

दक्षिण रेलवे /SOUTHERN RAILWAY

No. /P. 608/VIII/SM/25% PRQ/VOL.I

मंडल कार्यालय/ Divisional Office
कार्मिक शाखा/ Personnel Department
पालक्काड/Palghat
दि./Dt 27.05.2022

All SS/SM's concerned of PGT Division

Sub: - Publishing of Question Paper in Connection with written examination held on 22.10.2021 for selection for the post of Station Master in Pay Matrix Level 06 against 25% General Selection(PRQ)– Reg

Ref:- This office letter of even no: dated 20.10.2021 & 05.11.2021

Question Paper in Connection with written examination held on 22.10.2021 for selection for the post of Station Master in Pay Matrix Level-06 against 25% General Selection (PRQ) is enclosed herewith.


(Rahul Anil)

सहायक कार्मिक अधिकारी/APO(T)/PGT
for Sr. Divisional Personnel Officer/PGT

Copy to: Sr.DOM/PGT,
Ch.OS/Optg Department/PGT, TI/HQ/PGT Ch.S&WI/PGT, OS/Con/PB
DS/SRMU/PGT, DS/AISCSTREA/PGT, DS/AIOBCREA/PGT

A copy of this document can be accessed at Southern Railway Web Site at the following address –“www.sr.indianrailways.gov.in under the location“ About SR-Department-Personnel-Palghat Division” or <http://ibit.ly/2GSTsC7> or <http://rebrand.ly/pgt>”.

दक्षिण रेलवे SOUTHERN RAILWAY

पालक्काड मण्डल PALAKKADU DIVISION

SELECTION FOR THE POST OF STATION MASTER IN PAY LEVEL 6, UNDER VII PC PAY MATRIX, AGAINST 25 % GENERAL SELECTION (PRQ)

दिनांक Date: 22.10.2021 अवधि Duration: 3 hours अंक Maximum Marks: 100

निर्देश INSTRUCTIONS:

1. उत्तर केवल उत्तर पुस्तिका में ही लिखें / Answer the questions in the Answer Book only ഉത്തരപുസ്തകത്തിൽ മാത്രം ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം നൽകുക.
2. राजभाषा के प्रश्न अनिवार्य नहीं है और 100 अंक के लिए प्रश्नों का मूल्यांकन किया जाएगा। / The Questions on 'Official Language' are not compulsory and the evaluation will be made only in respect of questions for 100 marks. ഔദ്യോഗിക ഭാഷ' സംബന്ധിച്ച ചോദ്യങ്ങൾ നിർബന്ധമല്ല, 100 മാർക്കിനുള്ള ചോദ്യങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ മാത്രമേ മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്തൂ.
3. उम्मीदवार द्वारा फ्लाई लीफ को छोड़कर उत्तर पुस्तिका में नाम, स्टॉफ सं, रोल नं, आदि का संकेत जिससे उसका पहचान हो, नहीं करना चाहिए। / No indications, such as Name, Staff No., Roll No., etc., regarding the identity of the candidate shall be made in the answer book except in fly leaf. Answer book will not be taken up for valuation, if any marks/ symbols is found anywhere in the answer book. ഉദ്യോഗാർത്ഥിയുടെ ഐഡൻറിറ്റി സംബന്ധിച്ച് പേര്, സ്റ്റാഫ് നമ്പർ, റോൾ നമ്പർ മുതലായ സൂചനകളൊന്നും ഒപ്പേ ഇലയിലല്ലാതെ ഉത്തര പുസ്തകത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തരുത്. ഉത്തരപുസ്തകത്തിൽ എവിടെയെങ്കിലും അടയാളങ്ങളോ ചിഹ്നങ്ങളോ കണ്ടെത്തിയാൽ മൂല്യനിർണ്ണയത്തിനായി ഉത്തര പുസ്തകം എടുക്കില്ല.
4. उत्तर को कांटकर लिखना, ऊपर सही करके लिखना, बदलना आदि नहीं करना चाहिए। ऐसे उत्तर को गलत ही माना जाएगा। / Overwriting, addition, deletion in the answer book shall be avoided. It will be treated as wrong answer only. ഉത്തര പുസ്തകത്തിലെ തിരുത്തിയെഴുത്ത്, കൂട്ടിച്ചേർക്കൽ, ഇല്ലാതാക്കൽ എന്നിവ ഒഴിവാക്കും. ഇത് തെറ്റായ ഉത്തരമായി മാത്രം പരിഗണിക്കും.
5. प्रश्नों में कोई संदेह या स्पष्टीकरण हो तो अंग्रेजी संस्करण को मानक के रूप में लिया जाना चाहिए। Any doubt or clarification in questions, English version should be taken as standard. ചോദ്യങ്ങളിൽ എന്തെങ്കിലും സംശയമോ വ്യക്തതയോ, ഇംഗ്ലീഷ് പതിപ്പ് സ്റ്റാൻഡേർഡായി എടുക്കണം.

PART- A (General English)

A) Fill in the blanks. रिक्त स्थान भरें । വിട്ട ഭാഗം പൂരിപ്പിക്കുക

(20 x 1 = 20)

1) Antonym of profusion is

- a. aspersion b. scarcity c. aversion d. confusion

2) A person who pretends to have more knowledge or skill than he really has.....

- a. Crook b. Apotheosis c. Renegade d. Charlatan

3) Find the correct spelt word:

- a. Cacophone b. Cacophoney c. Cacophoni d. Cacophony

4) Choose the correct sentence from the given alternatives:

- a. She neither cares for gold nor silver
b. She cares neither for gold nor for silver
c. She cares for neither gold or silver
d. She cares for neither gold nor silver

5) Frightened by a noise, the horse suddenly up the hill

- a. bolted b. charged c. hopped d. stormed

6) The sick person on the bed.

- a. lie b. laid c. lay d. lain

7) Keep quiet or you will repent (Convert into complex sentence)

- a. Keep quiet, otherwise you will repent
b. You will repent, so keep quiet
c. You will repent if you do not keep quiet
d. Without keeping quiet, you will repent

8) The wrongly spelt word is:

- a. Superintendent b. Persistent c. Resistent d. Perseverance

9) Epilogue is

- a. introductory part of a literary work
- b. story line of literary work
- c. synopsis of a literary work
- d. concluding part of a literary work

10) 'To make out' means:

- a. to produce b. to send out c. to understand d. to defeat

11) I congratulated my friend his success.

- a. for b. on c. in d. at

12) 'The moon shines at night' is an example of:

- a. imperative sentence b. interrogative sentence c. declarative sentence
- d. exclamatory sentence

13) The meaning of the word 'debauchery'

- a. immoral b. immaculate c. immature d. imminent

14) Mayank overtime for the last two weeks

- a. is working b. has been working c. is being working d. does

15) Kites last year also

- a. did fly b. were flown c. flew d. flying

16) Find the antonym of 'quiescent' from the following:

- a. dormant b. active c. weak d. unconcerned

17) If you are caught trying to smuggle gold through the customs it will be

- a. confiscated b. compensated c. consolidated d. castigated

18) Since my uncle was against marriage, he lived a life of

- a. celibacy b. privacy c. piracy d. autocracy

19) The synonym of 'Foment' is.....

- a. Extirpate b. Provoke c. Isolation d. Abrasion

20) No sooner than I realized what was going on.

- a. had I arrived b. I had arrived c. did I arrived d. have I arrived

B) Write an essay on any one of the following in 250 words निम्नलिखित में से किसी एक पर

250 शब्दों में निबंध लिखिए

(1x 8= 8 marks)

1.Fundamental duties of citizens-India

2. Stem cell banking

3.Cryptocurrency

PART- B (गणित /General Arithmetic)

22 mark

Answer the questions based on the following instructions and from the given

alternatives: निम्नलिखित निर्देशों के आधार पर और दिए गए विकल्पों में से प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

A) (Qn no 1 to 5 , 5 X 2= 10 mark)

PART- B (गणित/General Arithmetic)

22 mark

Answer the questions based on the following instructions and from the given

alternatives: निम्नलिखित अनुदेशों के आधार पर और दिए गए विकल्पों में से प्रश्नों का उत्तर दीजिए:

A) (Qn no 1 to 5 , 5 X 2= 10 mark)

बिंदु A के पूर्व में 10 मीटर की दूरी पर बिंदु M है। बिंदु M के उत्तर में 10 मीटर की दूरी पर बिंदु C है। बिंदु A के दक्षिण में 15 मीटर की दूरी पर बिंदु P है। बिंदु C के पश्चिम में 20 मीटर की दूरी पर बिंदु L है। बिंदु P के उत्तर में 5 मीटर की दूरी पर बिंदु B है। बिंदु B के पूर्व में 15 मीटर की दूरी पर बिंदु G है। Point M is 10 m to the east of point A. Point C is 10 m to the north of point M. Point P is 15 m to the south of point A. Point L is 20 m to the west of point C. Point B is 5 m to the north of point P. Point G is 15 m to the east of point B

1. यदि बिंदु E, बिंदु A के उत्तर में 10 मीटर की दूरी पर है, तो निम्न में से कौन सा बिंदु एक वर्ग बनता है?

If point E is 10 m to north of point A then which of the following points form a square ?

- a. A,M,B,P b. B,M,G,A c. E,C,M,A d. L,E,C,M e. L,E,A,B

2. L और G के बीच अनुमानित सबसे कम दूरी क्या है ?

What is the approximate shortest distance between L and G?

- a. 30 m b. 25m c. 26m d. 32m e. 28m

3. यदि बिंदु S, बिंदु L के दक्षिण में 5 मीटर की दूरी पर है, तो बिंदु S और बिंदु A के बीच की अनुमानित दूरी क्या है ?

If point S is 5 m to the south of point L, then what is the approximate distance between point S and point A?

a. 11m b. 12m c. 10m d. 15m e. 13m

4. बिंदु M के किस दिशा में बिंदु B स्थित है? Point B is in which direction from point M?

a. North-east b. North-west c. South d. South-west e. South-east.

5. निम्नलिखित में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह खोजें जो इस समूह से संबंधित नहीं है। Four of the following are alike in a certain way and hence form a group. Find the one that do not belong to that group.

a. A,L b. G,A c. B,L d. M,P e. G,C

B) (Qn no 6 to 13, 8x1.5=12 mark)

6. यदि $A:B=2:3$, $B:C=4:5$, और $C:D=6:7$, तो $A:B:C:D$

If $A:B=2:3$, $B:C=4:5$, and $C:D=6:7$, then $A:B:C:D$ is

a. 16:22:30:35 b. 16:24:15:35 c. 16:24:30:35 d. 18:24:30:35

7. निम्नलिखित में से कौन सा अनुपात सबसे बड़ा है? Which of the following ratios is greatest?

a. 7:15 b. 15:23 c. 17:25 d. 21:29

8. एक स्कूटर और एक टीवी की कीमत 7:5 के अनुपात में है। यदि स्कूटर की कीमत एक टीवी सेट से 8000 रुपये अधिक है, तो टीवी सेट की कीमत है:

The price of scooter and a TV are in the ratio 7:5. If the scooter costs Rs.8000 more than a T.V set, then the price of T.V set is :

a. Rs.20000 b. Rs.24000 c. Rs.28000 d. Rs.32000

9. जिस तरह $\frac{3}{11}$ व $\frac{5}{9}$ के बीच का अनुपात है उसी तरह वह भिन्न जिसका अनुपात $\frac{1}{27}$ के बराबर है, वह है:

A fraction which bears the same ratio to $\frac{1}{27}$ that $\frac{3}{11}$ does to $\frac{5}{9}$, is equal to:

a. $\frac{1}{55}$ b. $\frac{1}{11}$ c. $\frac{3}{11}$ d. 55

10. जब किसी संख्या में से 24 घटाया जाता है, तो वह घटकर उसका $\frac{4}{7}$ हो जाता है। उस संख्या के अंकों का योग क्या है? When 24 is subtracted from a number, it reduces to its four-seventh. What is the sum of the digits of that number?

a. 1 b. 9 c. 11 d. data inadequate e. None of these

11. एक बाल्टी में निहित द्रव चार बड़ी बोतलें या सात छोटी बोतलें भर सकता है। एक खाली छोटी बोतल को भरने के लिए एक पूरी तरह भरी बड़ी बोतल का उपयोग किया जाता है। जब छोटी बोतल भर जाती है तो बड़ी बोतल में द्रव का

कितना अंश बच जाता है ? The fluid contained in a bucket can fill four large bottles or seven small bottles. A full large bottle is used to fill an empty small bottle. What fraction of the fluid is left over in the large bottle when the small one is full?

- a. $\frac{2}{7}$ b. $\frac{3}{7}$ c. $\frac{4}{7}$ d. $\frac{5}{7}$

12. एक आदमी अपने बगीचे में 15376 सेब के पेड़ इस क्रम में लगाते हैं कि प्रत्येक पंक्ति में लगाए गए सेब के पेड़ और पंक्तियों की संख्या बराबर के हैं। तो, पंक्तियों की संख्या है:

A man plants 15376 apple trees in his garden and arranges them so that there are as many rows as there are apple tree in each row. The number of rows is:

- a. 124 b. 126 c. 134 d. 144

13. तीन संख्याओं का योग 264 है। यदि पहली संख्या दूसरी की दुगुनी हो और तीसरी संख्या पहली की एक तिहाई हो, तो दूसरी संख्या है: The sum of three numbers is 264. If the first number be twice the second and third number be one third of the first, then the second number is:

- a. 48 b. 54 c. 72 d. 84

PART C - RAILWAY WORKING

(50 Marks)

प्रश्नों का उत्तर दीजिए। दिये गये विकल्प में से सही उत्तर लिखें

Answer the questions. Write the correct answer from the given alternatives.

A) पूर्ण रूप लिखें /Abbreviation/ any 5 Qns (5x 1=5) Marks)

1. I.V.R.S.
2. R.I.T.E.S
3. P.O.E.T.
4. CONCERT
5. COFMOW
6. IRITM

B) किन्हीं 4 प्रश्नों का उत्तर 10 शब्दों में लिखिए Write in ten words Any 4 Qns (4x1=4 marks)

1. धारा /Section -121

2. धारा /Section - 52.

अप. ③ अर 14.07
अप. ④ अर 2.06
अप. ⑤ अर 5.23

(C) निम्नलिखित में से कोई भी 8 पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : Write short notes on any 8 of the following:

(8X2=16 marks)

- ① वैगन मांग पंजीकरण शुल्क। Wagon Demand Registration Fee. STBA ②
- ③ अग्रपणन नोट Forwarding Note SR 14.25 ④
- ⑤ क्लास जी दुर्घटनाएं। Class G accidents 5
- ⑥ कन्साइनी/एन्डोर्सी। Consignee/Endorsee.. 6
- ⑦ ब्लॉक रेक्स & मिनी रेक्स 7
- ⑧ NMG & BCACBM रेलवे में प्रासंगिकता। relevance in Railways. 8
- ⑨ GJR 8.14 9
- ⑩ GJR 8.02 10
- ⑨ ~~SR 8.14~~
- ⑩ ~~SR 8.02~~

D) निम्नलिखित में से किन्हीं 5 के लिए 200 शब्दों में उत्तर लिखिए। Write Answer in 200 words for any 5 of the following. (5X5=25).

GJR ① SR 6.05

2. रेलवे अधिनियम, 1989 (24 of 1989) के तहत विभिन्न धाराएं। Various sections under the railway act, 1989 (24 of 1989)

3. ARME

GJR ④ SR 15.25

GJR ⑤ SR 14.08

GJR ⑥ SR 5.13 and SR 5.14

GJR ⑦ SR 3.40 and SR 3.13

8. रेलवे बोर्ड द्वारा माधारण और एक्सप्रेस पैमेंजर ट्रेनों में एसएलआरएस और ब्रेक वैन स्पेस को पट्टे पर देने के लिए जारी किए गए विभिन्न दिशानिर्देश क्या हैं? What are the various guidelines issued by Railway Board for leasing of SLRS and Brake Van space in ordinary and express passenger trains?

9. हिन्दी के कार्यान्वयन के लिए दक्षिण रेलवे पर कौन-सी प्रोत्साहन और पुरस्कार योजनाएं उपलब्ध हैं? What are the incentives and Awards Schemes available on Southern Railway for implementation of HINDI?

10. राजभाषा नीति के प्रयोग के संबंध में संवैधानिक प्रावधान क्या हैं? What are the constitutional provision regarding use of Official Language Policy?