounting alternators as per latest RDSO instructions are | नवीनतम आरडीएसओ निर्देशों के अनुसार अल्टरनेटर माउंट करते समय उपयोग किए जाने वाले सस्पेंशन बूशस के प्रकार हैं: | Cast Nylon | Nylon 66 | MS | None of the above |
| 81 | The field resistance of 4.5 KW 110V TL alternator has | 4.5 KW 110V TL अल्टरनेटर का क्षेत्र प्रतिरोध है | 4.5 +/- 0.5 ohms | 6.0 +/- 0.5 ohms | 10.0 +/- 0.5 ohms | None of these |
| 82 | Capacity of rotary switches provided in rotary junction box is | रोटरी जंक्शन बॉक्स में दिए गए रोटरी स्विच की क्षमता है | 40 A | 16 A | 10A | 15 A |
| 83 | The transformer ratings are usually expressed in terms of | ट्रांसफॉर्मर रेटिंग को आमतौर पर के रूप में व्यक्त किया जाता है | Volts | Amperes | kW | kVA |
| 84 | Which AC coaches are designed with Moisture control | कौन से एसी कोच नमी नियंत्रण के साथ डिजाइन किए गए हैं | Under slung type | RMPU type | LHB type | All of these |
| 85 | If a 60 w and 100 w lamps in series and are connected to a source of supply, which lamp will give more light | यदि एक 60 w और 100 w लैम्प श्रृंखला में हैं और आपूर्ति के स्रोत से जुड़े हैं, तो कौन सा लैंप अधिक प्रकाश देगा | 100w | 60w | Both will give same light | None of the bulb will glow |
| 86 | Coaching stock accident involving human life enquiry by- | कोचिंग स्टॉक दुर्घटना जिसमें मानव जीवन की जांच शामिल है- | CME | CRS | Sr. DME | ADRM |
| 87 | One 20 inch desert cooler (150 W) works for 8 hrs per day, units consumed per day will be | एक 20 इंच का डेजर्ट कूलर (150 डब्ल्यू) प्रतिदिन 8 घंटे काम करता है, प्रति दिन खपत होने वाली इकाई होगी | | 1.2 | 1.8 | 2.1 |
| 88 | Gassing inside a battery starts when it is .. | बैटरों के अंदर गैसिंग तब शुरू होती है जब वह... | Half Charged | Starts charging | Discharged | fully charged |
| 89 | What is the full form of PREM | PREM का फुल फॉर्म क्या है? | Present Railway Employee Manager | Participation of Railway Employee in Management | Part of Railway Employment in Management | None of the these |
| 90 | What is the full form of CRPF | CRPF का फुल फॉर्म क्या है? | Central Railway Police Force | Central Railway Protection Force | Central Reserve Police Force | None of the these |
| 91 | What is the full form of CPRI | CPRI का फुल फॉर्म क्या है? | Central Power Railway of India | Central Power Research Institute | Central Power Research for Income | Central Power Railway Institute |
| 92 | What is the full form of COFMOW | COFMOW का फुल फॉर्म क्या है? | Central for Modernization office works | Central for Modernization of workshop | Central for Modernization of other works | None of the these |
| 93 | What is the full form of CAMTECH | CAMTECH का फुल फॉर्म क्या है? | Central Advanced Management Technology | Central Advance Management of Tracks | Central Advanced Monitoring Technology | Centre For Advance Maintenance Technology |

| Q_No | Question_ENG | Question_HIN | Option_A_Eng | Option_B_Eng | Option_C_Eng | Option_D_Eng |
|------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 94 | Who is the Chairman of Central Hindi Committee? | केन्द्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन हैं? | Chief Minister | Prime Minister | Home Minister | State Minister |
| 95 | Which language is not included in the Eighth Schedule of the Constitution? | संविधान की आठवीं अनुसूची में कौन सा भाषा शामिल नहीं है ? | Nepali | Bhojpuri | Sindhi | Kashmiri |
| 96 | When was section 3(3) of the Rajyabhasha Act 1963 implemented? | राजभाषा अधिनियम 1963 की धारा 3 (3) कब लागू किया गया ? | 26 January 1949 | 26 January 1965 | 15 August 1976 | None of these |
| 97 | How many languages are approved in the Eighth Schedule of the Constitution? | संविधान की आठवीं अनुसूची में कितने भाषाएं स्वीकृत हैं ? | | 24 | 26 | 22 |
| 98 | How many regions has India been divided in terms of the use of Hindi? | हिंदी के प्रयोग प्रसार के दृष्टि से भारत को कितने क्षेत्रों में बांटा गया है ? | | 4 | 5 | 2 |
| 99 | In which year was the first amendment made in the Official Language Rules 1976? | राजभाषा नियम 1976 में प्रथम संशोधन किस वर्ष किया गया? | 1978 | 1980 | 1987 | 1985 |
| 100 | According to which rule of Rajyabhasa, employees can apply, appeal or make representation in Hindi? | राजभाषा के किस नियम के अनुसार कर्मचारी आवेदन अपील या अभ्यावेदन हिंदी में कर सकते हैं ? | As per Rule 19 of 1963 | As per Rule 3 of 1963 | As per Rule 7 of 1976 | None of these |
| 101 | When was the Rajyabhasha Commission established? | राजभाषा आयोग कि स्थापना कब हुआ ? | 1948 | 1955 | 1949 | 1952 |
| 102 | How many sections are there in the Official Languages Act, 1963? | राजभाषा अधिनियम, 1963 की कुल कितनी धाराएं हैं? | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 103 | Which of the following is a state under "B region"? | इनमें से "ख क्षेत्र" के अंतर्गत कौन राज्य है ? | Rajasthan | Gujarat | Haryana | Himachal Pradesh |
| 104 | In which region does the Union Territory of Dadra and Nagar Haveli come? | दादर एवं नगर हवेली संघ राज्य किस क्षेत्र में आते हैं ? | C region | A region | B region | D region |
| 105 | If $3\sqrt{5} + 125 = 17.88$, then what is the value of $\sqrt{80} + \sqrt{65}$ | अगर $3\sqrt{5} + \sqrt{125} = 17.88$, तब $\sqrt{80} + \sqrt{65}$ का मान क्या होगा ? | 28.28 | 27.55 | 28.00 | 22.35 |
| 106 | A train passes a station platform in 36 seconds and a man standing on a platform in 20 seconds. If the speed of the train is 54 km/h, what is the length of the platform? | एक ट्रेन स्टेशन प्लेटफॉर्म को 36 सेकंड में गुजरती है और एक प्लेटफॉर्म पर खड़े आदमी को 20 सेकंड में गुजरती है। अगर ट्रेन की गति 54 Km/h है तो प्लेटफॉर्म की लंबाई क्या है ? | 750 m | 240 m | 700 m | 500 m |
| 107 | If a person had driven at a speed of more than 20 km/h, he could have saved one hour in the journey of 600 km. Then what is the normal speed of the person? | यदि एक व्यक्ति 20 Km/h की अधिक गति से गाड़ी चलाता है तो वह 600 Km की यात्रा में एक घंटा बच सकता था। तो व्यक्ति का सामान्य चाल क्या है ? | 120 | 150 | 100 | 130 |
| 108 | The ratio of the present ages of Ram and Shyam is 3 : 7. If 3 years ago Ram's age was 18 years then what will be Shyam's age after 5 years? | राम और श्याम की वर्तमान आयु का अनुपात 3:7 है। यदि 3 वर्ष पहले राम की आयु 18 वर्ष थी तो 5 वर्ष बाद श्याम की आयु कितनी होगी ? | 33 | 47 | 40 | 54 |
| 109 | Find the average of even numbers between 1 to 100 | 1 से 100 के बीच की सम संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए | 50 | 51 | 50.5 | 51.5 |
| 110 | The average temperature from Monday to Wednesday was 23 °C and from Tuesday to Thursday was 25 °C. If the temperature on Thursday was 26 °C. What was the temperature on Monday? | सोमवार से बुधवार तक के तापमान का औसत 23 डिग्री सेल्सियस था और मंगलवार से गुरुवार तक का तापमान 25 डिग्री सेल्सियस था। यदि गुरुवार का तापमान 26 डिग्री सेल्सियस था। सोमवार का तापमान कितना डिग्री सेल्सियस था? | 23 | 20 | 25 | 29 |