

**QUESTION PAPER**  
**Promotion to Gr.B posts against 70% Quota-{ASTE} [SHIFT - 1]**

Exam Date : 01/06/2025

Time : 10:00 AM - 12:00 PM

**Part A**

**Question 1**

**Question Id : 3000**

The transfer rate of modem provided in the datalogger is \_\_\_\_\_.  
डेटालॉगर में उपलब्ध कराए गए मॉडेम की ट्रांसफर रेट \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) 57600 bps  
57600 बीपीएस
- (B) 57600 bps with fall back facility  
फॉल बैक सुविधा सहित 57600 बीपीएस
- (C) 2 mbps  
2 एमबीपीएस
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3000001
- 3000002
- 3000003
- 3000004

**Right Answer :**

57600 bps with fall back facility  
फॉल बैक सुविधा सहित 57600 बीपीएस

**Right Option Id : 3000002**

**Question 2**

**Question Id : 3001**

Scanning interval for digital inputs in a datalogger shall be \_\_\_\_\_.  
डेटालॉगर में डिजिटल इनपुट के लिए स्कैनिंग अंतराल \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) less than 20 milli seconds  
20 मिलीसेकंड से कम
- (B) greater than 20 milli seconds  
20 मिलीसेकंड से अधिक
- (C) less than 1 sec  
1 सेकंड से कम
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3001001
- 3001002
- 3001003
- 3001004

**Right Answer :**

less than 20 milli seconds  
20 मिलीसेकंड से कम

**Right Option Id : 3001001**

**Question 3**

**Question Id : 3002**

The minimum voltage for individual cell shall not fall below \_\_\_\_\_.  
इंडिविदुल सेल के लिए न्यूनतम वोल्टेज \_\_\_\_\_ से कम नहीं होना चाहिए।

Answer :

- (A) 2 Volts  
2 वोल्ट
- (B) 2.15 Volts  
2.15 वोल्ट
- (C) 1.85 Volts  
1.85 वोल्ट
- (D) 2.3 Volts  
2.3 वोल्ट

Option Id

- 3002001
- 3002002
- 3002003
- 3002004

**Right Answer :**

1.85 Volts  
1.85 वोल्ट

**Right Option Id : 3002003**

**Question 4****Question Id : 3003**

The wires connecting various equipments shall be of adequate size so as to ensure that the voltage loss is not more than \_\_\_\_\_.  
विभिन्न उपकरणों को जोड़ने वाले तार पर्याप्त आकार के होने चाहिए ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि वोल्टेज हानि \_\_\_\_\_ से अधिक न हो।

Answer :

- (A) 1%  
(B) 3%  
(C) 0.5%  
(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3003001  
 3003002  
 3003003  
 3003004

**Right Answer :**

0.5%

**Right Option Id : 3003003****Question 5****Question Id : 3004**

Beyond the farthest point the minimum number of spare conductors of the total conductors used shall be \_\_\_\_\_.  
सबसे दूर के पॉइंट से आगे, प्रयुक्त कुल कंडक्टरों में से स्पेयर कंडक्टरों की न्यूनतम संख्या \_\_\_\_\_ होगी।

Answer :

- (A) 20%  
(B) 5%  
(C) 10%  
(D) 30%

Option Id

- 3004001  
 3004002  
 3004003  
 3004004

**Right Answer :**

10%

**Right Option Id : 3004003****Question 6****Question Id : 3005**

Condonation of gradients steeper than 1 in 100 in existing yards can be granted by \_\_\_\_\_.  
वर्तमान यार्डों में 100 में से 1 से ग्रेडिएंट स्टीपर की कंडोनेशन \_\_\_\_\_ द्वारा दी जा सकती है।

Answer :

- (A) GM  
जीएम  
(B) CCRS  
सीसीआरएस  
(C) Railway Board  
रेलवे बोर्ड  
(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3005001  
 3005002  
 3005003  
 3005004

**Right Answer :**Railway Board  
रेलवे बोर्ड**Right Option Id : 3005003****Question 7****Question Id : 3006**

The maximum feasible length of a track circuit using QTA2 relays shall be \_\_\_\_\_.  
क्यूटीए2 रिले का प्रयोग करने वाले ट्रैक सर्किट की अधिकतम लंबाई \_\_\_\_\_ होगी।

Answer :

- (A) 450 mtrs with choke on feed and relay end  
फीड और रिले छोर पर चोक सहित 450 मीटर  
(B) 700 mtrs  
700 मीटर  
(C) 400 mtrs  
400 मीटर  
(D) 350 mtrs  
350 मीटर

Option Id

- 3006001  
 3006002  
 3006003  
 3006004

**Right Answer :**450 mtrs with choke on feed and relay end  
फीड और रिले छोर पर चोक सहित 450 मीटर

## Question 8

The induced voltage in the underground unscreened cable in double line under 1000 amps catenary current shall be \_\_\_\_\_.  
1000 एम्पियर कैथेनरी करंट के अंतर्गत डबल लाइन में भूमिगत अनस्क्रीन केबल में इंड्यूस्ड वोल्टेज \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) 116 V per km  
116 वोल्ट प्रति किमी
- (B) 95 V per km  
95 वोल्ट प्रति किमी
- (C) 230 V per km  
230 वोल्ट प्रति किमी
- (D) 160 V per km  
160 वोल्ट प्रति किमी

## Right Answer :

95 V per km  
95 वोल्ट प्रति किमी

Question Id : 3007

Option Id

- 3007001
- 3007002
- 3007003
- 3007004

Right Option Id : 3007002

## Question 9

The minimum length of the track circuit shall be not less than \_\_\_\_\_.  
ट्रैक सर्किट की न्यूनतम लंबाई \_\_\_\_\_ से कम नहीं होगी।

Answer :

- (A) minimum wheel base of any vehicle  
किसी भी वाहन का न्यूनतम व्हील बेस
- (B) independent of wheel base of any vehicle  
किसी भी वाहन के व्हील बेस से स्वतंत्र
- (C) maximum wheel base of any vehicle  
किसी भी वाहन का अधिकतम व्हील बेस
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

## Right Answer :

maximum wheel base of any vehicle  
किसी भी वाहन का अधिकतम व्हील बेस

Question Id : 3008

Option Id

- 3008001
- 3008002
- 3008003
- 3008004

Right Option Id : 3008003

## Question 10

The maximum excitation voltage applied to relays other than QBAT shall be \_\_\_\_\_.  
क्यूबीएटी के अलावा अन्य रिले पर लागू अधिकतम एक्साइटेशन वोल्टेज \_\_\_\_\_ होगा।

Answer :

- (A) 250%
- (B) 125%
- (C) 300%
- (D) 200%

## Right Answer :

300%

Question Id : 3009

Option Id

- 3009001
- 3009002
- 3009003
- 3009004

Right Option Id : 3009003

## Question 11

Cross bonding in single rail track circuited areas shall be provided to the uninsulated rail at a maximum interval of \_\_\_\_\_.  
एकल रेल ट्रैक सर्किट क्षेत्रों में क्रॉस बॉन्डिंग को अधिकतम \_\_\_\_\_ अंतराल पर अनइंसुलेटेड रेल को उपलब्ध कराया जाएगा।

Answer :

- (A) 100 mtrs  
100 मीटर
- (B) 250 mtrs  
250 मीटर
- (C) 400 mtrs  
400 मीटर

Question Id : 3010

Option Id

- 3010001
- 3010002
- 3010003

(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

3010004

**Right Answer :**

100 mtrs  
100 मीटर

**Right Option Id : 3010001**

### Question 12

**Question Id : 3011**

In RE areas, GI or any other form of metallic pipes shall not be used close to the traction feeding post within a distance of \_\_\_\_\_.  
आरई क्षेत्र में, जीआई या किसी अन्य प्रकार के धातु पाइप का प्रयोग, ट्रैक्शन फीडिंग पोस्ट के करीब \_\_\_\_ की दूरी के भीतर नहीं किया जाएगा।

Answer :

- (A) 250 mtrs  
250 मीटर  
(B) 100 mtrs  
100 मीटर  
(C) 300 mtrs  
300 मीटर  
(D) 500 mtrs  
500 मीटर

Option Id

- 3011001  
 3011002  
 3011003  
 3011004

**Right Answer :**

300 mtrs  
300 मीटर

**Right Option Id : 3011003**

### Question 13

**Question Id : 3012**

IBS works like a \_\_\_\_\_ class of stations.

आईबीएस \_\_\_\_\_ श्रेणी के स्टेशनों की तरह काम करता है।

Answer :

- (A) B  
बी  
(B) C  
सी  
(C) A  
ए  
(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3012001  
 3012002  
 3012003  
 3012004

**Right Answer :**

C  
सी

**Right Option Id : 3012002**

### Question 14

**Question Id : 3013**

If the distance between the caution and stop aspect in case of a 3 aspect signalling and attention and stop aspect in the case of 4 aspect signalling is less than the EBD of the train, the speed of the train shall be \_\_\_\_\_.

यदि 3 पहलू सिगनलिंग के मामले में सावधानी और स्टॉप पहलू और 4 पहलू सिगनलिंग के मामले में ध्यान और स्टॉप पहलू के बीच की दूरी ट्रेन की ईबीडी से कम है, तो ट्रेन की गति \_\_\_\_\_ होगी।

Answer :

- (A) so regulated as to bring the EBD within the mentioned signal spacing  
इस प्रकार रेगुलेट किया जाएगा कि इबीडी को उल्लिखित सिगनल स्पेसिंग के भीतर लाया जा सके  
(B) such train shall be permitted in the section with the approval of GM of the zonal Railway  
ऐसी ट्रेन को क्षेत्रीय रेलवे के महाप्रबंधक के अनुमोदन से सेक्शन में अनुमति दी जाएगी  
(C) shall run at unrestricted speed  
अप्रतिबंधित गति से चलना चाहिए  
(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3013001  
 3013002  
 3013003  
 3013004

**Right Answer :**

so regulated as to bring the EBD within the mentioned signal spacing  
इस प्रकार रेगुलेट किया जाएगा कि इबीडी को उल्लिखित सिगनल स्पेसिंग के भीतर लाया जा सके

**Right Option Id : 3013001**

**Question 15****Question Id : 3014**

In the case of automatic resetting of a defective track section by the supervisory track section, the defective track section shall be \_\_\_\_\_.

सुपरवाइजरी ट्रैक सेक्शन द्वारा खराब ट्रैक सेक्शन को स्वचालित रूप से रीसेट करने के मामले में, रीसेट किए गए खराब ट्रैक सेक्शन को \_\_\_\_\_ जाएगा।

Answer :

- (A) cleared  
क्लियर किया
- (B) kept in preparatory mode  
प्रिपरेटरी मोड में रखा
- (C) shall be reset manually after physical line verification  
फिजिकल लाइन सत्यापन के बाद मैनुअल रूप से रीसेट किया जाएगा
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

 3014001 3014002 3014003 3014004**Right Answer :**

kept in preparatory mode  
प्रिपरेटरी मोड में रखा

**Right Option Id : 3014002****Question 16****Question Id : 3015**

In the design of circuits, it shall be ensured that maximum number of relay contacts used in series shall not exceed \_\_\_\_\_.

सर्किट के डिजाइन में यह सुनिश्चित किया जाएगा कि सीरीज में प्रयुक्त रिले कांटेक्ट की अधिकतम संख्या \_\_\_ से अधिक नहीं होगी।

Answer :

- (A) 70
- (B) 100
- (C) 45
- (D) 50

Option Id

 3015001 3015002 3015003 3015004**Right Answer :**

45

**Right Option Id : 3015003****Question 17****Question Id : 3016**

Cancellation of a main signal shall ensure that \_\_\_\_\_.

मुख्य सिगनल का कैंसिलेशन सुनिश्चित करेगा कि \_\_\_\_\_.

Answer :

- (A) main route shall be released immediately and the overlap shall be released after 120 sec  
मुख्य रूट को तुरंत रिलीज किया जाएगा और ओवरलैप को 120 सेकंड के बाद रिलीज किया जाएगा
- (B) main route and overlap shall be released simultaneously  
मुख्य रूट और ओवरलैप को एक साथ रिलीज किया जाएगा
- (C) the main route shall be released and the overlap shall be released after 60 sec  
मुख्य रूट को रिलीज किया जाएगा और ओवरलैप को 60 सेकंड के बाद रिलीज किया जाएगा
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

 3016001 3016002 3016003 3016004**Right Answer :**

main route and overlap shall be released simultaneously  
मुख्य रूट और ओवरलैप को एक साथ रिलीज किया जाएगा

**Right Option Id : 3016002****Question 18****Question Id : 3017**

In a interlocked mid-section LC gate where the gate signal is provided at 180 mtrs from the level crossing and dead approach locking is provided the time delay for release of locking of the level crossing gate shall be \_\_\_\_\_.

एक इंटरलॉक्ड मीड-सेक्शन एलसी गेट में जहां गेट सिगनल, लेवल क्रॉसिंग से 180 मीटर पर उपलब्ध किया जाता है और डेड एप्रोच लॉकिंग उपलब्ध की जाती है, वहां लेवल क्रॉसिंग गेट के लॉकिंग को रिलीज करने के लिए समय विलंब \_\_\_\_\_ होगा।

Answer :

- (A) 120 sec  
120 सेकंड
- (B) 60 sec  
60 सेकंड
- (C) 90 sec  
90 सेकंड
- (D) 180 sec

Option Id

 3017001 3017002 3017003 3017004

180 सेकंड

**Right Answer :**

60 sec

60 सेकंड

**Right Option Id : 3017002**

**Question 19**

The codal life of Q style line relays is \_\_\_\_\_.  
क्यू स्टाइल लाइन रिले का कोडल जीवन \_\_\_\_\_ होता है।

Answer :

(A) 10 years  
10 वर्ष

(B) 15 years  
15 वर्ष

(C) 20 years  
20 वर्ष

(D) 25 years  
25 वर्ष

**Right Answer :**

25 years

25 वर्ष

**Question Id : 3018**

Option Id

3018001

3018002

3018003

3018004

**Right Option Id : 3018004**

**Question 20**

In case of AC immunised DC line relays, the front contacts shall not make when 50 hz. \_\_\_\_ Volts is applied at any instant to the terminal of the relay coil.  
एसी इम्यूनाइज्ड डीसी लाइन रिले के मामले में, जब किसी भी क्षण रिले कॉइल के टर्मिनल पर 50 हर्ट्ज \_\_\_\_\_ वोल्ट अप्लाई किया जाता है, तो फ्रंट कॉटैक्ट नहीं बनेगा।

Answer :

(A) 200 V  
200 वोल्ट

(B) 500 V  
500 वोल्ट

(C) 1000 V  
1000 वोल्ट

(D) 2200 V  
2200 वोल्ट

**Right Answer :**

1000 V

1000 वोल्ट

**Question Id : 3019**

Option Id

3019001

3019002

3019003

3019004

**Right Option Id : 3019003**

**Question 21**

A colour light distant signal may be combined with the advanced starter of the station in rear under \_\_\_\_\_.  
एक रंगीन प्रकाश दूरस्थ सिगनल को \_\_\_\_\_ के अंतर्गत रियर के स्टेशन के एडवांस स्टार्टर के साथ जोड़ा जा सकता है।

Answer :

(A) special instructions  
विशेष निर्देश

(B) approved special instructions  
अनुमोदित विशेष निर्देश

(C) sanction of GM of Zonal Railway  
जोनल रेलवे के जी.एम. की मंजूरी

(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Right Answer :**

approved special instructions

अनुमोदित विशेष निर्देश

**Question Id : 3020**

Option Id

3020001

3020002

3020003

3020004

**Right Option Id : 3020002**

**Question 22**

**Question Id : 3021**

Facilities to be provided at a station during non interlocked period include \_\_\_\_\_.

नॉन इंटरलॉक्ड अवधि के दौरान \_\_\_\_\_.

Answer :

- (A) the speed of trains is permissible upto 30 kmph  
ट्रेनों की गति 30 किमी प्रति घंटे तक स्वीकार्य है
- (B) free home signal shall be made available  
फ्री होम सिगनल उपलब्ध कराया जाएगा
- (C) integrity of points shall be checked by operating staff  
परिचालन कर्मचारियों द्वारा पॉइंट की इंटीग्रिटी की जाँच की जाएगी
- (D) All the options  
सभी विकल्प

Option Id

- 3021001
- 3021002
- 3021003
- 3021004

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

**Right Option Id : 3021004**

**Question 23**

**Question Id : 3022**

Rolling block is the advanced planning of traffic blocks or disconnection for maintenance or repairs and replacement of assets over a specified duration of \_\_\_\_\_.

रोलिंग ब्लॉक \_\_\_\_\_ की निर्दिष्ट अवधि में अनुरक्षण या मरम्मत और परिसंपत्तियों के प्रतिस्थापन के लिए यातायात ब्लॉक या डिस्कनेक्शन की अग्रिम योजना है।

Answer :

- (A) 26 weeks  
26 सप्ताह
- (B) 52 weeks  
52 सप्ताह
- (C) 48 weeks  
48 सप्ताह
- (D) 4 weeks  
4 सप्ताह

Option Id

- 3022001
- 3022002
- 3022003
- 3022004

**Right Answer :**

52 weeks  
52 सप्ताह

**Right Option Id : 3022002**

**Question 24**

**Question Id : 3023**

In a station with a long curved platform in MACLS territory, as an aid to the Guard to enable him to know the aspect of the starter\_\_\_\_\_ may be provided to repeat the aspect of the starter.

एमएसीएलएस क्षेत्र में एक लंबे करवड प्लेटफार्म वाले स्टेशन में, गार्ड को स्टार्टर के पहलू को जानने में सक्षम बनाने के लिए एक सहायता के रूप में स्टार्टर के पहलू को दोहराने के लिए \_\_\_\_\_ प्रदान किया जा सकता है।

Answer :

- (A) VHF set for SM for repeating the aspect of the starter  
स्टार्टर के पहलू को दोहराने के लिए एसएम के लिए वीएचएफ सेट
- (B) starter indicator  
स्टार्टर इंडिकेटर
- (C) starter repeater  
स्टार्टर रिपीटर
- (D) All the options  
सभी विकल्प

Option Id

- 3023001
- 3023002
- 3023003
- 3023004

**Right Answer :**

starter indicator  
स्टार्टर इंडिकेटर

**Right Option Id : 3023002**

**Question 25**

**Question Id : 3024**

The powers of condonation of gradients in existing station yards steeper than 1 in 400 and upto 1 in 100 is with \_\_\_\_\_.

वर्तमान स्टेशन यार्ड में 400 में 1 से अधिक और 100 में 1 तक की स्टीरपर में ग्रेडिएंट के कंडोनेशन की शक्तियां \_\_\_\_\_ के पास हैं।

Answer :

- (A) CRS  
सीआरएस
- (B) PCE  
पीसीई
- (C) CAO  
सीएओ

Option Id

- 3024001
- 3024002
- 3024003

(D) GM  
जीएम

3024004

**Right Answer :**

GM  
जीएम

**Right Option Id : 3024004**

**Question 26**

**Question Id : 3025**

In case of a continuous falling gradient towards the station steeper than 1 in 260 between the distant and home signal, the home signal shall be placed at a distance of \_\_\_\_\_ mtrs in rear of the block section limit board or the outer most facing points.

दूरस्थ और होम सिगनल के बीच स्टेशन की ओर 260 में 1 से अधिक स्टीपर ग्रेडिएंट के निरंतर फॉलिंग की स्थिति में, होम सिगनल को ब्लॉक सेक्शन सीमा बोर्ड या सबसे बाहरी फेसिंग पॉइंट के रियर में \_\_\_\_\_ मीटर की दूरी पर रखा जाएगा।

Answer :

- (A) 180
- (B) 400
- (C) 300
- (D) 120

Option Id

- 3025001
- 3025002
- 3025003
- 3025004

**Right Answer :**

300

**Right Option Id : 3025003**

**Question 27**

**Question Id : 3026**

In order to avoid cable cuts the step to be taken \_\_\_\_\_.  
केबल कट से बचने के लिए उठाया जाने वाला कदम \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) provisions for relocation in an estimate to be utilised  
अनुमान में रिलोकेशन के लिए प्रावधान का उपयोग करना
- (B) contingency provisions can be utilised for relocation  
आकस्मिक प्रावधानों का रिलोकेशन के लिए उपयोग करना
- (C) marking of cables at site before undertaking the work  
कार्य शुरू करने से पहले साइट पर केबलों को चिह्नित करना
- (D) All the options  
सभी विकल्प

Option Id

- 3026001
- 3026002
- 3026003
- 3026004

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

**Right Option Id : 3026004**

**Question 28**

**Question Id : 3027**

The grant of TSAA (Technical System Application Approval) for EIs upto 200 routes lies with \_\_\_\_\_.  
200 रूट तक ईआईएस के लिए टीएसएए (तकनीकी प्रणाली एप्लीकेशन अनुमोदन) का ग्रांट \_\_\_\_\_ के पास है।

Answer :

- (A) RDSO  
आरडीएसओ
- (B) Railway Board  
रेलवे बोर्ड
- (C) PCSTE  
पीसीएसटीई
- (D) GM  
जीएम

Option Id

- 3027001
- 3027002
- 3027003
- 3027004

**Right Answer :**

PCSTE  
पीसीएसटीई

**Right Option Id : 3027003**

**Question 29**

**Question Id : 3028**

In order to prevent TWS failures, the attention to be provided involve \_\_\_\_\_.

टीडब्ल्यूएस खराबी को रोकने के लिए \_\_\_\_\_ पर ध्यान दिया जाना चाहिए।

Answer :

- (A) replacement of GFN liners with metal liners  
जीएफएम लाइनर्स की जगह धातु लाइनर के प्रतिस्थापन
- (B) provision of mark 5 ERCs  
मार्क 5 ईआरसी का प्रावधान
- (C) provision of MS flat tie bar on sleepers No.3 &4  
स्लीपर संख्या 3 और 4 पर एमएस फ्लैट टाई बार का प्रावधान
- (D) All the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

Option Id

- 3028001
- 3028002
- 3028003
- 3028004

**Right Option Id : 3028004**

### Question 30

The ambient temperature range for working of EI is \_\_\_\_\_.

ईआई के कार्य के लिए एम्बिएंट तापमान सीमा \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) 0-50° C  
0-50° सेल्सियस
- (B) -10 to 70° C  
-10 से 70° सेल्सियस
- (C) 0 to 70° C  
0 से 70° सेल्सियस
- (D) -10 to 50° C  
-10 से 50° सेल्सियस

**Right Answer :**

-10 to 70° C  
-10 से 70° सेल्सियस

Question Id : 3029

Option Id

- 3029001
- 3029002
- 3029003
- 3029004

**Right Option Id : 3029002**

### Question 31

In EI, the executive software shall be \_\_\_\_\_.

ईआई में, कार्यकारी सॉफ्टवेयर \_\_\_\_\_ होगा।

Answer :

- (A) altered as per yard configuration  
यार्ड कॉन्फिगरेशन के अनुसार परिवर्तित
- (B) cannot be altered  
बदला नहीं जा सकता
- (C) can be altered for a station as per the requirement with the approval of PCSTE  
पीसीएसटीई की मंजूरी से आवश्यकतानुसार स्टेशन के लिए परिवर्तन किया जा सकता है
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Right Answer :**

cannot be altered  
बदला नहीं जा सकता

Question Id : 3030

Option Id

- 3030001
- 3030002
- 3030003
- 3030004

**Right Option Id : 3030002**

### Question 32

The power supply that is extended to the EI is \_\_\_\_\_.

ईआई तक विस्तारित विद्युत आपूर्ति \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) 110 V DC  
110 वाल्ट डीसी
- (B) 110 V AC  
110 वाल्ट एसी
- (C) 24 V DC  
24 वाल्ट डीसी
- (D) 12 V DC  
12 वाल्ट डीसी

Question Id : 3031

Option Id

- 3031001
- 3031002
- 3031003
- 3031004

**Right Answer :**

110 V DC  
110 वाल्ट डीसी

**Right Option Id : 3031001****Question 33**

The parameter to consider for design of Kavach LTE towers include \_\_\_\_\_.  
कवच एलटीई टावरों के डिजाइन के लिए विचार किया जाने वाला पैरामीटर \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) self supporting structure  
सेल्फ सपोर्टिंग स्ट्रक्चर
- (B) foundation design  
फाउंडेशन डिजाइन
- (C) wind speed  
हवा की गति
- (D) All the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

**Question Id : 3032**

Option Id

 3032001 3032002 3032003 3032004**Right Option Id : 3032004****Question 34**

The stationary kavach unit shall comprise of \_\_\_\_\_.  
स्टेशनरी कवच यूनिट में \_\_\_\_\_ शामिल होगा।

Answer :

- (A) Stationary kavach vital computer  
स्टेशनरी कवच वाइटल कंप्यूटर
- (B) stationary kavach Radio unit  
स्टेशनरी कवच रेडियो यूनिट
- (C) SMOCIP  
एसएमओसीआईपी
- (D) All the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

**Question Id : 3033**

Option Id

 3033001 3033002 3033003 3033004**Right Option Id : 3033004****Question 35**

For procurement of VHF hand held sets license has to be obtained from \_\_\_\_\_.  
वीएचएफ हैंडहेल्ड सेट की खरीद के लिए लाइसेंस \_\_\_\_\_ से प्राप्त करना होगा।

Answer :

- (A) SACFA  
एसएसीएफए
- (B) WPCC  
डब्ल्यूपीसीसी
- (C) PTCC  
पीटीसीसी
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Right Answer :**

WPCC  
डब्ल्यूपीसीसी

**Question Id : 3034**

Option Id

 3034001 3034002 3034003 3034004**Right Option Id : 3034002****Question 36**

Mandatory safety requirement for all section control circuits for the purpose of monitoring is \_\_\_\_\_.  
निगरानी के उद्देश्य से सभी सेक्शन नियंत्रण सर्किटों के लिए अनिवार्य संरक्षा आवश्यकता \_\_\_\_\_ है।

**Question Id : 3035**

Answer :

- (A) voice logger shall be provided  
वॉयस लॉगर उपलब्ध कराया जाएगा
- (B) speaker shall be provided in test room  
परीक्षण कक्ष में स्पीकर उपलब्ध कराया जाएगा
- (C) speaker to be provided in the divisional control office  
मंडल नियंत्रण कार्यालय में स्पीकर उपलब्ध कराया जाएगा
- (D) All the options  
सभी विकल्प

Option Id

- 3035001
- 3035002
- 3035003
- 3035004

**Right Answer :**

voice logger shall be provided  
वॉयस लॉगर उपलब्ध कराया जाएगा

**Right Option Id : 3035001**

**Question 37**

The communication facilities to be provided at a crew booking point include \_\_\_\_\_.  
कू बुकिंग पॉइंट पर उपलब्ध कराई जाने वाली संचार सुविधाओं में \_\_\_\_\_ शामिल हैं।

Answer :

- (A) traction power control  
ट्रेकिंग पॉवर नियंत्रण
- (B) section control  
सेक्शन नियंत्रण
- (C) railnet connection  
रेलनेट कनेक्शन
- (D) all the options  
सभी विकल्प

**Question Id : 3036**

Option Id

- 3036001
- 3036002
- 3036003
- 3036004

**Right Answer :**

all the options  
सभी विकल्प

**Right Option Id : 3036004**

**Question 38**

The VHF frequency for communication shall be the same \_\_\_\_\_.  
संचार के लिए वीएचएफ फ्रीक्वेंसी \_\_\_\_\_ समान होगी।

Answer :

- (A) between driver and guard  
ड्राइवर और गार्ड के बीच
- (B) between station master and guard  
स्टेशन मास्टर और गार्ड के बीच
- (C) between station master and driver  
स्टेशन मास्टर और ड्राइवर के बीच
- (D) all the options  
सभी विकल्प

**Question Id : 3037**

Option Id

- 3037001
- 3037002
- 3037003
- 3037004

**Right Answer :**

all the options  
सभी विकल्प

**Right Option Id : 3037004**

**Question 39**

DTMF key pad provided to the section controller is capable of calling upto \_\_\_\_\_ stations.  
सेक्शन कंट्रोलर को उपलब्ध कराया गया डीटीएमएफ की-पैड \_\_\_\_\_ स्टेशनों तक कॉलिंग करने में सक्षम है।

Answer :

- (A) 50
- (B) 999
- (C) 99
- (D) 75

**Question Id : 3038**

Option Id

- 3038001
- 3038002
- 3038003
- 3038004

**Right Answer :**

99

**Right Option Id : 3038003**

**Question 40****Question Id : 3039**

The advantage of using OFC communication is \_\_\_\_\_.

ओएफसी संचार का प्रयोग करने का लाभ \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) immune to electro magnetic interference  
इलेक्ट्रॉ चुम्बकीय इंटरफेस से इम्यून
- (B) virtually unlimited bandwidth  
वर्चुअली असीमित बैंडविड्थ
- (C) low cost  
कम लागत
- (D) all the options  
सभी विकल्प

Option Id

3039001

3039002

3039003

3039004

**Right Answer :**

all the options

सभी विकल्प

**Right Option Id : 3039004****Question 41****Question Id : 3040**

The test set provided for loss measurements of telecom cables shall give a variable output of \_\_\_\_ with reference to 1 milli watt across 600 ohms.

टेलीकॉम केबल के हानि माप के लिए प्रदान किया गया परीक्षण सेट 600 ओम में 1 मिली वाट के संदर्भ में \_\_\_\_ का एक परिवर्तनीय आउटपुट देगा।

Answer :

- (A) -10 db to + 10 db  
-10 डीबी से + 10 डीबी
- (B) -3 db to +10 db  
-3 डीबी से + 10 डीबी
- (C) -10 db to + 3 db  
-10 डीबी से + 3 डीबी
- (D) -3 db to + 3 db  
-3 डीबी से + 3 डीबी

Option Id

3040001

3040002

3040003

3040004

**Right Answer :**

-10 db to + 10 db

-10 डीबी से + 10 डीबी

**Right Option Id : 3040001****Question 42****Question Id : 3041**

In case of Video surveillance systems being provided at stations, the storage of 30 days shall be at \_\_\_\_\_.

स्टेशनों पर वीडियो निगरानी प्रणाली उपलब्ध कराए जाने की स्थिति में, 30 दिनों का भंडारण \_\_\_\_\_ होगा।

Answer :

- (A) 32 frames/sec  
32 फ्रेम/सेकंड
- (B) 60 frames/sec  
60 फ्रेम/सेकंड
- (C) 25 frames / sec  
25 फ्रेम/सेकंड
- (D) 50 frames/sec  
50 फ्रेम/सेकंड

Option Id

3041001

3041002

3041003

3041004

**Right Answer :**

25 frames / sec

25 फ्रेम/सेकंड

**Right Option Id : 3041003****Question 43****Question Id : 3042**

Quad cable 0.9 mm conductor shall preferably be used for block sections upto \_\_\_\_\_.

क्वाड केबल 0.9 मिमी कंडक्टर को अधिमानतः \_\_\_\_\_ तक के ब्लॉक सेक्शन के लिए प्रयोग किया जाएगा।

Answer :

- (A) 10 km
- (B) 15 km
- (C) 12 km

Option Id

3042001

3042002

3042003

(D) 18 km

3042004

**Right Answer :**

12 km

**Right Option Id : 3042003**

**Question 44**

As per the latest Railway Board guidelines, two OFCs of \_\_\_\_\_ cores are to be laid for Kavach works.  
रेलवे बोर्ड के नवीनतम दिशा-निर्देशों के अनुसार, कवच कार्यों के लिए \_\_\_\_\_ कोर की दो ओएफसी बिछाई जानी हैं।

Answer :

- (A) 96 fibre  
96 फाइबर
- (B) 48 fibre  
48 फाइबर
- (C) 24 fibre  
24 फाइबर
- (D) 128 fibre  
128 फाइबर

**Right Answer :**

96 fibre  
96 फाइबर

**Question Id : 3043**

Option Id

3043001

3043002

3043003

3043004

**Right Option Id : 3043001**

**Question 45**

The feature of IPMPLS that results in lower latency is \_\_\_\_\_.  
आईपीएमपीएलएस की वह विशेषता जिसके परिणामस्वरूप लेटेंसी कम होती है, \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) multi protocol support  
बहु प्रोटोकॉल सपोर्ट
- (B) label swtiching  
लेबल स्विचिंग
- (C) QOS  
क्यूओएस
- (D) all the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

label swtiching  
लेबल स्विचिंग

**Question Id : 3044**

Option Id

3044001

3044002

3044003

3044004

**Right Option Id : 3044002**

**Question 46**

The protocol used to store and manage information about users, computers and other network resources is \_\_\_\_\_.  
उपयोगकर्ताओं, कंप्यूटरों और अन्य नेटवर्क संसाधनों के बारे में जानकारी संग्रहीत और प्रबंधित करने के लिए उपयोग किया जाने वाला प्रोटोकॉल \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) OSPF  
ओएसपीएफ
- (B) ISIS  
आईएसआईएस
- (C) LDAP  
एलडीएपी
- (D) all the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

LDAP  
एलडीएपी

**Question Id : 3045**

Option Id

3045001

3045002

3045003

3045004

**Right Option Id : 3045003**

**Question 47**

**Question Id : 3046**

The bandwidth provided for TPaas camera on the Railways is \_\_\_\_\_.

रेलवे में इस्थमल टीपीएएस कैमरे की बैंडविड्थ \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) 2 Mbps  
2 एमबीपीएस
- (B) 4 Mbps  
4 एमबीपीएस
- (C) 1 Mbps  
1 एमबीपीएस
- (D) 20 Mbps  
20 एमबीपीएस

**Right Answer :**

4 Mbps  
4 एमबीपीएस

Option Id

- 3046001
- 3046002
- 3046003
- 3046004

**Right Option Id : 3046002**

#### Question 48

When measured at a frequency of 1 khz, the nominal gain of the amplifier used in control communication shall be \_\_\_\_\_.

1 किलोहर्ट्ज की फ्रीक्वेंसी पर मापे जाने पर, कंट्रोल कम्यूनिकेशन में इस्थमल एम्पलीफायर का नॉमिनल लाभ \_\_\_\_\_ होगा।

Answer :

- (A) 3db  
3 डीबी
- (B) 20 db ± 1db  
20 डीबी ± 1 डीबी
- (C) 10 db ± 1 db  
10 डीबी ± 1 डीबी
- (D) 30 db ± 3 db  
30 डीबी ± 3 डीबी

**Right Answer :**

20 db ± 1db  
20 डीबी ± 1 डीबी

Question Id : 3047

Option Id

- 3047001
- 3047002
- 3047003
- 3047004

**Right Option Id : 3047002**

#### Question 49

Mechanical splicing is used for \_\_\_\_\_.

मैकेनिकल स्प्लिसिंग का प्रयोग \_\_\_\_\_ के ज्वाइंटिंग के लिए किया जाता है।

Answer :

- (A) jointing of 6 quad cable  
6 काड केबल का ज्वाइंटिंग
- (B) jointing of switchboard cable  
स्विचबोर्ड केबल का ज्वाइंटिंग
- (C) joining OFC cable  
ओएफसी केबल का ज्वाइंटिंग
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Right Answer :**

joining OFC cable  
ओएफसी केबल का ज्वाइंटिंग

Question Id : 3048

Option Id

- 3048001
- 3048002
- 3048003
- 3048004

**Right Option Id : 3048003**

#### Question 50

Final inspection of Q-Relays and Point machines manufactured in S&T workshop, before dispatching to consignees is carried out by \_\_\_\_\_.

एस एंड टी कारखाना में निर्मित क्यू-रिले और पॉइंट मशीनों का अंतिम निरीक्षण, प्रेषक को भेजने से पहले \_\_\_\_\_ द्वारा किया जाता है।

Answer :

- (A) PCO inspectors in concerned shop  
संबंधित दुकान में पीसीओ निरीक्षक
- (B) Shop in charge  
दुकान प्रभारी
- (C) RDSO inspector  
आरडीएसओ निरीक्षक
- (D) QA wing of the workshop  
कारखाना का क्यूए विंग

Question Id : 3049

Option Id

- 3049001
- 3049002
- 3049003
- 3049004

**Right Answer :**

QA wing of the workshop  
कारखाना का क्यूए विंग

**Right Option Id : 3049004****Question 51**

What does a Proprietary Article Certificate (PAC) certify while procuring certain materials?  
कुछ सामग्रियों को खरीदने के समय प्रॉपर्टी आर्टिकल सर्टिफिकेट (पीएसी) क्या प्रमाणित करता है?

Answer :

- (A) No other make/brand will be suitable  
कोई अन्य मेक/ब्रांड उपयुक्त नहीं होगा
- (B) This is the only firm who is manufacturing/stocking this item  
यह एकमात्र फर्म है जो इस वस्तु का निर्माण/भंडारण कर रही है
- (C) A similar article is not manufactured/sold by any other firm, which could be used in lieu  
किसी अन्य फर्म द्वारा समान वस्तु का निर्माण/बिक्री नहीं की जाती है, जिसका उपयोग इसके स्थान पर किया जा सके।
- (D) One or more of the options  
विकल्प में से एक या अधिक

**Right Answer :**

One or more of the options  
विकल्प में से एक या अधिक

**Question Id : 3050**

Option Id

 3050001 3050002 3050003 3050004**Right Option Id : 3050004****Question 52**

Conversion of a non-stock item into stock item \_\_\_\_\_.  
नॉन-स्टॉक आइटम को स्टॉक आइटम बदलने \_\_\_\_\_

Answer :

- (A) Can be converted into a stock item through stocking application  
स्टॉकिंग एप्लिकेशन के माध्यम से स्टॉक आइटम में परिवर्तित किया जा सकता है
- (B) Cannot be converted into a stock item  
स्टॉक आइटम में परिवर्तित नहीं किया जा सकता है
- (C) Can be converted into a stock item without processing stocking application  
स्टॉकिंग एप्लिकेशन को प्रोसेसिंग किए बिना स्टॉक आइटम में परिवर्तित किया जा सकता है
- (D) None of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Right Answer :**

Can be converted into a stock item through stocking application  
स्टॉकिंग एप्लिकेशन के माध्यम से स्टॉक आइटम में परिवर्तित किया जा सकता है

**Question Id : 3051**

Option Id

 3051001 3051002 3051003 3051004**Right Option Id : 3051001****Question 53**

In workshops, the progressman is not responsible for \_\_\_\_\_.  
कारखानों में प्रोग्रेसमेन \_\_\_\_\_ के लिए जिम्मेदार नहीं है।

Answer :

- (A) Distribution of job cards to workers  
श्रमिकों को जॉब कार्ड का वितरण
- (B) Co-ordination of movement of semi-finished products between shopfloors  
शॉपफ्लोर के बीच अर्द्ध-तैयार उत्पादों की आवाजाही का समन्वय
- (C) Preparation of Material Delivery Sheet  
सामग्री वितरण शीट की तैयारी
- (D) Maintenance of records pertaining to progress of manufacturing activities  
विनिर्माण गतिविधियों की प्रगति से संबंधित अभिलेखों का अनुरक्षण

**Right Answer :**

Distribution of job cards to workers  
श्रमिकों को जॉब कार्ड का वितरण

**Question Id : 3052**

Option Id

 3052001 3052002 3052003 3052004**Right Option Id : 3052001****Question 54**

The tests that QBAT relays are not subjected to is \_\_\_\_\_.

**Question Id : 3053**

वह टेस्ट जो क्यूबीएटी रिले के अंतर्गत नहीं है, \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) Contact Bounce Test  
कांटेक्ट बाउंस टेस्ट
- (B) AC Immunity Test  
एसी इम्यूनैटी टेस्ट
- (C) Biased Test  
बायस्ड टेस्ट
- (D) Interruption Test  
इंट्रप्शन टेस्ट

**Right Answer :**

Interruption Test  
इंट्रप्शन टेस्ट

Option Id

- 3053001
- 3053002
- 3053003
- 3053004

**Right Option Id : 3053004**

### Question 55

The salient feature of CLW type of incentive scheme is \_\_\_\_\_.

सीएलडब्ल्यू प्रकार की प्रोत्साहन योजना की मुख्य विशेषता \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) The basic wages of worker is guaranteed.  
श्रमिकों के मूल वेतन की गारंटी दी गई है।
- (B) Time is yardstick for measuring work  
समय, काम को मापने का पैमाना है
- (C) Idle time can be booked on account of No power, Machine repair, Lack of Material etc  
पॉवर न होना, मशीन की मरम्मत, सामग्री की कमी आदि के कारण आइडल समय बुक किया जा सकता है
- (D) all the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

all the options  
सभी विकल्प

Question Id : 3054

Option Id

- 3054001
- 3054002
- 3054003
- 3054004

**Right Option Id : 3054004**

### Question 56

The relay used in FM Daido Block instrument as NR/BLR is \_\_\_\_\_.

एफएम डेडो ब्लॉक उपकरण में एनआर/बीएलआर के रूप में प्रयुक्त रिले \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) QBCA1  
क्यूबीसीए1
- (B) QNA1  
क्यूएनए1
- (C) QBA1  
क्यूबीए1
- (D) QL1  
क्यूएल1

**Right Answer :**

QBA1  
क्यूबीए1

Question Id : 3055

Option Id

- 3055001
- 3055002
- 3055003
- 3055004

**Right Option Id : 3055003**

### Question 57

Essential mechanical property for a material to be successfully rolled or forged is \_\_\_\_\_.

किसी सामग्री को सफलतापूर्वक रोल या फोर्ज करने के लिए आवश्यक मैकेनिकल प्रोपर्टी \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) Brittleness  
ब्रिटलनेस
- (B) Ductility  
डक्टिलिटी
- (C) Elasticity  
इलास्टिसिटी
- (D) Malleability  
मैलेबिलिटी

Question Id : 3056

Option Id

- 3056001
- 3056002
- 3056003
- 3056004

**Right Answer :**

Malleability  
मैलेबिलिटी

**Right Option Id : 3056004****Question 58****Question Id : 3057**

As per RDSO Standard Technical Requirements (STR), in relay manufacturing units all the measuring instruments of relays should be calibrated by NABL certified laboratory \_\_\_\_\_.

आरडीएसओ मानक तकनीकी आवश्यकताओं (एसटीआर) के अनुसार, रिले विनिर्माण यूनिट में रिले के सभी माप उपकरणों को \_\_\_\_\_ एनएबीएल प्रमाणित प्रयोगशाला द्वारा कैलिब्रेट किया जाना चाहिए।

**Answer :**

- (A) Every Quality Audit  
प्रत्येक गुणवत्ता लेखापरीक्षा
- (B) Every 6 months  
हर 6 महीने में
- (C) Every year  
प्रत्येक वर्ष
- (D) None of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Option Id** 3057001 3057002 3057003 3057004**Right Answer :**

Every year  
प्रत्येक वर्ष

**Right Option Id : 3057003****Question 59****Question Id : 3058**

For cutting left hand thread in the central lathe \_\_\_\_\_.

सेंट्रल लेथे में बाएं हाथ के थ्रेड को काटने के लिए \_\_\_\_\_

**Answer :**

- (A) Spindle rotates clockwise (when viewed from tailstock) and carriage moves away from headstock towards tailstock  
स्पिंडल क्लॉकवाइज घूमता है (जब टेलस्टॉक से देखा जाता है) और कैरिज हेडस्टॉक से दूर टेलस्टॉक की ओर बढ़ता है
- (B) Spindle rotates counter-clockwise (when viewed from tailstock) and carriage moves away from headstock towards tailstock  
स्पिंडल काउंटर-क्लॉकवाइज घूमता है (जब टेलस्टॉक से देखा जाता है) और कैरिज हेडस्टॉक से दूर टेलस्टॉक की ओर बढ़ता है
- (C) Spindle rotates clockwise (when viewed from tailstock) and carriage moves away from tailstock, towards headstock  
स्पिंडल क्लॉकवाइज घूमता है (जब टेलस्टॉक से देखा जाता है) और कैरिज टेलस्टॉक से दूर, हेडस्टॉक की ओर बढ़ता है
- (D) Spindle rotates counter-clockwise (when viewed from tailstock) and carriage moves away from tailstock, towards headstock  
स्पिंडल काउंटर-क्लॉकवाइज घूमता है (जब टेलस्टॉक से देखा जाता है) और कैरिज टेलस्टॉक से दूर, हेडस्टॉक की ओर बढ़ता है

**Option Id** 3058001 3058002 3058003 3058004**Right Answer :**

Spindle rotates counter-clockwise (when viewed from tailstock) and carriage moves away from headstock towards tailstock  
स्पिंडल काउंटर-क्लॉकवाइज घूमता है (जब टेलस्टॉक से देखा जाता है) और कैरिज हेडस्टॉक से दूर टेलस्टॉक की ओर बढ़ता है

**Right Option Id : 3058002****Question 60****Question Id : 3059**

Material for tumblers used in EKT as per RDSO drawing is \_\_\_\_\_ .

आरडीएसओ ड्राइंग के अनुसार ईकेटी में प्रयुक्त टम्बलर्स के लिए सामग्री \_\_\_\_\_ है।

**Answer :**

- (A) Bronze casting  
कांस्य कास्टिंग
- (B) Brass  
पीतल
- (C) Silver  
चाँदी
- (D) Phosphor Bronze  
फॉस्फोर कांस्य

**Option Id** 3059001 3059002 3059003 3059004**Right Answer :**

Bronze casting  
कांस्य कास्टिंग

**Right Option Id : 3059001****Question 61****Question Id : 3060**

Contact resistance of Heavy duty carbon contact in QBCA1 relay is \_\_\_\_\_ ohms.

क्यूबीसीए1 रिसे में हेवी ड्यूटी कार्बन कांटेक्ट का कांटेक्ट प्रतिरोध \_\_\_\_\_ ओम है।

Answer :

- (A) 0.2
- (B) 0.05
- (C) 0.1
- (D) 0.3

Option Id

- 3060001
- 3060002
- 3060003
- 3060004

**Right Answer :**

0.1

**Right Option Id : 3060003**

### Question 62

External screw threads can be produced fast by \_\_\_\_\_ operation.  
बाह्य स्कू थ्रेड का उत्पादन सबसे तेजी से \_\_\_\_\_ ऑपरेशन द्वारा किया जा सकता है।

Answer :

- (A) Milling  
मिलिंग
- (B) Chasing  
चेजिंग
- (C) Casting  
कास्टिंग
- (D) Rolling  
रोलिंग

**Right Answer :**

Rolling  
रोलिंग

Question Id : 3061

Option Id

- 3061001
- 3061002
- 3061003
- 3061004

**Right Option Id : 3061004**

### Question 63

The Maximum tonnage in the eccentric press will be reached \_\_\_\_\_.  
इसेंट्रिक प्रेस में अधिकतम टनेज \_\_\_\_\_ पहुंच जाएगा।

Answer :

- (A) At the bottom of the stroke  
स्ट्रोक के निचले भाग में
- (B) At the top of the stroke  
स्ट्रोक के शीर्ष पर
- (C) Tonnage is constant throughout its stroke  
टनेज, पूरे स्ट्रोक में कांस्टेंट रहता है
- (D) Tonnage is not related to the stroke  
टनेज स्ट्रोक से संबंधित नहीं है

**Right Answer :**

At the bottom of the stroke  
स्ट्रोक के निचले भाग में

Question Id : 3062

Option Id

- 3062001
- 3062002
- 3062003
- 3062004

**Right Option Id : 3062001**

### Question 64

Question Id : 3063

Tachometer is used to measure \_\_\_\_\_.

टैकोमीटर का प्रयोग \_\_\_\_\_ को मापने के लिए किया जाता है।

Answer :

- (A) Specific gravity of water  
जल का विशिष्ट गुरुत्व
- (B) Wind velocity  
वायु वेग
- (C) Distance between spokes of a wheel  
पहिये के स्पोक के बीच की दूरी
- (D) Speed of the moving wheel  
चलते पहिये की गति

Option Id

- 3063001
- 3063002
- 3063003
- 3063004

**Right Answer :**

Speed of the moving wheel  
चलते पहिये की गति

**Right Option Id : 3063004**

**Question 65**

**Question Id : 3064**

In which article of the Constitution instructions have been given for the development of Hindi language?

संविधान के किस अनुच्छेद में हिन्दी भाषा के विकास के लिए निर्देश दिया गया है?

Answer :

- (A) Article 350  
अनुच्छेद 350
- (B) Article 344  
अनुच्छेद 344
- (C) Article 351  
अनुच्छेद 351
- (D) Article 343  
अनुच्छेद 343

Option Id

- 3064001
- 3064002
- 3064003
- 3064004

**Right Answer :**

Article 351  
अनुच्छेद 351

**Right Option Id : 3064003**

**Question 66**

**Question Id : 3065**

When was the Official Language Commission formed under Article 344(1) of the Constitution?

संविधान के अनुच्छेद 344(1) के अंतर्गत राजभाषा आयोग का गठन कब हुआ ?

Answer :

- (A) 1976
- (B) 1955
- (C) 1950
- (D) 1963

Option Id

- 3065001
- 3065002
- 3065003
- 3065004

**Right Answer :**

1955

**Right Option Id : 3065002**

**Question 67**

**Question Id : 3066**

Which of the following languages is not in the 8th schedule of the Constitution?

इनमें से कौन सी भाषा संविधान की 8वीं अनुसूची में नहीं है?

Answer :

- (A) Maithili  
मैथिली
- (B) Sindhi  
सिंधी
- (C) English  
अंग्रेजी
- (D) Nepali  
नेपाली

Option Id

- 3066001
- 3066002
- 3066003
- 3066004

**Right Answer :**

English  
अंग्रेजी

## Question 68

To comply with what, the Department of Official Language issues annual program every year?  
किसके अनुपालन के लिए राजभाषा विभाग प्रतिवर्ष वार्षिक कार्यक्रम जारी करता है?

Answer :

- (A) Official Language Resolution 1968  
राजभाषा संकल्प 1968
- (B) Official Language Rules 1976  
राजभाषा नियम 1976
- (C) Official Language Act 1963  
राजभाषा अधिनियम 1963
- (D) Article 343  
अनुच्छेद- 343

## Right Answer :

Official Language Resolution 1968  
राजभाषा संकल्प 1968

Question Id : 3067

Option Id

- 3067001
- 3067002
- 3067003
- 3067004

Right Option Id : 3067001

## Question 69

Who was the first Chairman of the Official Language Commission?  
राजभाषा आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन थे?

Answer :

- (A) B.G. Kher  
बी.जी. खेर
- (B) Rajendra Prasad  
राजेन्द्र प्रसाद
- (C) M. B. Patil  
एम. बी. पाटिल
- (D) Bhimrao Ambedkar  
भीमराव अंबेडकर

## Right Answer :

B.G. Kher  
बी.जी. खेर

Question Id : 3068

Option Id

- 3068001
- 3068002
- 3068003
- 3068004

Right Option Id : 3068001

## Question 70

In which country is the World Hindi Secretariat located?  
विश्व हिन्दी सचिवालय किस देश में स्थित है?

Answer :

- (A) India  
भारत
- (B) Singapore  
सिंगापुर
- (C) Malaysia  
मलेशिया
- (D) Mauritius  
मॉरीशस

## Right Answer :

Mauritius  
मॉरीशस

Question Id : 3069

Option Id

- 3069001
- 3069002
- 3069003
- 3069004

Right Option Id : 3069004

## Question 71

Devanagari script is adopted by \_\_\_\_\_ language.  
देवनागरी लिपि \_\_\_\_\_ भाषा द्वारा अपनाई गई है।

Answer :

- (A) Hindi  
हिन्दी

Question Id : 3070

Option Id

- 3070001

- (B) Marathi  
मराठी
- (C) Nepali  
नेपाली
- (D) All of the options  
सभी विकल्प

3070002

3070003

3070004

**Right Answer :**

All of the options  
सभी विकल्प

**Right Option Id : 3070004**

**Question 72**

**Question Id : 3071**

Which article provides for the language used in legislative assemblies?

विधान मंडलों में प्रयुक्त भाषा का प्रावधान किस अनुच्छेद में है?

Answer :

- (A) Article 210  
अनुच्छेद 210
- (B) Article 120  
अनुच्छेद 120
- (C) Article 350  
अनुच्छेद 350
- (D) Article 351  
अनुच्छेद 351

Option Id

3071001

3071002

3071003

3071004

**Right Answer :**

Article 210  
अनुच्छेद 210

**Right Option Id : 3071001**

**Question 73**

**Question Id : 3072**

Which of the following States/Union Territories is not in category "A" in terms of use of Official Language?

राजभाषा के प्रयोग के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य/संघ राज्य क्षेत्र "क" में नहीं है?

Answer :

- (A) Uttarakhand  
उत्तराखंड
- (B) Chhattisgarh  
छत्तीसगढ़
- (C) Haryana  
हरियाणा
- (D) Chandigarh  
चण्डीगढ़

Option Id

3072001

3072002

3072003

3072004

**Right Answer :**

Chandigarh  
चण्डीगढ़

**Right Option Id : 3072004**

**Question 74**

**Question Id : 3073**

What should be the percentage of employees have working knowledge of Hindi to get the Office Notified under Rule 10(4)?

कितने प्रतिशत कर्मियों को हिन्दी का कार्यसाधक ज्ञान प्राप्त होने पर कार्यालय को नियम 10(4) के तहत अधिसूचित किया जाता है?

Answer :

- (A) 100 percent  
100 प्रतिशत
- (B) 80 percent  
80 प्रतिशत
- (C) 50 percent  
50 प्रतिशत
- (D) 75 percent  
75 प्रतिशत

Option Id

- 3073001
- 3073002
- 3073003
- 3073004

**Right Answer :**

80 percent  
80 प्रतिशत

**Right Option Id : 3073002**

#### Question 75

The maximum size of the communication packets in Kavach is\_\_\_\_\_.

कवच में संचार पैकेट का अधिकतम आकार \_\_\_\_\_ होता है।

Answer :

- (A) 2048 bits  
2048 बिट्स
- (B) 512 bits  
512 बिट्स
- (C) 256 bits  
256 बिट्स
- (D) 1024 bits  
1024 बिट्स

Question Id : 3074

Option Id

- 3074001
- 3074002
- 3074003
- 3074004

**Right Answer :**

1024 bits  
1024 बिट्स

**Right Option Id : 3074004**

#### Question 76

Radio communication needed for working of Kavach\_\_\_\_\_.

कवच के संचालन के लिए प्रयुक्त रेडियो संचार \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) UHF  
यूएचएफ
- (B) GSM/GPRS  
जीएसएम/जीपीआरएस
- (C) GPS/GNSS  
जीपीएस/जीएनएसएस
- (D) All the options  
सभी विकल्प

Question Id : 3075

Option Id

- 3075001
- 3075002
- 3075003
- 3075004

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

**Right Option Id : 3075004**

#### Question 77

The station kavach transmits to the loco the information covering\_\_\_\_\_.

स्टेशन कवच लोको को \_\_\_\_\_ से संबंधित सूचना प्रेषित करता है।

Answer :

- (A) movement authortiy  
मूवमेंट अथॉरिटी
- (B) sectional speed and gradients  
सेक्शनल गति और ग्रेडिएंस
- (C) time stamp  
टाइम स्टाम्प
- (D) All the options  
सभी विकल्प

Question Id : 3076

Option Id

- 3076001
- 3076002
- 3076003
- 3076004

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

**Right Option Id : 3076004****Question 78****Question Id : 3077**

The frequency band allotted for the use of Indian Railways for loco troll is \_\_\_\_\_.  
लोको ट्रॉल के लिए भारतीय रेलवे के प्रयोग हेतु आवंटित फ्रीक्वेंसी बैंड \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) 400 - 425
- (B) 424-430
- (C) 475-490
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3077001
- 3077002
- 3077003
- 3077004

**Right Answer :**

424-430

**Right Option Id : 3077002****Question 79****Question Id : 3078**

In IP networks dual stack devices permit the use of \_\_\_\_\_.  
आईपी नेटवर्क में दोहरे स्टैक डिवाइस \_\_\_\_\_ के प्रयोग की अनुमति देती है।

Answer :

- (A) only IPv4 traffic  
केवल IPv4 ट्रैफ़िक
- (B) only IPv6 traffic  
केवल IPv6 ट्रैफ़िक
- (C) both IPv4 and IPv6 traffic  
IPv4 और IPv6 दोनों ट्रैफ़िक
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3078001
- 3078002
- 3078003
- 3078004

**Right Answer :**

both IPv4 and IPv6 traffic  
IPv4 और IPv6 दोनों ट्रैफ़िक

**Right Option Id : 3078003****Question 80****Question Id : 3079**

Network Address Translation (NAT) is needed for \_\_\_\_\_.  
नेटवर्क एड्रेस ट्रांसलेशन (एनएटी) की आवश्यकता \_\_\_\_\_ के लिए होता है।

Answer :

- (A) only IPv4 traffic  
केवल IPv4 ट्रैफ़िक
- (B) only IPv6 traffic  
केवल IPv6 ट्रैफ़िक
- (C) both IPv4 and IPv6 traffic  
IPv4 और IPv6 दोनों ट्रैफ़िक
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3079001
- 3079002
- 3079003
- 3079004

**Right Answer :**

only IPv4 traffic  
केवल IPv4 ट्रैफ़िक

**Right Option Id : 3079001****Part B****Question 81****Question Id : 3080**

Restoration of commuted pension from the date of deduction of pension due to commutation, the commuted amount of pension shall be restored on completion of \_\_\_\_\_ years.

कम्यूटेशन के कारण पेंशन की कटौती की तारीख से कम्यूटेड पेंशन की बहाली, पेंशन की कम्यूटेड राशि \_\_\_\_\_ वर्ष पूरे होने पर बहाल की जाएगी।

Answer :

- (A) 12 years  
12 वर्ष
- (B) 15 years  
15 वर्ष
- (C) 18 years  
18 वर्ष
- (D) 10 years  
10 वर्ष

Option Id

- 3080001
- 3080002
- 3080003
- 3080004

**Right Answer :**

15 years  
15 वर्ष

**Right Option Id : 3080002**

#### Question 82

Question Id : 3081

On expiry of an employee receiving a pension, the family of the deceased employee shall be entitled to a family pension at a rate of \_\_\_\_\_% of basic pay  
पेंशन प्राप्त करने वाले कर्मचारी की मृत्यु होने पर, मृतक कर्मचारी का परिवार, मूल वेतन के \_\_\_\_\_% की दर पर पारिवारिक पेंशन का हकदार होगा।

Answer :

- (A) 40%
- (B) 30%
- (C) 25%
- (D) 20%

Option Id

- 3081001
- 3081002
- 3081003
- 3081004

**Right Answer :**

30%

**Right Option Id : 3081002**

#### Question 83

Question Id : 3082

Average emoluments shall be determined with reference to the emoluments drawn by railway servant during last \_\_\_\_\_ months of his service  
औसत इमोल्यूमेंट्स रेलवे कर्मचारी द्वारा उसकी सेवा के अंतिम \_\_\_\_\_ महीनों के दौरान प्राप्त इमोल्यूमेंट्स के संदर्भ में निर्धारित की जाएंगी।

Answer :

- (A) Six  
छह
- (B) Twelve  
बारह
- (C) Eight  
आठ
- (D) Ten  
दस

Option Id

- 3082001
- 3082002
- 3082003
- 3082004

**Right Answer :**

Ten  
दस

**Right Option Id : 3082004**

#### Question 84

Question Id : 3083

In respect of delinquent employee of gazetted rank, a major penalty chargesheet can be issued by \_\_\_\_\_.  
राजपत्रित रैंक के अपराधी कर्मचारी के संबंध में एक बड़ी शास्ति चार्जशीट उस प्राधिकारी द्वारा जारी किया जा सकता है जो \_\_\_\_\_.

Answer :

- (A) an authority who is competent to impose at least one of the major penalties  
कम से कम एक बड़ी शास्ति लगाने के लिए सक्षम है
- (B) an authority who is competent to impose at least one of the minor penalties  
कम से कम एक छोटी शास्ति लगाने के लिए सक्षम है
- (C) Reporting Officer  
अपराधी कर्मचारी के रिपोर्टिंग अधिकारी हो
- (D) All of the options  
सभी विकल्प

Option Id

- 3083001
- 3083002
- 3083003
- 3083004

**Right Answer :**

an authority who is competent to impose at least one of the minor penalties  
कम से कम एक छोटी शास्ति लगाने के लिए सक्षम है

**Right Option Id : 3083002**

**Question 85**

If the disciplinary authority of charged official also is involved in the same case then,\_\_\_\_\_  
यदि आरोपित अधिकारी का अनुशासनिक प्राधिकारी भी उसी मामले में संलिप्त है तो \_\_\_\_\_.

Answer :

- (A) he shall act as DA with the approval of GM  
जीएम के अनुमोदन से वह डी.ए. के रूप में कार्य करेगा।
- (B) authority next higher in hierrachy should act as the DA  
पदानुक्रम में अगले उच्च अधिकारी को डीए के रूप में कार्य करना चाहिए
- (C) he can act as DA  
वह डीए के रूप में कार्य कर सकते हैं
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Question Id : 3084**

Option Id

- 3084001
- 3084002
- 3084003
- 3084004

**Right Answer :**

authority next higher in hierrachy should act as the DA  
पदानुक्रम में अगले उच्च अधिकारी को डीए के रूप में कार्य करना चाहिए

**Right Option Id : 3084002**

**Question 86**

The statement of imputation of charges shall be \_\_\_\_\_.  
चार्ज के आरोपण का विवरण \_\_\_\_\_ होगा।

Answer :

- (A) concise  
संक्षिप्त
- (B) detailed including references etc  
संदर्भ आदि सहित विस्तृत
- (C) same as the articles of charge  
आरोप के लेखों के समान
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Question Id : 3085**

Option Id

- 3085001
- 3085002
- 3085003
- 3085004

**Right Answer :**

detailed including references etc  
संदर्भ आदि सहित विस्तृत

**Right Option Id : 3085002**

**Question 87**

The disciplinary authority while imposing the penalty can \_\_\_\_\_.  
शास्ति लगाते समय अनुशासनात्मक प्राधिकारी \_\_\_\_\_ सकता है:

Answer :

- (A) take into account previous misconducts  
पिछले कदाचार को ध्यान में रख
- (B) take into account previous misconduct subject to their inclusion in the chargesheet  
चार्जशीट में शामिल किए जाने के अंतर्गत पिछले कदाचार को भी ध्यान में रख
- (C) cannot take into account previous misconducts  
पिछले कदाचार को ध्यान में नहीं रखा जा सकता
- (D) discretion of the disciplinary authority  
अनुशासनात्मक प्राधिकारी का विवेक

**Question Id : 3086**

Option Id

- 3086001
- 3086002
- 3086003
- 3086004

**Right Answer :**

take into account previous misconduct subject to their inclusion in the chargesheet  
चार्जशीट में शामिल किए जाने के अंतर्गत पिछले कदाचार को भी ध्यान में रख

**Right Option Id : 3086002****Question 88**

D&AR action against an retired employee has to be taken within \_\_\_\_\_ years from the date of retirement.  
सेवानिवृत्त कर्मचारी के खिलाफ डी एंड ए आर कार्रवाई, सेवानिवृत्ति की तारीख से \_\_\_\_\_ वर्षों के भीतर की जानी चाहिए।

Answer :

- (A) 2  
2  
(B) 4  
4  
(C) cannot be taken  
नहीं लिया जा सकता  
(D) any time  
किसी भी समय

**Right Answer :**

4  
4

**Question Id : 3087**

Option Id

- 3087001  
 3087002  
 3087003  
 3087004

**Right Option Id : 3087002****Question 89**

A person shall not be considered as dependent relative in pass rules if the income from all sources exceeds \_\_\_\_\_% of pay per month of the Railway servant  
किसी व्यक्ति को पास नियमों के तहत आश्रित रिश्तेदार नहीं माना जाएगा यदि उसकी सभी स्रोतों से आय, रेलवे कर्मचारी के प्रति माह वेतन के \_\_\_\_\_% से अधिक होगी।

Answer :

- (A) 30  
(B) 40  
(C) 15  
(D) 25

**Right Answer :**

15

**Question Id : 3088**

Option Id

- 3088001  
 3088002  
 3088003  
 3088004

**Right Option Id : 3088003****Question 90**

The type of pass Additional Members of Railway Board are entitled to is \_\_\_\_\_.  
रेलवे बोर्ड के अपर सदस्य \_\_\_\_\_ के पास के हकदार हैं।

Answer :

- (A) Silver  
चाँदी  
(B) Bronze  
पीतल  
(C) Gold  
गोल्ड  
(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Right Answer :**

Gold  
गोल्ड

**Question Id : 3089**

Option Id

- 3089001  
 3089002  
 3089003  
 3089004

**Right Option Id : 3089003****Question 91**

Maximum of 2 dependents can be included in the pass subject to the total number of persons included in pass/PTO shall not exceed \_\_\_\_\_.  
अधिकतम 2 आश्रितों को शामिल किया जा सकता है, बशर्ते पास/पीटीओ में शामिल व्यक्तियों की कुल संख्या \_\_\_\_\_ से अधिक नहीं होगी।

Answer :

- (A) 8

**Question Id : 3090**

Option Id

- 3090001

- (B) 7  
(C) 5  
(D) 6

- 3090002  
 3090003  
 3090004

**Right Answer :**

5

**Right Option Id : 3090003**

**Question 92**

An umbrella work can be sanctioned covering \_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_ को कवर करने वाले अम्ब्रेला कार्य को मंजूरी दी जा सकती है।

Answer :

- (A) multiple zones  
एकाधिक जोनों  
(B) A Zonal Railway  
एक जोनल रेलवे  
(C) A Division  
एक मंडल  
(D) All of the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

All of the options  
सभी विकल्प

**Question Id : 3091**

Option Id

- 3091001  
 3091002  
 3091003  
 3091004

**Right Option Id : 3091004**

**Question 93**

DPR in the prescribed format is required to be submitted for obtaining sanction of works of values above \_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_ से अधिक मूल्य के कार्यों की मंजूरी प्राप्त करने के लिए निर्धारित प्रारूप में डीपीआर प्रस्तुत करना आवश्यक है।

Answer :

- (A) 10 crores  
10 करोड़  
(B) 50 crores  
50 करोड़  
(C) 500 crores  
500 करोड़  
(D) 2.5 crores  
2.5 करोड़

**Right Answer :**

50 crores  
50 करोड़

**Question Id : 3092**

Option Id

- 3092001  
 3092002  
 3092003  
 3092004

**Right Option Id : 3092002**

**Question 94**

The Zonal Railways can go in for an EPC tender for works of \_\_\_\_\_.  
क्षेत्रीय रेलवे \_\_\_\_\_ के कार्यों के लिए ईपीसी निविदा जारी कर सकते हैं।

Answer :

- (A) 100 crores  
100 करोड़  
(B) 50 crores  
50 करोड़  
(C) any value  
कोई भी मूल्य  
(D) 10 crores  
10 करोड़

**Right Answer :**

any value  
कोई भी मूल्य

**Question Id : 3093**

Option Id

- 3093001  
 3093002  
 3093003  
 3093004

**Right Option Id : 3093003**

**Question 95**

Powers of sanction of a lumpsum work of Rs. 2.5 crores under plan Head 51 (staff welfare works) is with \_\_\_\_\_.  
योजना शीर्ष 51 (कर्मचारी कल्याण कार्य) के अंतर्गत 2.5 करोड़ रुपये के एकमुश्त कार्य की मंजूरी की शक्तियां \_\_\_\_\_ के पास हैं।

Answer :

- (A) DRM  
डीआरएम
- (B) GM  
जीएम
- (C) PCE  
पीसीई
- (D) Railway Board  
रेलवे बोर्ड

**Right Answer :**

DRM  
डीआरएम

**Question Id : 3094**

Option Id

3094001

3094002

3094003

3094004

**Right Option Id : 3094001**

**Question 96**

The powers of sanction of itemised works under umbrella/Lumpsum under plan head 53 (Customer amenities) of GM is \_\_\_\_\_.  
अम्ब्रेला /लंपसम के अंतर्गत ऐटेमिजेड काम योजना शीर्ष 53 (कास्टमेर अमनटीज़) में जी एम मंजूरी देने की शक्ति \_\_\_\_\_ है।

Answer :

- (A) 5 crores
- (B) 10 crores
- (C) 2.5 crores
- (D) 20 crores

**Right Answer :**

20 crores

**Question Id : 3095**

Option Id

3095001

3095002

3095003

3095004

**Right Option Id : 3095004**

**Question 97**

Railway projects costing above \_\_\_\_\_ are processed for sanction after appraisal by Niti Aayog.  
\_\_\_\_\_ से अधिक लागत वाली रेलवे परियोजनाओं को नीति आयोग द्वारा मूल्यांकन के बाद मंजूरी के लिए प्रोसेस किया जाता है।

Answer :

- (A) 500 crores  
500 करोड़
- (B) 1000 crores  
1000 करोड़
- (C) 10000 crores  
10000 करोड़
- (D) 100 crores  
100 करोड़

**Right Answer :**

500 crores  
500 करोड़

**Question Id : 3096**

Option Id

3096001

3096002

3096003

3096004

**Right Option Id : 3096001**

**Question 98**

The Final modification statement of the current financial year shall indicate the \_\_\_\_\_.  
वर्तमान वित्त वर्ष का अंतिम संशोधन विवरण \_\_\_\_\_ को इंगित करेगा।

Answer :

- (A) additional funds required  
अतिरिक्त धनराशि की आवश्यकता
- (B) surrender of allotted funds  
आवंटित धनराशि का समर्पण
- (C) additional allotments required & surrender of allotted funds  
अतिरिक्त आवंटन की आवश्यकता एवं आवंटित धनराशि का समर्पण
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Question Id : 3097**

Option Id

3097001

3097002

3097003

3097004

**Right Answer :**

additional allotments required & surrender of allotted funds  
अतिरिक्त आवंटन की आवश्यकता एवं आवंटित धनराशि का समर्पण

**Right Option Id : 3097003****Question 99**

The plan head PH-12 covers the works of \_\_\_\_\_.  
योजना शीर्ष PH-12 में \_\_\_\_\_ कार्य शामिल हैं।

Answer :

- (A) purchase of new lines  
नई लाइनों की खरीद
- (B) electrification  
विद्युतीकरण
- (C) taking over line wires from BSNL department  
बीएसएनएल विभाग से लाइन तार लेना
- (D) training / HRD  
प्रशिक्षण / एचआरडी

**Right Answer :**

purchase of new lines  
नई लाइनों की खरीद

**Question Id : 3098**

Option Id

 3098001 3098002 3098003 3098004**Right Option Id : 3098001****Question 100**

The test of remunerativeness shall not be applied to the S&T works such as \_\_\_\_\_.  
पारिश्रमिकीयता (रिन्योमरेटीवनेस) का टेस्ट, एस एंड टी कार्यों जैसे कि \_\_\_\_\_ पर लागू नहीं किया जाएगा।

Answer :

- (A) RDPMS  
आरडीपीएमएस
- (B) ABS  
एबीएस
- (C) BPAC  
बीपीएसी
- (D) All the options  
सभी विकल्प

**Right Answer :**

All the options  
सभी विकल्प

**Question Id : 3099**

Option Id

 3099001 3099002 3099003 3099004**Right Option Id : 3099004****Question 101**

The authority to define similar nature of works for S&T works being executed by construction units is \_\_\_\_\_.  
निर्माण यूनिटों द्वारा निष्पादित किए जा रहे एस एंड टी कार्यों के लिए समान प्रकृति के कार्यों को परिभाषित करने का प्राधिकार \_\_\_\_\_ के पास है।

Answer :

- (A) CAO  
सीएओ
- (B) GM  
जीएम
- (C) Railway Board  
रेलवे बोर्ड
- (D) PCSTE  
पीसीएसटीई

**Right Answer :**

PCSTE  
पीसीएसटीई

**Question Id : 3100**

Option Id

 3100001 3100002 3100003 3100004**Right Option Id : 3100004****Question 102**

Tenders of value upto Rs. 50 lakhs, where the notice period is less than 21 days, can be \_\_\_\_\_.  
50 लाख रुपये तक के मूल्य की निविदाओं में, जहां नोटिस अवधि 21 दिनों से कम है, \_\_\_\_\_ जा सकता है।

**Question Id : 3101**

Answer :

- (A) directly accepted by the concerned executive in SG /JAG level or SS holding independent charge  
एसजी/जेएजी स्तर पर संबंधित कार्यकारी या स्वतंत्र प्रभार रखने वाले एसएस द्वारा सीधे स्वीकार किया
- (B) directly accepted by SAG officer in concerned department / ADRM  
संबंधित विभाग में एसएजी अधिकारी / एडीआरएम द्वारा सीधे स्वीकार किया
- (C) has to be dealt by a tender committee of the appropriate level  
उचित स्तर की निविदा समिति द्वारा निपटाया
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3101001
- 3101002
- 3101003
- 3101004

**Right Answer :**

has to be dealt by a tender committee of the appropriate level  
उचित स्तर की निविदा समिति द्वारा निपटाया

**Right Option Id : 3101003**

**Question 103**

GM's powers of sanction of S&T works (PH-33) under umbrella works is \_\_\_\_\_.  
अम्ब्रेला कार्यों के अंतर्गत एसएंडटी कार्यों (पीएच-33) की मंजूरी के लिए जीएम की शक्तियां \_\_\_\_\_ हैं।

Answer :

- (A) 2.5 crores  
2.5 करोड़
- (B) 5 crores  
5 करोड़
- (C) 10 crores  
10 करोड़
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Question Id : 3102**

Option Id

- 3102001
- 3102002
- 3102003
- 3102004

**Right Answer :**

10 crores  
10 करोड़

**Right Option Id : 3102003**

**Question 104**

The tender notice period can be reduced in consultation with associate finance upto \_\_\_\_\_.  
सहयोगी वित्त के परामर्श से निविदा सूचना अवधि को \_\_\_\_\_ तक घटाया जा सकता है।

Answer :

- (A) 14 days  
14 दिन
- (B) 21 days  
21 दिन
- (C) 10 days  
10 दिन
- (D) 7 days  
7 दिन

**Question Id : 3103**

Option Id

- 3103001
- 3103002
- 3103003
- 3103004

**Right Answer :**

14 days  
14 दिन

**Right Option Id : 3103001**

**Question 105**

The powers to constitute a tender committee in the Zonal Railway for works is with \_\_\_\_\_.  
क्षेत्रीय रेलवे में कार्यों के लिए निविदा समिति गठित करने की शक्तियाँ \_\_\_\_\_ के पास हैं।

Answer :

- (A) Railway Board  
रेलवे बोर्ड
- (B) GM  
जीएम
- (C) PHOD  
पीएचओडी
- (D) CAO  
सीएओ

**Question Id : 3104**

Option Id

- 3104001
- 3104002
- 3104003
- 3104004

**Right Answer :**

GM  
जीएम

**Right Option Id : 3104002****Question 106**

When an occupied post is surrendered, it shall be treated as \_\_\_\_\_ as long as the incumbent is not posted elsewhere.

जब एक भरे हुए पद को अभ्यर्पण (सरेण्डर) किया जाता है, तो इसे तब तक \_\_\_\_\_ माना जाएगा जब तक पदधारी को कहीं और तैनात नहीं किया जाता है।

Answer :

- (A) temporary  
अस्थायी  
(B) excess  
अतिरिक्त  
(C) supernumerary  
अधिसंख्य  
(D) time-bound  
समयबद्ध

**Right Answer :**

supernumerary  
अधिसंख्य

**Question Id : 3105**

Option Id

- 3105001  
 3105002  
 3105003  
 3105004

**Right Option Id : 3105003****Question 107**

Works carried out for other departments, local bodies, private persons by the Railways are \_\_\_\_\_.

रेलवे द्वारा अन्य विभागों, स्थानीय निकायों, निजी व्यक्तियों के लिए किए गए कार्य \_\_\_\_\_ हैं।

Answer :

- (A) other specified works  
अन्य निर्दिष्ट कार्य  
(B) deposit works  
डिपॉजिट कार्य  
(C) miscellaneous works  
विविध कार्य  
(D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

**Right Answer :**

deposit works  
डिपॉजिट कार्य

**Question Id : 3106**

Option Id

- 3106001  
 3106002  
 3106003  
 3106004

**Right Option Id : 3106002****Question 108**

The currency of sanction accorded to an estimate shall ordinarily be \_\_\_\_\_.

किसी अनुमान को दी गई मंजूरी की अवधि सामान्यतः \_\_\_\_\_ होगी।

Answer :

- (A) 2 years  
2 साल  
(B) 4 years  
4 साल  
(C) 5 years  
5 साल  
(D) 8 years  
8 साल

**Right Answer :**

5 years  
5 साल

**Question Id : 3107**

Option Id

- 3107001  
 3107002  
 3107003  
 3107004

**Right Option Id : 3107003****Question 109**

RTI representation is received seeking information about Pay and Allowances of an employee, the action to be taken for disposal of the RTI request is \_\_\_\_\_.

किसी कर्मचारी के वेतन और भत्ते के बारे में जानकारी मांगने के लिए आरटीआई अभ्यावेदन प्राप्त होता है, आरटीआई अनुरोध के निपटान के लिए की जाने वाली कार्रवाई \_\_\_\_\_ है।

**Question Id : 3108**

Answer :

- (A) details can be given unconditionally  
विवरण बिना शर्त दिया जा सकता है
- (B) details cannot be disclosed  
विवरण का खुलासा नहीं किया जा सकता
- (C) details can be disclosed with the written consent of the employee  
कर्मचारी की लिखित सहमति से विवरण का खुलासा किया जा सकता है
- (D) none of the options  
कोई भी विकल्प नहीं

Option Id

- 3108001
- 3108002
- 3108003
- 3108004

**Right Answer :**

details can be disclosed with the written consent of the employee  
कर्मचारी की लिखित सहमति से विवरण का खुलासा किया जा सकता है

**Right Option Id : 3108003**

**Question 110**

Which of the options is not defined as a penalty under D&A Rules, 1968.  
डी एंड ए नियम, 1968 के तहत कौन सा विकल्प, दंड के रूप में परिभाषित नहीं किया गया है?

Answer :

- (A) Censure  
निंदा (सेनस्योर)
- (B) Suspension  
निलंबन
- (C) Stoppage of PTO  
पी.टी.ओ. रोकना
- (D) Withholding of Promotion  
पदोन्नति रोकना

**Question Id : 3109**

Option Id

- 3109001
- 3109002
- 3109003
- 3109004

**Right Answer :**

Suspension  
निलंबन

**Right Option Id : 3109002**