

Exam for the post of		
Date	Time	Max Marks
<p>Q1– Q110. All questions carry 1 mark each and first attempted 100 questions answers will be evaluated. Indicate correct option in answers sheet. Any 100 questions out of the 110 Questions should attempted. Candidate cannot answer more than 100 Questions. There shall be no Negative marking for incorrect answers.</p> <p>प्रश्न 1- प्रश्न 110. सभी प्रश्न 1-1 अंक के हैं और पहले प्रयास किए गए 100 प्रश्नों के उत्तरों का मूल्यांकन किया जायेगा। उत्तर पुस्तिका में सही विकल्प दर्शाएं। 110 प्रश्नों में से किन्हीं 100 प्रश्नों के उत्तर देने होंगे। अभ्यर्थी 100 से अधिक प्रश्नों के उत्तर नहीं दे सकते। गलत उत्तरों के लिए नकारात्मक अंकन नहीं होगा।</p>		
Q1 - In a gapless joint diameter of Rail holes are ?		
Q1 - गैपलेस जोड़ में रेल के छेदों का व्यास कितना होता है?		
A) 32mm / 32 मिमी		
B) 26.5mm / 26.5 मिमी		
C) 25mm / 25 मिमी		
D) 23.5mm / 23.5 मिमी		
Q2 -The minimum Check rail clearance at LC is ____ mm.		
Q2 - लेवल क्रॉसिंग (LC) पर न्यूनतम चेक रेल क्लीयरेंस ____ मिमी होता है।		
A) 47mm / 47 मिमी		
B) 51mm / 51 मिमी		
C) 67mm / 67 मिमी		
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं		
Q3-Speed indicator will be erected at a height of ____ m from rail level.		
Q3- गति सूचक (Speed indicator) रेल स्तर से ____ मीटर की ऊँचाई पर लगाया जाएगा।		
A) 1.65		
B) 2.5		
C) 2		

D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q4- Rollers shall be placed at every ____ sleepers during destressing.
Q4- डिस्ट्रेसिंग के दौरान प्रत्येक ____ स्लीपर पर रोलर्स लगाये जायेंगे ।
A) 25
B) 15
C) 27
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q.5-The curve in BG route track shall be measured on ____ m chord.
Q5 – बीजी रूट ट्रैक में वक्र को ____ मीटर कॉर्ड पर मापा जाएगा।
A) 10
B) 20
C) 6
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q6 – Cant excess occurs when train travels on curve at _
Q6 – जब ट्रेन वक्र पर यात्रा करती है तो कैंट की अधिकता होती है.....
A) Higher speed than equilibrium speed / संतुलन गति से अधिक गति
B) On lower speed than equilibrium speed / संतुलन गति से कम गति पर
C) Equilibrium speed / संतुलन गति
D) Maximum sectional speed / अधिकतम अनुभागीय गति
Q7 – Maximum and minimum horizontal distance from center of track to face of platform coping shall be respectively ?
Q7 – ट्रैक के केंद्रीय रेखा से प्लेटफार्म कॉपिंग के मुख तक अधिकतम और न्यूनतम क्षैतिज दूरी क्रमशः होगी ?
A) 1650 and 1640 / 1650 और 1640
B) 1680 and 1670 / 1680 और 1670

C) 1700 and 1690 / 1700 और 1690
D) 1750 and 1790 / 1750 और 1790
Q8 -Service life of 90 UTS rail of 60 kg section is ?
Q8- 60 किलोग्राम सेक्शन की 90 यूटीएस रेल की सेवा अवधि है ?
A) 1200 GMT / 1200 जीएमटी
B) 800 GMT / 800 जीएमटी
C) 600 GMT / 600 जीएमटी
D) 400 GMT / 400 जीएमटी
Q9-. Metal liner T-3740 can be used.
Q9- मेटल लाइनर T-3740 का उपयोग किया जा सकता है.
A) 60 Kg sleeper and 60 Kg rail / 60 Kg स्लीपर और 60 Kg रेल
B) 52 Kg sleeper and 52 Kg rail / 52 Kg स्लीपर और 52 Kg रेल
C) 60 Kg sleeper and 52 Kg rail / 60 Kg स्लीपर और 52 Kg रेल
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q10- For new track, spacing of sleeper with respect to theoretical spacing is allowed upto ?
Q10- नए ट्रैक के लिए, सैद्धांतिक स्लीपर स्पेसिंग के संबंध में स्लीपर की दूरी में कितनी भिन्नता की अनुमति है ?
A) +/- 20 mm / +/- 20 मिमी
B) +/- 30 mm / +/- 30 मिमी
C) +/- 40 mm / +/- 40 मिमी
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q11- The hot weather patrolmen should always carry HS flags red in ____ no and detonators ____ no respectively.

Q11- गर्मी के मौसम में गश्त करने वाले को क्रमशः ____ संख्या में लाल HS झंडे और ____ संख्या में डेटोनेटर साथ रखने चाहिए।
A) 2 and 20 no. / 2 और 20 न.
B) 2 and 8 no / 2 और 8 न.
C) 4 and 10 no / 4 और 10 न.
D) 2 and 10 no / 2 और 10 न.
Q12- Cold weather patrolling shall compulsory be started when rail temperature goes down below : ____.
Q12- ठंड के मौसम में गश्त अनिवार्य रूप से तब शुरू की जानी चाहिए जब रेल तापमान ____ से नीचे चला जाए।
A) td-25 / टी डी-25
B) td- 30 / टी डी-30
C) td -35 / टी डी-35
D) td -40 / टी डी-40
Q13-In track circuited section on PSC sleepers, availability of insulated liner upto a minimum level of ____ should be ensured.
Q13-PSC स्लीपर वाले ट्रैक सर्किटेड खंड में इंसुलेटेड लाइनर की उपलब्धता न्यूनतम ____ स्तर तक सुनिश्चित की जानी चाहिए।
A) 90%
D) 95%
C) 97%
D) 99%
Q14- Vertical wear on crossing (wing rail and nose) is measured at ____.
Q14- क्रॉसिंग (विंग रेल व नोज़) पर ऊर्ध्वाधर घिसाव ____ पर मापा जाता है।
A) 60 mm from ANC / एएनसी से 60 मिमी
B) 80 mm from ANC / एएनसी से 80 मिमी

C) 120 mm from ANC / एएनसी से 120 मिमी
D) 100 mm from ANC / एएनसी से 100 मिमी
Q15- Rail with rolling mark 60 880 SAIL 0 XI / 2018 indicates _____ grade rail.
Q15- रोलिंग मार्क 60 880 SAIL 0 XI / 2018 वाली रेल _____ ग्रेड रेल को इंगित करती है।
A) 60
B) 880
C) 0
D) 2018
Q16- IMR defective rails shall be replaced within ___ days.
Q16- आईएमआर दोषपूर्ण रेल को ___ दिनों के भीतर बदल दिया जाना चाहिए।
A) 1
B) 3
C) 15
D) 30
Q17- DFWR welds secured with joggled fish plates and clamps shall be replaced within ___ days.
Q17 -जॉगल्ड फिश प्लेट और क्लैंप से सुरक्षित डीएफडब्ल्यूआर वेल्ड को ___ दिनों के भीतर बदल दिया जाना चाहिए।
A) 3 days / 3 दिनों
B) 15 days / 15 दिनों
C) 3 months / 3 महीने
D) 6 months / 6 महीने
Q18- Sleeper density of 1660 nos./km has a sleeper spacing of ___ cm.
Q18- 1660 नग/किमी के स्लीपर घनत्व के स्लीपरों के बीच की दूरी ___ सेमी है।
A) 55
B) 60

C) 65
D) 70
Q19- Radius of a 5° curve is ___ m.
Q19- 5° वक्र की त्रिज्या _____ मीटर है ।
A) 1750
B) 875
C) 350
D) 550
Q20- Chord length for measuring lead curvature of a turn-out is ___
Q20-टर्न-आउट के लीड वक्रता को मापने के लिए कॉर्ड की लंबाई ___ है।
A) 3 m / 3 मी
B) 4 m / 4 मी
C) 6 m / 6 मी
D) 9 m / 9 मी
Q21- Formation width on curve ?
Q21- घुमाव पर फॉर्मेशन की चौड़ाई ?
A) Increases / बढ़ती है
B) Decreases / घटती है
C) Remain the same / समान रहती है
D) None of these / इनमें से कोई नहीं
Q22- What is the full form of GMT?
Q22- जी.एम.टी का पूर्ण रूप क्या है?
A) Gross minimum thickness / सकल न्यूनतम मोटाई

B) Gross Million Tones / सकल मिलियन टन
C) Gross Maximum thickness / सकल अधिकतम मोटाई
D) None of above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q23- In PQRS working, Auxiliary track should be laid at a gauge of _____.
Q23- PQRS में कार्य करने पर, सहायक ट्रैक कोगेज पर रखा जाना चाहिए ।
A) 3400 mm / 3400 मिमी
B) 1676 mm / 1676 मिमी
C) 5400 mm / 5400 मिमी
D) 4400 mm / 4400 मिमी
Q24- Which of the following statement is correct?
Q24- निम्न में से कोनसा वाक्य सही है?
A) Toe Load of ERC-J clip is more than ERC MK-III. /ईआरसी-जे क्लिप का टो लोड ईआरसी-एमके-III से ज्यादा होता है ।
B) Toe Load of ERC-MK-III clip is more than ERC MK-V/ ईआरसी-एमके-III क्लिप का टो लोड ईआरसी एमके-V से ज्यादा होता है ।
C) Toe Load of ERC-J clip is more than ERC MK-V/ईआरसी-जे क्लिप का टो लोड ईआरसी-एमके-V से ज्यादा होता है ।
D) None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं ।
Q25- Speed Indicators should be provided at a distance of _____ m.
Q25- स्पीड संकेतक को _____ की दूरी पर प्रदान किया जाना चाहिए।
A) 50 m / 50 मी
B) 40 m / 40 मी
C) 60 m / 60 मी

D) 30 m / 30 मी
Q26- _____ joints are not lubricated.
Q26- _____ जोड़ में चिकनाई नहीं होती है।
A) Insulated / इन्सुलेटेड
B) Combination / संयोजन
C) Both A & B / A और B दोनों
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q27- After emergency repairs to fracture in LWR Track, the first train has to pass at a speed of _____.
Q27- LWR ट्रैक में फ्रैक्चर की आपातकालीन मरम्मत के बाद, पहली ट्रेन को _____ गति से गुजरना चाहिए।
A) Stop Dead & 10 kmph / स्टॉप डेड एवं 10 किमी/घंटा
B) Stop Dead & 20 kmph / स्टॉप डेड एवं 20 किमी/घंटा
C) 20 kmph / 20 किमी/घंटा
D) 30 kmph / 30 किमी/घंटा
Q28- Clearance between Guard rail and Running rail on bridges in case of BG track is _____.
Q28- बीजी ट्रैक के मामले में पुलों पर गार्ड रेल और रनिंग रेल के बीच की क्लियरेंस _____ होती है।
A) 250 ± 50 mm / 250 ± 50 मिमी
B) 200 ± 25 mm / 200 ± 25 मिमी
C) 150 ± 25 mm / 150 ± 25 मिमी
D) 25 ± 25 mm / 25 ± 25 मिमी
Q29- Overhauling of track is essential because it improves _____.
Q29- ट्रैक का ओवरहॉलिंग आवश्यक है क्योंकि यह _____ को सुधारता है।
A) Longitudinal resistance of track / ट्रैक का अनुदैर्घ्य प्रतिरोध

B) Load bearing capacity / भार वहन क्षमता
C) Drainage / जल निकासी
D) Lateral resistance of track / ट्रैक का पार्श्व प्रतिरोध
Q30- Works which are completed by sunset of the day of commencement are called the work of _____ duration.
Q30- कार्य जो शुरू होने के दिन के सूर्यास्त तक पूरा हो जाता है, उसे _____ अवधि का कार्य कहा जाता है।
A) Short / शॉर्ट
B) Long / लांग
C) Immediate / तत्काल
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q31- IMR shall be marked with _____.
Q31- IMR को _____ से चिह्नित किया जाता है।
A) One red cross / एक लाल क्रॉस
B) Two red cross / दो लाल क्रॉस
C) Three red cross / तीन लाल क्रॉस
D) Four red cross / चार लाल क्रॉस
Q32- The Standard Form (SF) used for minor penalty charge sheet is?
Q32- लघु दंड आरोप पत्र के लिए मानक प्रपत्र (एसएफ) का उपयोग किया जाता है?
A) SF 5 / एसएफ 5
B) SF 1 / एसएफ 1
C) SF 11 / एसएफ 11
D) SF 3 / एसएफ 3

Q33- Engineering indicators are used for work of _____ duration.
Q33- इंजीनियरिंग संकेतकों का उपयोग _____ अवधि के कार्य के लिए किया जाता है।
A) Long / लम्बा
B) Short / छोटा
C) Both A & B / A और B दोनों
D) None / कोई नहीं
Q34- Height of platform from rail level for high level platform is _____ mm.
Q34- उच्च स्तरीय प्लेटफार्म के लिए रेल स्तर से प्लेटफार्म की ऊँचाई _____ मिमी होती है।
A) 760 to 840 mm / 760 से 840 मिमी
B) 455 mm / 455 मिमी
C) 1065 mm / 1065 मिमी
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q35- Destressing in LWR / CWR is required to avoid _____ .
Q35- एलडब्ल्यूआर / सीडब्ल्यूआर में तनावमुक्ति आवश्यक है ताकि _____ से बचा जा सके।
A) Buckling / बकलिंग
B) Fracture / फ्रैक्चर
C) Buckling & Fracture both / बकलिंग और फ्रैक्चर दोनों
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q36- What is the full form of TMS in Indian Railway?
Q36- भारतीय रेलवे में TMS का पूर्ण रूप क्या है?
A) Transportation management system / परिवहन प्रबंधन प्रणाली
B) Treasury management system / खजाना प्रबंधन प्रणाली

C) Track management system / ट्रैक प्रबंधन प्रणाली
D) Time management system / समय प्रबंधन प्रणाली
Q37- Oiling and greasing of fish plated joint should be done.....
Q37- फिश प्लेटेड जोड़ की ऑयलिंग एवं ग्रीसिंग करनी चाहिए
A) Once in a year / साल में एक बार
B) Once in 2 years / 2 साल में एक बार
C) Once in 6 months / 6 महीने में एक बार
D) Once in 3 months / 3 महीने में एक बार
Q38- Which machine is used for renewal of turn out?
Q38- टर्न-आउट के नवीनीकरण के लिए किस मशीन का उपयोग किया जाता है?
A) T-20 / टी-20
B) T-22 / टी-22
C) T-28 / टी-28
D) PQRS / पीक्यूआरएस
Q39- Rail section is generally designated by its.....
Q39- रेल खंड को सामान्यतः उसके _____ द्वारा निर्दिष्ट किया जाता है।
A) Total weight / कुल भार
B) Total length / कुल लंबाई
C) Weight per meter length / वजन प्रति मीटर लंबाई
D) Area of its cross-section / इसके क्रॉस-सेक्शन के क्षेत्र
Q40- The maximum gradient, in which a railway track may be laid in a particular section is known as...
Q40- अधिकतम ढाल, जिस पर एक विशेष खंड में रेलवे पथ बिछाया जा सकता हैकहलाता हैं ।

A) Pusher gradient / पुशर ढाल
B) Ruling gradient / क्रमबद्ध ढाल
C) Momentum gradient / संवेग प्रवणता
D) All of these / ये सभी
Q41-. In permanent way, ballast.....
Q41-. रेलपथ में गिट्टी ...
A) Transfers load from sleepers to the formation / स्लीपर से फॉर्मेशन तक भार स्थानांतरित करता है
B) Provides an elastic bed to the track / ट्रैक को एक लोचदार बिस्तर प्रदान करता है
C) Provides a drainage of track/ ट्रैक की जल निकासी प्रदान करता है
D) All the above/ उपरोक्त सभी
Q42- The sensitivity of USFD equipment shall be set up, with help of standard test rail piece at once in a _
Q42- यूएसएफडी उपकरणों की संवेदनशीलता को _____ में एक बार में मानक परीक्षण रेल टुकड़े की मदद से स्थापित किया जाएगा।
A) Everyday / प्रतिदिन
B) Every 03 days / हर 03 दिन
C) Week / सप्ताह
D) Once in a month / महीने में एक बार
Q43-Normally LWR/CWR Track on BG shall not be laid on curve sharper than _____ meter radius.
Q43- सामान्यतः बी जी पर LWR / CWR ट्रैक _____ मीटर रेडियस से शार्पर वक्र में नहीं बिछाया जाएगा ।
A) 360
B) 400
C) 440
D) 875

Q44- During tamping, number of insertions in case of 20 mm lift in PSC sleeper is ?
Q44- पी.एस.सी. स्लीपर में 20 मिमी उठाने के लिए इन्सर्शन की संख्या है ?
A) 1
B) 2
C) 3
D) 4
Q45- Creep is the
Q45- क्रीप होता है :
A) Longitudinal movement of rail – रेल का अनुदैर्घ्य गति (Longitudinal movement)
B) Lateral movement of rail – रेल का पार्श्व गति (Lateral movement)
C) Vertical movement of rail – रेल का लंबवत गति
D) Difference in level of two rails – दो रेल के लेवल का अन्तर
Q46- The destressing of LWR by tensor can be done when temperature prevailing (tp) is
Q46- LWR का destressing टेंसर द्वारा किया जा सकता है जब प्रचलित तापमान (tp) _____ होता है
A) More than td / td से अधिक है
B) Less than td / td से कम है
C) equal to td / td के बराबर
D) None of the above / इनमें से कोई नहीं
Q47- Banner Flag at level crossing shall be provided at distance from the ends of Check rail.
Q47- लेवल क्रॉसिंग पर बैनर झंडा चेक रेल के सिरों से दूरी पर प्रदान किया जाएगा ।
A) 7 m/ 7 मीटर
B) 6 m/ 6 मीटर
C) 5 m/ 5 मीटर

D) None of the above/ – उपरोक्त में से कोई नहीं
Q48- Clear perpendicular distance between inner faces of two rails is...
Q48- दो रेलों के आंतरिक चेहरों के बीच स्पष्ट लंबवत दूरीहै
A) Gauge of track – ट्रैक का गेज
B) Inner gauge – भीतरी का गेज
C) Wheel base – व्हील बेस
D) Wheel gauge – व्हील गेज
Q49- After AT Welding first train is to be passed after ?
Q49- एटी वेल्डिंग के बाद पहली ट्रेन को पास किया जाना है?
A) 20 Minutes from pouring of weld metal /वेल्ड धातु डालने से 20 मिनट बाद
B) 35 Minutes from pouring of weld metal /वेल्ड धातु डालने से 35 मिनट बाद
C) 30 Minutes from pouring of weld metal /वेल्ड धातु डालने से 30 मिनट बाद
D) 25 Minutes from pouring of weld metal /वेल्ड धातु डालने से 25 मिनट बाद
Q50- Speed restriction on deep screening site done by BCM and tamped by machine followed with DGS is — KMPH.
Q50- बीसीएम द्वारा की गई गहरी स्क्रीनिंग साइट और मशीन द्वारा टेम्प के बाद डीजीएस किया गया पर गति प्रतिबंध — KMPH है।
A) 20
B) 30
C) 40
D) 10
Q51- Speed breaker is provided at — m from gate post.
Q51- गेट पोस्ट से स्पीड ब्रेकर — मीटर पर उपलब्ध कराया जाता है।

A) 8
B) 10
C) 15
D) 20
Q52- How many sleepers are there in Fan shaped 1 in 12 turnout ?
Q52- 12 में 1 फैन के आकार turnout में कितने स्लीपर हैं ?
A) 85
B) 96
C) 90
D) 100
Q53- The speed at which centrifugal forces developed are exactly balanced by cant provided is ——.
Q53- कैंट द्वारा केन्द्रापसारक बलों को जिस गति से संतुलित किया जाता है वह है —।
A) Equilibrium Speed – संतुलन गति
B) Maximum permissible speed – अधिकतम अननुमेय गति
C) Maximum sanctioned speed – अधिकतम स्वीकृत गति
D) None of the above – उपरोक्त में से कोई नहीं
Q54- The post for W/L board is painted in black and white of each —— mm band.
Q54- डब्ल्यू/एल बोर्ड के लिए पोस्ट को प्रत्येक —— मिमी बैंड के काले और सफेद रंग में चित्रित किया गया है
A) 200
B) 250
C) 300
D) 500

Q55- USFD is a type of..
Q55- USFD एक प्रकार का.... है ।
A) Non destructive testing – गैर विनाशकारी परीक्षण
B) Destructive testing – विनाशकारी परीक्षण
C) Magnetic particle testing – चुम्बकीय कण परीक्षण
D) Dye penetration testing – डाई पैठ परीक्षण
Q56- After 55 years of age gateman are medically tested after —— years.
Q56- 55 वर्ष की आयु के बाद गेटमैन का चिकित्सकीय परीक्षण किया जाता है —— वर्ष के बाद।
A)1
B) 2
C) 3
D) 4
Q57- Height gauge should be _____ meter away from gate post.
Q57- हाइट गेज गेट पोस्ट से _____ मीटर दूरी पर होना चाहिए।
A) 3 meter / 3 मीटर
B) 5 meter / 5 मीटर
C) 8 meter / 8 मीटर
D) 12 meter / 12 मीटर
Q58- While passing train at worksite, Track maintainer should stand at _____.
Q58- कार्यस्थल पर ट्रेन गुजरते समय ट्रैक मेंटेनर को _____ पर खड़ा होना चाहिए।
A) Between two track / दो ट्रैक के बीच
B) On the line / लाइन पर

C) Cess side / सैस साइड
D) Anywhere in the track / ट्रैक में कहीं भी
Q59- In track circuited area, not to touch the two rails with ____ .
Q59- ट्रैक सर्किट क्षेत्र में, दो रेलों को ____ से नहीं छूना चाहिए।
A) Wooden tools / लकड़ी के औजार
B) Metal tools / धातु उपकरण
C) Nylon tools / नायलॉन उपकरण
D) Cotton tools / कपास औजार
Q60 -Drawing no. of 60 kg, 52 kg concrete sleeper
Q60- 60 व 52 किलोग्राम कंक्रीट स्लीपर का ड्राइंग नंबर ____ है।
A) T-2496, T-2495
B) T-2495, T-2494
C) T-2494, T-2492
D) T-2493, T-2490
Q61- After noticing any rail or weld failure, patrolman shall do the following first.....
Q61- किसी भी रेल/वेल्ड विफलता को देखते ही गश्ती दल को सबसे पहले निम्नलिखित कार्य करना चाहिए।
A) Protect the track / ट्रैक को सुरक्षित करें
B) Inform the Station Master / स्टेशन मास्टर को सूचित करे
C) Repair the fracture / फ्रैक्चर की मरम्मत करें
D) All the above / उपरोक्त सभी
Q62- During patrolling, while passing train at site, patrolman
Q62- गश्त के दौरान साइट से ट्रेन गुजरते समय गश्ती दल
A) Showing number plate / नंबर प्लेट दिखाना

B) Only blowing whistle / केवल सीटी बजाना
C) Showing number plate & blowing whistle / नंबर प्लेट दिखाना और सीटी बजाना
D) Nothing to be done / कुछ नहीं करना है
Q63- Walking speed of patrolman isduring patrolling of track .
Q63- ट्रैक पर गश्त के दौरान गश्ती दल की चलने की गति ____ होती है।
A) 2 km/h / 2 किमी/घं
B) 3 km/h / 3 किमी/घं
C) 4 km/h / 4 किमी/घं
D) 5 km/h / 5 किमी/घं
Q64- During patrolling, while passing train at site, patrolman shows..... signal at Night.
Q64- गश्त के दौरान, साईट पर ट्रेन गुजरते समय, गश्ती दल रात में ____ संकेत दिखाता है।
A) Green Light / हरी बत्ती
B) Red Light / लाल बत्ती
C) White Light / सफ़ेद रोशनी
D) All of the above / उपरोक्त सभी
Q65- After placing detonator at track protection site , flagman should stand at a distance of ____ from last detonator.
Q65- ट्रैक सुरक्षा स्थल पर डेटोनेटर रखने के बाद फ्लैगमैन अंतिम डेटोनेटर से ____ की दूरी पर खड़ा होना चाहिए ।
A) 10 m / 10 मी
B) 30 m / 30 मी
C) 45 m / 45 मी
D) 20 m / 20 मी

Q66- Length of check rail at level crossing is
Q66- लेवल क्रॉसिंग पर चेक रेल की लंबाई ____ होती है।
A) 5 m / 5 मी
B) Road width + 2 m / सड़क चौड़ाई + 2 मी
C) Road width + 4 m / सड़क चौड़ाई + 4 मी
D) 10 m / 10 मी
Q67- T/P board is placed at distance of ____ from worksite.
Q67- टी/पी बोर्ड कार्यस्थल से ____ दूरी पर लगाया जाता है।
A) Length of longest goods train / सबसे लंबी मालगाड़ी की लम्बाई
B) Length of Any train / किसी भी ट्रेन की लम्बाई
C) Length of longest passenger train / सबसे लंबी यात्री ट्रेन की लम्बाई
D) Length of Engine / इंजन की लंबाई
Q68- Which defect is found during rail testing?
Q68- रेल परीक्षण के दौरान कौनसी खराबी पाई जाती है?
A) DFWR /डी एफ डब्ल्यू आर
B) IMR / आई एम आर
C) Half-moon / हाफमून
D) None of these / इनमें से कोई नहीं
Q69- Switch Length of 1 in 12 fan shape turnout ?
Q69- 1 in 12 फैन शेपड टर्नआउट के स्विच की लंबाई?
A) 10125mm / 10125 मिमी
B) 4725mm / 4725 मिमी

C) 6400mm / 6400 मिमी
D) 4265mm / 4265 मिमी
Q70- Width of formation in the single line is ____.
Q70- एकल लाइन में फॉर्मेशन की चौड़ाई ____ होती है।
A) 6850 mm / 6850 मिमी
B) 7850 mm / 7850 मिमी
C) 4725 mm / 4725 मिमी
D) 13160 mm / 13160 मिमी
Q71- Jogged fishplates with far end bolts shall be provided at AT welds, which have undertaken traffic equal to or more than _____ of stipulated life of the rail.
Q71- जॉग्ड फिश प्लेट्स जिनमें फ़ार एंड बोल्ट होते हैं, उन्हें AT वेल्ड्स पर लगाया जाना चाहिए, जिन पर रेल के निर्धारित जीवन के _____ के बराबर या उससे अधिक ट्रैफिक हो चुका हो।
A) 50%
B) 75%
C) 80%
D) 90%
Q72- Work of lifting or lowering of track shall be carried out under supervision of _____?.
Q72- ट्रैक को ऊपर उठाने या नीचे करने का कार्य किसके पर्यवेक्षण में किया जाएगा ?
A) Mate / मेट
B) JE/P.Way / जेई (पी-वे)
C) Keyman / की-मैन
D) Patrolman / पेट्रोलमैन
Q73- Trolleys in all cases shall be manned by ____ men.
Q73- सभी परिस्थितियों में ट्रॉलियों को ____ पुरुषों द्वारा संचालित किया जाएगा।

A.) 1
B.) 2
C.) 3
D.) 4
Q74- In case of ROB/FOB, the guard rail shall be provided on the track adjacent to a column/pier/abutment which is located within a distance of _____ meter from the center of track.
Q74- आरओबी/एफओबी के मामले में, कॉलम/पियर/एबटमेंट जो निकट ट्रैक के केंद्र से _____ मीटर की दूरी पर स्थित है, पर गार्ड रेल प्रदान किया जायेगा।
A) 8
B) 12
C) 16
D) 24
Q75- The SEJ shall not be located on _____ of curves.
Q75- एसईजेड (SEJ) को वक्रों के _____ पर स्थित नहीं होना चाहिए।
A) Transition / संक्रमण
B) Circular / परिपत्र
C) Both transition and circular / संक्रमण और परिपत्र दोनों
D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
Q76- Points & Crossing is laid at a cant of _____.
Q76- पॉइंट्स और क्रॉसिंग को _____ के कैंट पर रखा जाता है।
A) 1 in 20 / 20 में 1
B) 1 in 10 / 10 में 1
C) 1 in 15 / 15 में 1
D) NIL / शून्य
Q77- Minimum depth of space for wheel flange from rail level in B.G. is _____ mm.

Q77- बी.जी. में रेल स्तर से व्हील फ्लैन्ज के लिए स्थान की न्यूनतम गहराई _____ मिमी है।
A) 35
B) 38
C) 42
D) 45
Q78- Tilting of rails is done at a slope of _____.
Q78- रेल के ढलान पर झुकाव किया जाता है।
A) 1 in 30
B) 1 in 25
C) 1 in 20
D) 1 in 15
Q79- How many divisions are in North Western Railway?
Q79- उत्तर पश्चिम रेलवे में कितने डिवीजन हैं?
A) 5
B) 4
C) 6
D) 3
Q80- The dia of normal fish bolt is _____ mm
Q80- सामान्य फिश बोल्ट का व्यास _____ मिमी है।
A) 20
B) 25
C) 27
D) 30
Q81- One meter long fish plate has _____ no. of holes.
Q81- एक मीटर लंबी फिश प्लेट में _____ छेद होते हैं।
A) 4

B) 6
C) 5
D) 8
Q82- Rail drilling machine is used to drill holes in the ____ of rails.
Q82- रेल ड्रिलिंग मशीन का उपयोग रेल के ____ में छेद करने के लिए किया जाता है।
A) Rail flange / रेल फ्लेंज
B) Rail head / रेल हेड
C) Rail end / रेल एंड
D) Rail web / रेल वेब
Q83- Paternity leave is allowed for
Q83- पितृत्व अवकाश की अनुमति दी जाती है —
A) 6 months / 6 महीने
B) 15 days / 15 दिन
C) 30 days / 30 दिन
D) 10 days / 10 दिन
Q84- Recently opened highest rail bridge is called
Q84- हाल ही में खोला गया सबसे ऊँचा रेल पुल क्या कहलाता है?
A) Chenab bridge / चिनाब पुल
B) Khadi bridge / खादी पुल
C) Bogibeel bridge / बोगीबील पुल
D) None of these / इनमें से कोई नहीं
Q85-Which type of fastening is used in concrete sleeper?
Q85-कंक्रीट स्लीपर में किस प्रकार की फास्टनिंग उपयोग की जाती है?

A) Rail free fastening/ रेल-फ्री फास्टनिंग
B) Elastic fastening/ इलास्टिक फास्टनिंग
C) Rigid fastening/ रिजिड फास्टनिंग
D) All the above/ उपरोक्त सभी
Q86- Breathing length of LWR means ____.
Q86- LWR की साँस लेने की लंबाई का अर्थ ____ होता है।
A) Full length of LWR/एलडब्ल्यूआर की पूरी लंबाई
B) Central portion of LWR / एलडब्ल्यूआर का मध्य भाग
C) Both ends of LWR which expand & contract / एलडब्ल्यूआरके दोनों सिरे जो फैलते और सिकुड़ते हैं
D) All of the above / उपरोक्त सभी
Q87- W/L board situated at a distance of ____ along the track .
Q87- W/L बोर्ड ट्रैक के किनारे लेवल क्रॉसिंग से ____ की दूरी पर स्थित है।
A) 1000 m / 1000 मी
B) 1200 m / 1200 मी
C) 600 m / 600 मी
D) 800 m / 800 मी
Q88-Which Degrees of Probe helps to detect Half Moon Defects?
Q88 – आधे चन्द्राकार (Half Moon) दोष का पता किस डिग्री के प्रोब के द्वारा चलता है?
A) 70
B) 0
C) 45
D) None of these/इनमें से कोई नहीं
Q89- In a curve stations are painted at _____ interval.

Q89- गोलाई में स्टेशन _____ मीटर पर निर्धारित होता है।
A) 8 meter/ 8 मीटर
B) 10 meter/ 10 मीटर
C) 20 meter /20 मीटर
D) 3.2 meter/ 3.2 मीटर
Q90- While continuing the LWR over a girder bridge, the rail sleeper fittings should be
Q90- गर्डर ब्रिज के ऊपर LWR को जारी रखने के लिए, रेल स्लीपर फिटिंग होनी चाहिए
A)Rail Free type/ रेल फ्री टाइप
B) Rigid type / कठोर (Rigid) प्रकार
C) Two way keys/ दो Way चाबियाँ
D) None of the above/ इनमें से कोई नहीं
Q91- The frequency of track geometry recording by TRC for route with speed upto 110 kmph is....
Q91- 110 किमी प्रति घंटे तक की गति वाले मार्ग के लिए टीआरसी द्वारा ट्रैक ज्यामेट्री रिकॉर्डिंग की आवृत्ति... होती है ।
A) Once in 2 month / 2 महीने में एक बार
B) Once in 3 months /3 महीने में एक बार
C) Once in 4 month /4 महीने में एक बार
D) Once in 6 months / 6 महीने में एक बार
Q92- Function of super elevation in curves is?
Q92- वक्र में सुपर उत्थान का कार्य है?
A) to distribute load on both rails / दोनों रेल पर लोड वितरित करने के लिए
B) to reduce wear and tear of rolling stocks/ रोलिंग स्टॉक के WEAR और TEAR को कम करने के लिए

C) to provide comfort to passenger / यात्री को आराम प्रदान करने के लिए
D) All of the above/ उपरोक्त सभी
Q93- CMS is abbreviated for:
Q93- सी एम एस के लिए संक्षिप्त है :-
A) Crossing of mild steel/ क्रॉसिंग ऑफ़ माइल्ड स्टील
B) Cast manganese steel crossing/ कास्ट मैंगनीज स्टील क्रॉसिंग
C) Cast iron metal crossing कास्ट/ आयरन मेटल क्रॉसिंग
D) Crossing for maximum speed/ क्रॉसिंग फार मैक्सिमम स्पीड
Q94- Length of CMS crossing for 1 in 12 F/S switch 60 Kg is.....
Q94- 12 में 1 एफ / एस स्विच 60 किलोग्राम के लिए CMS क्रॉसिंग की लम्बाईहोती है ।
A) 3000 mm/ 3000 मिमी
B) 3300 mm / 3300 मिमी
C) 4300 mm / 4300 मिमी
D) 4350 mm / 4350 मिमी
Q95- OMS-2000 measures the following important parameter
Q95- OMS-2000 निम्नलिखित महत्वपूर्ण पैरामीटर को मापता है
A) Gauge & unevenness/ –गेज और असमानता
B) Speed of train/ ट्रेन की गति
C) Lateral & Vertical acceleration/ पार्श्व और ऊर्ध्वाधर त्वरण
D) Super elevation/ सफर उत्थान
Q96- Keyman should inspect the entire section ?
Q96- कीमैन को सम्पूर्ण सेक्शन का निरीक्षण करना चाहिए ?

A) Daily/ प्रतिदिन
B) Once in a week/ सप्ताह में एक बार
C) Once in 03 months/ 3 महीनों में एक बार
D) Once in 06 months/ 6 महीनों में एक बार
Q97- In TRC, Track parameters are recorded in a block of length _____.
Q97- टी आर सी के द्वारा एक ब्लॉक में _____ लम्बाई ट्रैक में पैरामीटर दर्ज किए जाते हैं।
A) 100 m / 100 मीटर
B) 50 m / 50 मीटर
C) 150 m / 150 मीटर
D) 200 m / 200 मीटर
Q98- What is TQI?
Q98- TQI क्या है?
A) Track Quality Identity / ट्रैक क्वालिटी आइडेंटिटी
B) Track Quality Index / ट्रैक क्वालिटी इंडेक्स
C) Track Quotient Index / ट्रैक कोशिएंट इंडेक्स
D) None of the above / इनमे से कोई नहीं
Q99- Railway land boundary pillars are fixed at intervals of.....
Q99- रेलवे भूमि सीमा खंभे अंतराल पर लगाए जाते हैं ।
A) 25 m / 25 मीटर
B) 50 m / 50 मीटर
C) 75 m / 75 मीटर
D) 100 m / 100 मीटर

Q100- The side slope of embankments for railway track is generally taken as.....
Q100- रेलवे पटरियों के लिए तटबंधो की पार्श्व ढलान को सामान्यतः लिया जाता है ।
A) 1 : 1
B) 1.5 : 1
C) 2 : 1
D) 1 : 3
Q101- In which part of the Constitution are the Articles 343–351, that gave information about Official Language, available?
Q101- संविधान के किस भाग में अनुच्छेद 343–351 है, जिसमें राजभाषा के बारे में जानकारी उपलब्ध कराई गई है?
A) Part III / भाग III
B) Part X / भाग X
C) Part XV / भाग XV
D) Part XVII / भाग XVII
Q102- What is the Official Language of the Union of India?
Q102- भारत संघ की राजभाषा क्या है?
A) Hindi in Devanagari Script / देवनागरी लिपि में हिन्दी
B) Hindi in Nandinagari Script / नंदिनागरी लिपि में हिन्दी
C) Maithili in Devanagari Script / मैथिली देवनागरी लिपि में
D) Sanskrit in Devanagari Script / संस्कृत देवनागरी लिपि में
Q103- When Hindi Day is celebrated every year?
Q103- हर साल हिंदी दिवस कब मनाया जाता है?
A) 12 September / 12 सितंबर
B) 14 September / 14 सितंबर
C) 12 January / 12 जनवरी

D) 10 January / 10 जनवरी
Q104- How many members are there in the Parliamentary Official Language Committee?
Q104- संसदीय राजभाषा समिति में कितने सदस्य हैं?
a) 40 members / 40 सदस्य
b) 30 members / 30 सदस्य
c) 50 members / 50 सदस्य
d) 60 members / 60 सदस्य
Q105- When did the constituent Assembly accept Hindi as the official language?
Q105- संविधान सभा ने हिंदी को राजभाषा के रूप में कब स्वीकार किया गया?
A) 10 January 1975 / 10 जनवरी 1975
B) 10 September 1975 / 10 सितंबर 1975
C) 14 September 1949 / 14 सितंबर 1949
D) 14 September 1963 / 14 सितंबर 1963
Q106- Which article of the constitution of India mentions about the official language of Union?
Q106- भारत के संविधान के किस अनुच्छेद में संघ की राजभाषा का उल्लेख है?
A) Article 112 / अनुच्छेद 112
B) Article 120 / अनुच्छेद 120
C) Article 340 / अनुच्छेद 340
D) Article 343 / अनुच्छेद 343
Q107- How many languages have been included in the 8 th schedule of the Constitution so far?
Q107- संविधान की आठवी अनुसूची में अभी तक कुल कितनी भाषाये सम्मिलित हैं ?
(A) 20
(B) 26

(C) 22
(D) 24
Q108- Who is the Chairman of the Official Language Implementation Committee of the Divisional Railway Office?
Q108- मंडल रेल कार्यालय की राजभाषा कार्यान्वयन समिति के अध्यक्ष कौन होते हैं?
A) AMRA/ अपर मुख्य राजभाषा अधिकारी
B) DRM/ मंडल रेल प्रबंधक (DRM)
C) MRA/ मुख्य राजभाषा अधिकारी
D) GM /महाप्रबंधक (GM)
Q109- With a view of implementation of Official Language, how many regions have been classified in India under Official Language Rules 1976?
Q109- राजभाषा कार्यान्वयन की दृष्टि से राजभाषा नियम 1976 के अंतर्गत भारत को कितने क्षेत्रों में वर्गीकृत किया गया है?
A) 2
B) 3
C) 4
D) 5
Q110- The state of Rajasthan comes under which area classified for the use of the official language?
Q110- राजस्थान राज्य राजभाषा के उपयोग के लिए वर्गीकृत किस क्षेत्र के अधीन आता है?
(A) 'A' region / 'क' क्षेत्र
(B) 'B' region / 'ख' क्षेत्र
(C) 'C' region / 'ग' क्षेत्र
(D) None of the above/ इनमें से कोई नहीं