

हुब्लि कारखाना के याँत्रिक विभाग में 25% पदोन्नति कोटे के अंतर्गत कनिष्ठ इंजीनियर लेवल 6 (जीपी 4200) के पद पर चयन के लिए प्रश्न पत्र

Question paper for selection to the post of Junior Engineer Level 6 (GP 4200) against 25% Promotional quota in mechanical department UBLs

दिनांक/ **Date: 11-2-2021**

आबंटित समय /**Time Allowed: 2 Hours**

कुल अंक/ **Total Marks: 100X1=100**

उम्मीदवारों को निर्देश:

**Instructions to candidates:**

- प्रत्येक प्रश्न के लिए अंक 1 है और किसी भी 100 बहुविकल्पीय प्रश्नों का प्रयास किया जा सकता है।  
The marks against each question is 1 marks and any 100 multiple choice questions may be attempted.
- कृपया उत्तर पुस्तिका के फ्लाई-लीफ पर दिए गए कॉलम को छोड़कर कृपया अपना नाम या कोई भी पहचान उत्तर-पुस्तिका में न लिखें।  
Please do not write your name or any identification in the question paper or in the answer paper except in the column provided on the fly-leaf of the answer sheet.
- वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर आदि में किसी भी प्रकार की कटाई, ओवरराइटिंग, मिटाने या परिवर्तन या किसी भी प्रकार के सुधार की अनुमति नहीं है। सुधार / ओवरराइटिंग के उत्तर के लिए शून्य अंक दिए जाएंगे।  
In answer to the objective questions, No corrections of any type like cutting, overwriting, erasing or alteration of any type in the answer etc is permitted. Zero marks will be given for answer having corrections/overwriting.
- उत्तर केवल उपलब्ध कराई गई उत्तरपुस्तिकाओं में दिया जाना चाहिए।  
Answer to be given only in the answer books provided.
- कैलकुलेटर और लॉगरिदमिक टेबल के उपयोग की अनुमति नहीं है। कृपया परीक्षा के दौरान अपने मोबाइल फोन को परीक्षा हॉल में अपने साथ न रखें।  
Use of calculator and logarithmic table is not permitted. Please do not carry your mobile phones with you in the examination hall during the examination.
- गलत उत्तरों के लिए कोई नकारात्मक अंकन नहीं होगा।  
There will be no negative marking for wrong answers.

किसी भी 100 प्रश्नों का जवाब दें।

**Answer any 100 questions.**

Q 1 ICF कोच का राइडिंग इंडेक्स ----है।

Riding Index of ICF Coach is -----.

- (a) 3.5      (b) 4.78      (c) 5.8      (d) 2.2

Q 2 नॉन-एसी कोच का एक्सल लोड ----- टन है।

Axle Load of Non- AC coach is -----ton.

- (a) 16.0      (b) 13.0      (c) 20.3      (d) 18.3

- Q 3 रेल स्तर से कोच की न्यूनतम बफर ऊंचाई ----- मिमी है  
Minimum buffer height of coach from Rail level is -----mm.  
(a) 1030 (b) 1105 (c) 900 (d) 1075
- Q 4 घिसा हुआ पहिया प्रोफाइल की अधिकतम निकला हुआ किनारा मोटाई ..... मिमी है ।  
Maximum Flange thickness of worn wheel profile is ..... mm.  
(a) 22 (b) 16 (c) 25 (d) 28.5
- Q 5 अलार्म चेन का परीक्षण ----- किलोग्राम वजन पर किया जाता है।  
Testing of alarm chain is done at -----Kg weight.  
(a) 05 (b) 10 (c) 25 (d) 20
- Q 6 डीसीपी प्रकार के अग्निशामक: ----- आग बुझाने के लिए उपयुक्त है ।  
DCP Type fire extinguisher is suitable to extinguish ----- fire.  
(a) Diesel (b) Electric (c) Petrol (d) All
- Q 7 स्क्रू कपलिंग में वृद्धि हेतु प्रूफ लोड क्षमता ----- टन है ।  
Proof load Capacity of enhance screw coupling is -----ton.  
(a) 36 (b) 70 (c) 75 (d) 130
- Q 8 पहिया में गहरा निकला हुआ किनारा की स्वीकार्य सीमा ----- मिमी है ।  
Permissible limit of Deep flange in wheel is-----mm.  
(a) 35 (b) 50 (c) 28 (d) 22
- Q 9 K प्रकार के मिश्रित ब्रेक ब्लॉक का घर्षण गुणांक ----- है ।  
Friction coefficient of K type composite brake block is -----.  
(a) 1.4 (b) 2.8 (c) 1.6 (d) 0.25
- Q 10 ----- gms ग्रीस का उपयोग CTRB में किया जाता है।  
----- gms Grease is used in CTRB.  
(a) 455±30 (b) 250±30 (c) NIL (d) 1500
- Q 11 एल एच बी कोच की लंबाई ..... मिमी है।  
Length of LHB coach is.....mm.  
(a) 23540 (b) 22996 (c) 26740 (d) 24351
- Q 12 LHB कोच में एक्सल माउंटेड डिस्क ब्रेक का अधिकतम व्यास ..... मिमी है।  
Maximum diameter of Axle mounted Disc brake in LHB coach is.....mm  
(a) 890 (b) 640 (c) 540 (d) None of these.

Q 13 एलएचबी कोच में इस्तेमाल किया जाने वाला कपलर का प्रकार ..... है।

Type of coupler used in LHB coach is.....

- (a) H-type. (b) HETA (c) Alliance-II (d) None of these.

Q 14 LHB कोच का POH..... माह के अंतराल में किया जाता है।

POH of LHB coach is done in the interval of.....months.

- (a) 12 (b) 18 (c) 36 (d) 48

Q15 फियट बोगी का नया पहिया व्यास ..... मिमी है

New Wheel dia of fiat bogie is..... mm

- (a) 940 (b) 825 (c) 1000 (d) 915

Q 16 फियट बोगी में ..... प्रकार के बियरिंग का प्रयोग किया जाता है।

.....type of bearing is used in FIAT Bogie:

- (a) Spherical Roller Bearing (b) CTRB  
(c) Ball Bearing (d) None of these

Q17 कोचिंग स्टॉक का रीहैबिलिटेशन ..... के बीच किया जाता है।

Rehabilitation of coaching stock is carried out between .....

- (a) 10 to 15 years (b) 12 to 15 years  
(c) 15 to 18 years (d) None of these.

Q18 ..... तेल का उपयोग डैशपॉट गाइड में किया जाता है?

..... Oil is used in dashpot guide?

- (a) Servo RR-3 (b) Servoline 68  
(c) Lithium base grease (d) None of these.

Q19 RS (D & A) नियमों पर नियम बनाने का सक्षम अधिकारी कौन है?

Who is the competent authority to make rule on RS (D&A) Rules?

- (a) President of India (b) Ministry of Railways  
(c) Member(Staff) (d) Secretary Rly.Bd.

Q 20 मान्यता प्राप्त ट्रेड यूनियन के अधिकारी को ..... डीएआर मामलों में रक्षा वकील के रूप में कार्य करने की अनुमति दी जा सकती है।

Recognised Trade Union official can be allowed to act as defence counsel in DAR cases in

- (a) 2 Nos. of cases (b) 3 Nos. of cases  
(c) 5 Nos. of cases (d) Any number of cases

Q 21 क्या किसी रेलवे कर्मचारी और आर एस(डी एंड ए) नियम के खिलाफ अनुशासनात्मक मामले शुरू होने के बाद में उसकी मृत्यु हो जाने पर, उसका मामला .....होना चाहिए।

Whether the disciplinary cases initiated against a Rly. Servant and RS(D&A) Rules, subsequently he is expired his case should be

- (a) Continue and finalised (b) Sent to Rly. Board  
(c) Sent to GM (d) Closed

- Q 22 डीम्ड सस्पेंशन का आदेश जारी करने के लिए कौन से मानक फॉर्म का उपयोग करना आवश्यक है?  
Which of the standard form is required to be used for issuing the order of deemed suspension?
- (a) SF-1 (b) SF-3 (c) SF-2 (d) SF-4
- Q 23 जब एक रेल कर्मचारी निलंबन के तहत रखा गया है लेकिन केवल एक लघु शिस्ति लगाया जाता है, निलंबन अवधि का ..... माना जाता है।  
When a Rly. Employee placed under suspension but only a minor penalty is imposed, the treatment of the suspension period is as
- (a) Dies non (b) Non duty (c) Duty (d) None
- Q 24 यदि एक अवधि के लिए एक रेलवे सेवक को पुलिस हिरासत में रखा गया है, तो उनको निलंबन के अधीन रखा गया माना जाएगा?  
A Railway servant shall be deemed to have been placed under suspension if he has been put in police custody for a period?
- (a) exceeding 24 hours (b) exceeding 48 hours  
(c) immediate effect (d) none
- Q 25 डी एंड ए नियम 1968 ..... के लिए लागू नहीं होगा।  
D&A Rules 1968 will not apply to
- (a) Permanent employee (b) Apprentice  
(c) Casual lab our with temporary status (d) None
- Q 26 डी एंड ए नियमों के तहत निम्नलिखित दंड में नहीं हैं?  
The following are not in penalty under D&A Rules?
- (a) Censure (b) Warning  
(c) Stoppage of pass (d) The recovery from pay of any pensionary loss
- Q 27 कितने सेट P.T.O. रेलवे कर्मचारियों को जारी किया गया है?  
How many sets of P.T.O. issued to the Railway employees?
- (a) नियुक्ति की तिथि से हर साल राजपत्रित और अराजपत्रित दोनों के लिए 6 सेट।  
6 sets both for Gazetted and Non-Gazetted every year from the date of appointment.
- (b) नियुक्ति की तारीख से हर साल राजपत्रित और गैर राजपत्रित दोनों के लिए 4 सेट।  
4 sets both for Gazetted and Non-Gazetted every year from the date of appointment.
- (c) नियुक्ति की तारीख से हर साल राजपत्रित और अराजपत्रित दोनों के लिए 3 सेट।  
3 sets both for Gazetted and Non-Gazetted every year from the date of appointment.
- (d) राजपत्रित के लिए 6 सेट और गैर-राजपत्रित के लिए 4 सेट।  
6 sets for Gazetted and 4 sets for Non-Gazetted
- Q 28 सेवानिवृत्त मानार्थ पास के लिए कितनी सर्विस (न्यूनतम) आवश्यक है?  
How much Service (minimum) is required for Post Retired Complimentary Pass
- (a) 20 years (b) 25 years (c) 15 years (d) 33 years

Q 29 अबॉर्शन सहित गर्भपात के लिए, मातृत्व अवकाश की क्या अवधि दी जा सकती है?

For miscarriage, including abortion, what period of Maternity leave may be granted?

- a) 6 weeks                      b) 45 days                      c) 7 weeks                      d) 43 days.

Q 30. किसी कर्मचारी को उसके सेवा काल में कितने दिनों तक अर्ध औसत वेतन छुट्टी जमा किया जा सकता है?

How many days of LHAP can be accumulated to an employee in his service life?

- a) 300 days                      b) 450 days                      c) 600 days                      d) Un limited

Q 31 यदि स्थानांतरण में स्टेशन का बदलना शामिल है, और, पुराने और नए स्टेशन के बीच की दूरी

1000 k.ms से कम है, तो कार्यभार ग्रहण करने का समय कितने दिनों के लिए स्वीकार्य है?

If the transfer involves change of station, and the distance between the old and new station is less than 1000 k.ms, how many days of joining time is admissible?

- a) Not more than 5 days                      b) 10 days                      c) 12 days                      d) 15 days

Q 32 निम्नलिखित में से कौन एक सामग्री निरीक्षण एजेंसी नहीं है:

Which among following is not a material inspecting agency:

- a) RDSO                      (b) DOI                      c) IRTS                      (d) RITES

Q 33 ठेका की आईआरएस शर्तों के अनुसार, उस सामग्री की प्राप्ति की तारीख से अधिकतम अवधि क्या है जिसमें फर्म के परिसर में पूर्व-निरीक्षण की गई सामग्री को कन्साइनर एंड में अस्वीकार्य पाया गया हो, तो उसे कन्साइनरी एंड में खारिज किया जा सकता है?

As per IRS conditions of contract, what is the maximum period from the date of receipt of material in which material pre-inspected at the firm's premises can be rejected at consignee end, if found unsuitable?

- a) 30 days                      (b) 45 days                      (c) 60 days                      (d) 90 days

Q 34. आर.एस.पी. स्वीकृत करने के लिए ----- अधिकृत है

----- is authorized to accept R.S.P.

- a) GM                      b) RAILWAY BOARD                      c) CME                      d) CWM

Q 35 बजट का अगस्त रिव्यू -----में किया जाता है

August Review of Budget is done in -----

- a) AUGUST                      b) MAY                      c) JANUARY                      d) DECEMBER

Q 36 ए ए सी ----- आइटम का होता है

AAC consists of -----item.

- a) STOCK                      b)NONSTOCK                      c) IMPORTED STOCK                      d)EMERGENCY

Q 37 अधिनियम के अनुसार शॉप के अंदर वाहनों की गति सीमा क्या है?

What is the speed limit of vehicles inside the shop as per Act?

- a) 16 kmph                      b) 15 kmph                      c) 20 kmph                      d)25 kmph

Q 38 HOER " निरंतर " वर्गीकरण के तहत कर्मचारियों के लिए प्रति सप्ताह आवधिक आराम क्या है?  
What is the periodical rest per week for employees coming under "Continuous" Classification of HOER?

- a) 24 Hours with night in bed      b) 20 Hours  
c) 30 Hours with night in bed      d) 16 Hours

Q 39 ऊपर और नीचे निकला हुआ किनारा 16.25 टन एक्सल लोड बोगी की मोटाई है ---  
The top & bottom flange thickness of 16.25 tons axle load bogie is -

- (a) 14.0 mm      (b) 16.0 mm      (c) 15.0 mm      (d) 20.0 mm

Q 40. एक ही धुरी पर दोनों पहिया की कठोरता बहुत अधिक नहीं होनी चाहिए -  
On same axle hardness of both wheel should not be more than -

- (a) 70 BHN      (b) 65 BHN      (c) 45 BHN      (d) 35 BHN

Q 41. यात्री ट्रेन में ब्रेक पाइप और फीड पाइप का व्यास है -

In the passenger train, the diameter of brake pipe & feed pipe is -

- (a) 20.0 mm      (b) 25.0 mm      (c) 28.0 mm      (d) 30.0mm

Q 42 बोगी माउंटेड ब्रेक सिलेंडर का व्यास क्या है?

What is the diameter of bogie mounted brake cylinder?

- (a) 220 mm      (b) 210 mm      (c) 202 mm      (d) 200 mm

Q 43. असंवेदनशीलता परीक्षण के दौरान ब्रेक को लागू नहीं किया जाना चाहिए -

Brake should not apply during insensitivity test with in -

- (a) 50 sec      (b) 60 sec      (c) 40 sec      (d) 30 sec

Q 44 कोचिंग ट्रेनों में फीड पाइप का रंग ..... है

The colour of feed pipe in coaching trains is -

- (a) Black      (b) Yellow      (c) Green      (d) White

Q 45 सीआर से पूर्ण ..... है / The full from of CR is -

- (a) Central reservoir      (b) cylindrical reservoir  
(c) Control reservoir      (d) None of the above

Q 46 SCTR का क्या मतलब है? / What do you mean of SCTR?

- (a) Single Car test rubber      (b) Sliding car test rig  
(c) Single car test rig      (d) None of the above

Q 47. आईसीएफ कोच की पानी टंकी की क्षमता ..... है

Water tank capacity of ICF coach is -

- (a) 1600 litre      (b) 1800 litre      (c) 1500 litre      (d) 2000 litre

Q 48 ICF कोच के सोल बार में शामिल हैं.....

Sole bar of ICF coach consists of –

- (a) Z section (b) I section (c) Y section (d) U section

Q 49 आईसीएफ कोच के साइड बियरर के बीच की दूरी क्या है?

What is the distance between side bearers of ICF coach?

- (a) 1560 mm (b) 1590 mm (c) 1600 mm (d) 1610 mm

Q 50 कोच के भार को .....के माध्यम से स्थानांतरित किया जाता है।

The weight of the coach is transferred through –

- (a) Side bearer (b) Equalizing stay (c) Helical spring (d) Bolster

Q 51 साइड बियररस वियरिंग प्लेट के नए आयाम .....हैं।

New dimension of side bearers wearing plate is –

- (a) 10.0 mm (b) 12.0 mm (c) 14.0 mm (d) 16.0 mm

Q 52 साइड बियरर वियरिंग टुकड़े का कंडमनिंग आकार क्या है?

What is the condemning size of side bearer wearing piece?

- (a) 45.0 mm (b) 44.0 mm (c) 43.0 mm (d) 42.0 mm

Q 53 बोगी में एंकर लिंक कहाँ लगाया जाता है?

Where anchor link is fitted in a bogie?

- (a) Bolster and bogie transom (b) Bolster stay rod and plank.  
(c) Equalizing stay rod and plank. (d) None of the above

Q 54 आईसीएफ बोगी के हेलिकल स्प्रिंग का रंग कोड .....है

The color code of helical spring of ICF bogie is –

- (a) Yellow, blue, green (b) Yellow, red, green  
(c) White, blue, green (d) White, red, green

Q 55 ICF बोगी व्हील में किस प्रकार का रोलर बेयरिंग फिट किया जाता है?

What type of roller bearing is fitted in ICF bogie wheel?

- (a) Single row self align spherical roller bearing.  
(b) Double row self align cylindrical roller bearing.  
(c) Double row self align spherical roller bearing.  
(d) Single row self align cylindrical roller bearing

- Q 56 यात्री आपातकालीन अलार्म सिग्नल डिवाइस .....पर लगे होते हैं  
Passenger emergency alarm signal device are mounted on the –  
(a) Under frame (b) side panel (c) end wall (d) Roof panel
- Q 57 ACP का पूरा नाम .....है  
The full name of ACP is –  
(a) Air condition pipe (b) Air cooler pipe  
(c) Alarm chain-pulling (d) Air cylinder piston
- Q 58 PEASD का पूरा नाम..... है  
The full name of PEASD is –  
(a) Passenger emergency alarm shut down  
(b) Passenger emergency alarm signal device  
(c) Passenger entrance admission signal device  
(d) Passenger emergency admission signal device
- Q 59 16.25 टन एक्सल बॉक्स स्प्रिंग की फ्री ऊंचाई क्या है?  
What is the free height of 16.25 tons axle box spring?  
(a) 360 mm (b) 365 mm (c) 375 mm (d) 380 mm
- Q 60 जब पहिया व्यास ....तक पहुंचने पर BMBS छेद में कर्वड पुल रॉड का समायोजन किया जाता है  
In BMBS hole adjustment of curved pull rod to be done when wheel diameter reaches to –  
(a) 839 mm (b) 842 mm (c) 846 mm (d) None of the above
- Q 61 LHB कोच का रिजिड व्हीलबेस .....है  
Rigid wheelbase of LHB coach is –  
(a) 2560 mm (b) 2896 mm (c) 2444 mm (d) 2440 mm
- Q 62 LHB कोच में yaw डैम्पर्स की संख्या ..... हैं  
Nos of yaw dampers in LHB coach are –  
(a) 01 (b) 02 (c) 03 (d) 04
- Q 63 एलएचबी कोच का कोडल जीवन .....है  
Codal life of LHB coach is –  
(a) 40 year (b) 45 year (c) 50 year (d) 60 year
- Q 64 निरीक्षण गाड़ी (प्रशासनिक) का परिवहन कोड क्या है?  
What is the Transportation code of inspection carriage (Administrative)?  
(a) AR (b) CR (c) IC (d) RA



Q 65. कोचिंग स्टॉक दुर्घटना में मानव जीवन की जांच .....द्वारा किया जाता है।

Coaching stock accident involving human life enquiry by-

- (a) CME (b) CRS (c) Sr.DME (d) ADRM

Q 66. कोचों के हलका उपयोग श्रेणियों की कोडल लाइफ .....है।

Codal life of light utilisation categories of coaches is -

- (a) 40 years (b) 30 years (c) 25 years (d) 20 years

Q 67. मैनिप्युलेटर का उद्देश्य क्या है?

What is the purpose of manipulator?

- (a) For testing roller bearing (b) For down hand welding  
(c) For ROH (d) For brake ringing Adjustment

Q 68. डिस्ट्रक्शन ट्यूब .....के अंदर प्रदान किया जाता है।

Destruction tube is provided inside the -

- (a) Buffer (b) Head stock  
(c) under sole bar (d) None of the above

Q 69. सीएलडब्ल्यू पैटर्न प्रोत्साहन योजना के तहत, किसी भी कार्य (जॉब) के लिए यदि 267 मैन पावर की अनुमति समय है, तो आवश्यक प्रत्यक्ष मैन पावर क्या है?

Under CLW pattern incentive scheme, for any job if 267 man hours is the allowed time, what is direct manpower required?

- a)1 b)2 c)3 d)4

Q 70. सीएलडब्ल्यू पैटर्न प्रोत्साहन योजना के तहत, क्या % छुट्टी आरक्षित रखने की अनुमति है?

Under CLW pattern incentive scheme, what % leave reserve is allowed?

- (a)15% (b) 12.5% (c) 20% (d) 18%

Q 71. सीएलडब्ल्यू पैटर्न प्रोत्साहन योजना के तहत, किसी भी कार्य (जॉब) के लिए यदि 100 आदमी घंटे मूल समय है, तो आकस्मिकता भत्ता % क्या है?

Under CLW pattern incentive scheme, for any job if 100 man hours is the basic time, what is contingency allowance %?

- (a)15% (b) 12.5% (c) 10% (d) 18%

Q 72. सी एलडब्ल्यू पैटर्न प्रोत्साहन योजना के तहत, किसी भी कार्य (जॉब) के लिए अगर 100 आदमी घंटे मूल समय है, तो बोनस भत्ता% क्या है?

under CLW pattern incentive scheme, for any job if 100 man hours is the basic time, what is bonus allowance %?

- a)30% (b) 32.5% (c) 31% (d) 33.33%

Q 73. एस -1302 का मतलब -----

S -1302 stands for –

- a) An indent for cash imprest items
- b) An indent for local purchase items
- c) An indent for stocked items
- d) An indent for non stocked items

Q 74. निष्क्रिय स्टोर से आपका क्या मतलब है:

what do you mean by inactive Stores:

- (a) No issues for last 12 months
- (b) No issues for last 18 months
- (c) No issues for last 24 months
- (d) None of the above

Q 75. IRCA का पूर्ण रूप क्या है -

What is the full form of IRCA –

- a) INDIAN RAILWAY CONMEN ASSOCIATION
- b) INDIAN RAILWAY CONFERENCE ASSOCIATION
- c) INDIAN RAILWAY CODEMNING ASSET
- d) INDIAN RAILWAY COMMERTIAL ASSORTATION

Q 76. JCM का पूर्ण रूप क्या है -

What is the full form of JCM –

- a) JOINT CONSULTATIVE MACHINERY
- b) JANATA CUSTOMER MORCHA
- c) JOINT COMMITTEE FOR MATERIAL PURCHASE
- d) NONE OF THE ABOVE

Q 77. SWG का पूर्ण रूप क्या है -

What is the full form of SWG –

- a) STANDARD WEIGHING GAUGE
- b) STANDARD WIND GAUGE
- c) STANDARD WIRE GAUGE
- d) NONE OF THE ABOVE

Q 78. द्वितीय श्रेणी के स्लीपर एसी-3 स्तरीय में बर्थ की कुल संख्या ..... है

Total no of berths in IInd class sleeper AC - 3 tier is –

- (a) 64
- (b) 68
- (c) 75
- (d) 56

Q 79. WRA के लिए ..... न्यूनतम वायु दाब की आवश्यक है।

Minimum air pressure required for WRA is – ---

- (a) 0.35 Kg/cm<sup>2</sup>
- (b) 0.45 Kg/cm<sup>2</sup>
- (c) 0.55 Kg/cm<sup>2</sup>
- (d) 0.65 Kg/cm<sup>2</sup>

Q 80 कौन से उपकरण चार्ज नहीं किए जाते हैं, जब डीवी को अलग किया जाता है

Which equipment are not charged, when DV is isolated

- (a) Control reservoir and brake cylinder
- (b) Brake cylinder
- (c) Control reservoir auxiliary reservoir
- (d) Auxiliary reservoir and brake cylinder

Q 81. खोखले टायर को ---- द्वारा मापा जाता है

Hollow tyre is measured by ----

- a) Wheel gauge
- b) buffer height gauge
- c) Tyre Defect Gauge.
- d) None of the above

Q 82. WMS से आपका क्या अभिप्राय है?

What do you mean by WMS?

- a) Workshop manufacturing suspense account
- b) Welfare measure of shops
- c) Women movement in shop
- d) None of the above

Q 83. ठेका टर्म में ईएमडी का पूर्ण रूप ..... है ।

Full form of EMD in contract term is ...

- a) Essential material deposit
- b) Earnest money deposit.
- c) Earning money desk
- d) None of the above

Q 84. PTC का पूर्ण रूप क्या है?

What is the full form of PTC?

- a) Proving Test Certificate
- b) Position term certificate
- c) Physical test certificate
- d) None of the above

Q 85. DRF का पूर्ण रूप क्या है?

What is the full form of DRF?

- a) Depreciation reserve fund
- b) development reserve fund
- c) decay reserve fund
- d) none of the above

Q 86 ROR का पूर्ण रूप क्या है?

what is the full form of ROR?

- a) running on road
- b) redemption of rate of interest
- c) Rate of return
- d) none of the above

Q 87 वेल्डिंग उपकरणों के लिए कोडल जीवन ..... वर्ष है

Codal life for welding equipments is .....years.

- a) 15 years
- b) 12 years
- c) 10 years
- d) 20 years

Q 88. हल्के / भारी मोटर वाहनों का कोडाल जीवन ..... वर्ष है।

Codal life of light/heavy motor vehicles is ..... years.

- a) 15 years                      b) 12 years                      c) 10 years                      d) 20 years

Q 89. रेलवे बोर्ड द्वारा अनुमोदित एमएंडपी मदों के लिए अनुमोदन की वैधता ..... है।

Validity of sanction for M&P items sanctioned by Railway Board is ---

- a) 5 years                      b) 2 years                      c) 1 year                      d) 3 years

Q 90. महा प्रबंधक के ओओटी द्वारा अनुमोदित एम एंड पी आइटम के लिए अनुमोदन की वैधता -- है।

Validity of sanction for M&P items sanctioned by GM's OOT ----

- a) 5 years                      b) 2 years                      c) 1 year                      d) 3 years

Q 91. RSP का पूर्ण रूप है...

Full form of RSP is .....

- a) regional stock programme                      b) rolling stock programme.  
c) reasons for stock programme                      d) none of the above

Q 92. कारखानों के निदेशक को दुर्घटना रिपोर्ट भेजने के लिए किस फॉर्म का उपयोग किया जाता है?

What form is used to send accident report to Director of Factories?

- a) Form No17                      b) Form No16  
c) Form No10                      d) Form No12

Q 93. किस अवधि में दुर्घटना की रिपोर्ट कारखानों के निदेशक को भेजी जानी चाहिए?

In what period accident report should be sent to Director of Factories?

- a) Within 24 hours of occurrence of incident  
b) Within 12 hours of occurrence of indent  
c) Within 48 hours of occurrence of indent  
d) none of the above

Q 94. वेल्डिंग करते समय कौन सा व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई) का उपयोग नहीं किया जाता है?

Which is not the personal protective equipment (PPE) is used while welding?

- a) Helmet                      b) leg guard  
c) Respirator                      d) all the above are PPEs

Q 95. अधिनियम के अनुसार पेंट शॉप के कर्मचारियों और रसायनों और एसिड के साथ काम करने वाले कर्मचारियों का कौन-सा परीक्षण किया जाना है?

What tests the Paint shop employees and the employees working with chemicals and acids shall under go as per Act?

- a) X-ray and PFT( Lungs test) once in a year  
b) X-ray and PFT( Lungs test) twice in a year  
c) X-ray and PFT( Lungs test) once in a two years.  
d) None of the above

Q 96. अधिनियम के अनुसार ईओटी क्रेन ड्राइवरों, फोर्क लिफ्ट ड्राइवर्स आदि का कौन-सा परीक्षण किया जाना है?

What test the EOT Crane drivers, Fork lift Drivers etc shall under go as per Act?

- a) Ophthalmology test ( Eye Test) once in a year
- b) Ophthalmology test ( Eye Test) once in two years
- c) Ophthalmology test ( Eye Test) once in three years
- d) None of the above

Q 97. HOER "निरंतर" वर्गीकरण के तहत आने वाले कर्मचारियों के लिए प्रति सप्ताह मानक घंटे क्या है?  
What is the Standard Hours per week for employees coming under "Continuous" Classification of HOER?

- a) 42 hours
- b) 52 hours
- c) 48 hours
- d) 60 hours

Q 98. निम्नलिखित में से एक सामग्री गैर चुंबकीय है ----

One of the following material is non magnetic ----

- (a) Nickel
- (b) Zinc
- (c) Iron
- (d) Cast Iron

Q 99. निम्नलिखित में से किसमें ऊष्मीय चालकता का उच्चतम मूल्य होगा?

Which one of the following will have highest value of thermal conductivity?

- (a) Air
- (b) Copper
- (c) Silver
- (d) Water

Q 100. निम्नलिखित में से कौन सतह परिष्करण प्रक्रिया के तहत समूहीकृत नहीं है?

Which of the following is not grouped under the surface finishing process?

- a) Sawing
- b) buffing
- c) polishing
- d) none of the above

Q 101. संविधान के भाग XVII में कितने अनुच्छेद हैं?

How many articles are there in the Part XVII of the Constitution?

- a) 7 articles
- b) 10 articles
- c) 8 articles
- d) 9 articles

Q 102. संविधान के भाग XVII में कितने अध्याय हैं?

How many chapters are there in Part XVII of the Constitution?

- a) 6
- b) 4
- c) 8
- d) 2

Q 103. राजभाषा नियम कब पारित किए गए थे?

When was Official Languages Rules passed?

- a) 1976
- b) 1945
- c) 1951
- d) 1947

Q 104. राजभाषा नियमों के अनुसार, तमिलनाडु किस क्षेत्र के अंतर्गत आता है?

According to Official Languages Rules, Tamilnadu falls under which region?

- a) Region 'A'                      b) Region 'C'                      c) Region 'B'                      d) None of the above

Q 105. केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

Who is the Chairman of Central Hindi Samiti (Committee)?

- a) Home Minister                      b) Chief Minister  
c) Finance Minister                      d) Prime Minister

Q 106. केंद्रीय सरकार कर्मचारियों के लिए कितने हिंदी पाठ्यक्रम निर्धारित हैं?

How many Hindi courses are prescribed for Central Govt. employees?

- a) Three                      b) Five                      c) Four                      d) Six

Q 107. हिंदी उपन्यास और कहानी की किताबें लिखने के लिए दिए जाने वाले पुरस्कार का नाम क्या है?

What is the name of the award given for writing Hindi Novel & Story books?

- a) Mythili Sharan Gupta Puraskar                      b) Premchand Puraskar  
c) Lal Bahadur Shastri Technical Puraskar                      d) none of the above

Q 108. 'ग' क्षेत्र से 'क', 'ख' और 'ग' क्षेत्रों को भेजे जानेवाले हिंदी में पत्रों के लिए निर्धारित लक्ष्य क्या है?

What is the target fixed for letters in Hindi sent from 'C' region to 'A' 'B' and 'C' region?

- a) 60%                      b) 55%                      c) 100%                      d) 90%

Q 109. राजभाषा अधिनियम की धारा 3 (3) के तहत आने वाले दस्तावेजों के लिए निर्धारित लक्ष्य क्या है?

What is the target fixed for documents coming under Section 3(3) of O.L. Act?

- a) 80%                      b) 55%                      c) 100%                      d) 90%

Q 110. किसी गैर-हिंदी भाषी कर्मचारी को 10,000 शब्दों की पुरस्कार योजना के तहत पुरस्कारों का आकलन करने के लिए अतिरिक्त वेटेज क्या दिया जाता है?

What is the additional weightage given to a Non-Hindi speaking employee for assessing awards under 10,000 words Award Scheme?

- a) Weightage up to 100%                      b) Weightage up to 10%  
c) Weightage up to 20%                      d) Weightage up to 50%