

QUESTION PAPER FOR THE SELECTION FOR THE POST OF SECTION CONTROLLERS IN PAY BAND RS.9300-34800 GP RS.4200/- AGAINST PROMOTIONAL QUOTA.

Date : 17.04.2015

Time : 3 Hours.

Total Marks : 100

Instructions to Candidates.

1. "Important Instructions for the Candidates" indicated in the cover page of "Answer Book for Departmental" are to be observed by the candidates strictly.
2. The candidates shall use only "Black and Blue Pen for writing the examination. No other colour pens markings are to be found in any part.
3. No blank page or space should be left in between in the answer book. Unused space is to be crossed across the page with pen.
4. The answer book of the candidate, who violate the above instructions, will not be evaluated.
5. While answering objective type questions, corrections of any type by candidates will not be permitted. In case any correction is made, that answer shall not be evaluated at all. The correction may be any one of the following types (the list is illustrative and not exhaustive)
 - a. Cutting
 - b.Overwriting
 - c.Erasing.
6. If any candidate has answered questions in excess of the required number, the same will be ignored however if such questions stand evaluated only on the marks awarded against the requisite number of answers attempted first will be included in the tabulation on the top sheet of the answer book and the rest ignored.

Que.I. Expand the following.

2 mX10= 20 Marks

- | | | | | |
|---------|--------|--------|---------|---------|
| 1. DWB | 2. BPC | 3. COM | 4. NTKM | 5. FOIS |
| 6. COIS | 7.MPS | 8.LAP | 9. WTT | 10.WTR |

Que .II. Say YES or NO.

2 mX15= 30 Marks

- 1.Advance starter is last stop signal
2. Starter signal is permissible signal
3. Loose shunting is avoided in BTPN wagons.
4. The life of detonator is 3 years.
5. Slip siding protects station section.

6. The caution orders need not be issued for permanent speed restrictions.
7. Removal from service is a major penalty.
8. Chairman of Railway board is Shri.A.K.Mital
9. BCC is issued by the principal ZRTI is valid for 3 years.
10. During Single line working on double line the speed of the first trains shall be 25 kmph.
11. There are 18 zones in Indian Railways.
12. Accident manual is issued by General Manager.
13. BSLB is provided at "D" class stations.
14. The shunting order is in form 369 (3) (b).
15. Route indicators are of two types.

Que.III : Answer any FIVE of the following.

10m x 5 = 50 Marks

1. What are the objectives of the operating department of Indian Railways?
2. Explain the duties of Section Controllers.
3. What are the steps taken to implement the Raj Basha in the Railway working?
4. Explain the Ghat section rules in SKLR-SBHR section in Mysore division.
5. What are the duties of officers and staff at accident site?
6. What is line capacity? Write in detail the measures taken to improve the line capacity.
7. What are the basic principles followed in preparing a Passenger Time Table? Give suggestions to improve Punctuality of Mail & Express Trains.
8. What is Marshaling yard? What are the activities being carried out in marshaling yard.

पदोन्नति कोटे में वेतन बैंड रु.9300-34800 ग्रेड वेतन रु.4200/- में सेक्शन कंट्रोलर पद पर चयन हेतु प्रश्न पत्र ।

दिनांक :17.04.2015

कुल अंक :100

समय : 3 घंटे

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश :

1. विभागिए परीक्षा के उत्तर पुस्तिका के कवर पृष्ठ पर दिये गए महत्वपूर्ण निर्देशों का पालन अभ्यर्थियों द्वारा सख्ती से किया जाए ।
2. परीक्षा में लिखने हेतु अभ्यर्थियों द्वारा केवल काले एवं नीले बॉल पेन के प्रयोग किया जाए। किसी भी स्थान पर किसी अन्य रंग के पेन का प्रयोग न करें ।
3. उत्तर पुस्तिका में खाली स्थान नहीं छोड़ा जाए। अप्रयुक्त स्थान को पेन से क्रॉस कर दें।
4. जो अभ्यर्थी निर्देशों का पालन नहीं करेंगे उनके उत्तर पुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा ।
5. वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर देते समय किसी भी प्रकार का शुद्धि अथवा काँट-छांट करना वर्जित है ।
6. यदि कोई अभ्यर्थी आवश्यकता से अधिक प्रश्नों के उत्तर देते हैं तो उसके लिए अंक नहीं दिये जाएंगे।

प्रश्न i. : निम्न का विस्तार करें -

2 अ X10= 20 अंक

- 1.DWB 2.BPC 3.COM 4. NTKM 5. FOIS
6. COIS 7. MPS 8. LAP 9. WTT 10. WTR

प्रश्न ii. सही या गलत बताएं-

2 अ X15= 30 अंक

1. एडवांसड स्टार्टर सिग्नल अंतिम स्टॉप सिग्नल है ।
2. स्टार्टर सिग्नल परमिसिबल सिग्नल है ।
3. BTPN डिब्बा के शंटिंग में लूज शंटिंग नहीं करते हैं ।
4. डेटोनाटोर का आयु तीन साल होता है ।
5. स्टेशन सेक्शन को स्लिप साईडिंग रक्षा करता है ।
6. पेरमानेंट स्पीड रेस्टरीकशन के लिए कॉशन ऑर्डर देना जरूरी नहीं है।
7. सेवा से निस्काषित करना मेजर पेनल्टी है ।
8. श्री ए.के. मित्तल रेल्वे बोर्ड के अध्यक्ष हैं।
9. ZRTI प्रिन्सिपल द्वारा जारी BCC तीन साल तक वैध्य होता है।
10. डबल लाइन पर सिंगल संचालन के दौरान प्रथम गाड़ी की गति 25 कि.मि.प्र.घ. होता है।
- 11 . भारतीय रेल में 18 जोन हैं ।

12. दुर्घटना मानुयल को महाप्रबंधक जारी करते हैं ।
13. डी क्लास स्टेशन में BSLB का प्रावधान होता है ।
14. शंटिंग ऑर्डर का फॉर्म 369 (3) (b) होता है ।
15. रूट इंडिकेटर दो प्रकार के होते हैं ।

प्रश्न iii. निम्नलिखित में किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दें ।

10 अ X5= 50 अंक

1. भारतीय रेल में परिचालन विभाग का कार्य क्षेत्र क्या है
2. सेक्शन कंट्रोलर के कर्तव्यों की व्याख्या करें ।
3. रेल्वे कम-काज में राजभाषा जारी करने के लिए क्या कदम उठाए जा रहे हैं।
4. मैसूर मण्डल के सकलेशपुर-सुब्रमन्य घाट सेक्शन के घाट नियमों की व्याख्या करें ।
5. दुर्घटना स्थल पर अधिकारियों एवं कर्मचारियों के कर्तव्यों का विवरण करें ।
6. लाइन कपासीटी क्या होता है । लाइन कपासीटी को सुधारने के लिए उपायों का विस्तारपूर्वक विवरण दें।
7. यात्री समय सारणी तैयार करते समय किन मौलिक सिद्दन्तों का पालन किया जाता है । मेल एवं एक्सप्रेस गाड़ियों का पंच्युएलिटि सुधारने के लिए सुझाव दें।
8. मार्शलिंग यार्ड क्या होता है। मार्शलिंग यार्ड में क्या-क्या कार्य किए जाते हैं।
