



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC Graduate 17th Jan 2017 Shift 3

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	17/01/2017
Test Time:	4:00 PM - 5:30 PM
Subject:	RRB NTPC Graduate

1. Options shown in green color with a tick icon are correct
2. Chosen option on top right of the question indicates the option selected by the candidate

Q.1 _____ assumed the office of the Chairman of ISRO on January 14, 2015.

_____ ने जनवरी 14, 2015 को इसरो का अध्यक्ष पद ग्रहण किया।

Ans

- ☒ 1. Dr. Krishnaswamy Kasturirangan
डॉ कृष्णास्वामी कस्तूरीरंगन
- ☒ 2. Shri. G. Madhavan Nair
श्री जी. माधवन नायर
- ☒ 3. Shri. A. S. Kiran Kumar
श्री ए. एस. किरण कुमार
- ☒ 4. Dr. K. Radhakrishnan
डॉ के. राधाकृष्णन

Question ID : 58418943

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 The commercial and marketing arm of ISRO is:

इसरो की वाणिज्यिक और विपणन शाखा है:

Ans

- ☒ 1. ISRO Marketing Corporation Limited
इसरो मार्केटिंग कॉर्पोरेशन लिमिटेड
- ☒ 2. Space Applications Centre
स्पेस ऐप्लीकेशन्स सेंटर
- ☒ 3. Antrix Corporation Limited
एंद्रिक्स कॉर्पोरेशन लिमिटेड
- ☒ 4. ISRO Satellite Corporation
इसरो सेटेलाइट कॉर्पोरेशन

Question ID : 58418944

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 The ratio of the height of image to the height of object is known as:

प्रतिबिंब की ऊँचाई के वस्तु की ऊँचाई से अनुपात को कहा जाता है:

Ans

- ☒ 1. Linear magnification
रैखिक आवर्धन
- ☒ 2. First law of reflection
परावर्तन का प्रथम नियम
- ☒ 3. Mirror formula
दर्पण सूत्र

Question ID : 58418930

Status : Answered

Chosen Option : 1

 4. Lateral inversion
पार्श्व प्रतिलोमन/उत्क्रमण

Q.4 Mr. Dev sold a bus for Rs. 2210 with a loss of 15 %. At what price should the bus be sold to get a profit of 15 %?

देव एक बस को 15 % हानि पर 2210 रुपये में बेचता है। 15 % लाभ पाने के लिए उसे इस बस को किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

- Ans
-  1. Rs. 2980
रु. 2980
 -  2. Rs. 3000
रु. 3000
 -  3. Rs. 2990
रु. 2990
 -  4. Rs. 2970
रु. 2970

Question ID : 58418972

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 If the product of two numbers is 4941 and their LCM is 81, then their HCF is:

यदि दो संख्याओं का गुणनफल 4941 तथा ल० स० 81 है, तो उनका म० स० ज्ञात कीजिए।

- Ans
-  1. 59
 -  2. 60
 -  3. 35
 -  4. 61

Question ID : 58418959

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 Fill in the blank.

11, 10, ____, 100, 1001, 1000, 10001...

रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।

11, 10, ____, 100, 1001, 1000, 10001

- Ans
-  1. 110
 -  2. 111
 -  3. 101
 -  4. 100

Question ID : 58418990

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 Sparrow : Seed :: Silkworm : ?

गौरैया : बीज :: रेशम का कीड़ा : ?

- Ans
-  1. Pine
देवदार
 -  2. Mulberry
शहतूत
 -  3. Maple
मेपल
 -  4. Silk
रेशम

Question ID : 58418987

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 Cadaver refers to _____.

कैडवर _____ को कहा जाता है।

- Ans
-  1. a live human being used for trial
परीक्षण में इस्तेमाल होने वाले जीवित मानव
 -  2. a dead human body used for anatomy
शरीर रचना विज्ञान के लिए इस्तेमाल होने वाले मृत मानव शरीर

Question ID : 58418938

Status : Answered

Chosen Option : 2

- ☒ 3. a clinically alive human being
चिकित्सकीय दृष्टि से जीवित व्यक्ति
- ☒ 4. resurrected human body
पुनर्जीवित मानव शरीर

Q.9 Who among the following was awarded the Ashok Chakra (posthumous) by President Pranab Mukherjee on the eve of Independence Day 2016?
स्वतंत्रता दिवस 2016 की पूर्व संध्या पर राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी द्वारा निम्नलिखित में से किसे अशोक चक्र (मरणोपरान्त) से सम्मानित किया गया?

Question ID : 5841892

Status : Answered

Chosen Option : 3

- Ans**
- ☒ 1. Lt. Navdeep Singh
लेफ्टिनेंट नवदीप सिंह
- ☒ 2. Havildar Hangpan Dada
हवलदार हंगपान दादा
- ☒ 3. Lt. Col. Niranjana Ek
लेफ्टिनेंट कर्नल निरंजन ई के
- ☒ 4. Neeraj Kumar Singh
नीरज कुमार सिंह

Q.10 If in a certain code TEACHER is written as VGCEJGT, how would STUDENT be written in the same code?
यदि किसी विशिष्ट कोड में TEACHER को VGCEJGT के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कोड में STUDENT को कैसे लिखा जाएगा?

Question ID : 58418994

Status : Answered

Chosen Option : 4

- Ans**
- ☒ 1. UWVGFPV
- ☒ 2. UVWFPGV
- ☒ 3. UWVFGPV
- ☒ 4. UVWFPGV

Q.11 Mr. Sathya invested money in FD. How much will he get on maturity, if Rs. 14,500 is invested at 20% per annum compound interest for 6 months, compounded quarterly?
सत्या एफडी में निवेश करता है। परिपक्वता होने पर उसे कुल कितनी राशि प्राप्त होगी, यदि उसने 14,500 रुपये 6 महीनों के लिए 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर निवेश किये गये हैं और ब्याज तिमाही संयोजित होता है?

Question ID : 58418971

Status : Answered

Chosen Option : 3

- Ans**
- ☒ 1. Rs. 15,986
रु. 15,986
- ☒ 2. Rs. 15,986.5
रु. 15,986.5
- ☒ 3. Rs. 15,986.25
रु. 15,986.25
- ☒ 4. Rs. 15,986.35
रु. 15,986.35

Q.12 _____ assumed office of the Lieutenant Governor of Puducherry on 29th May 2016.
_____ ने 29 मई 2016 को पुडुचेरी के उपराज्यपाल का पद ग्रहण किया।

Question ID : 58418923

Status : Answered

Chosen Option : 1

- Ans**
- ☒ 1. Prof. Jagdish Mukhi
प्रो. जगदीश मुखी
- ☒ 2. Dr. Kiran Bedi
डॉ. किरण बेदी
- ☒ 3. Shri. Farooq Khan
श्री फारूक खान
- ☒ 4. Shri. Najeeb Jung
श्री नजीब जंग

Q.13 If A stands for 'add', B stands for 'subtract' C stands for 'divide' and D stands for 'multiply', then what is the value of (7 D 3) B 6 A 5 (20 C 20)?

यदि A का अर्थ 'जोड़', B का अर्थ 'घटाव', C का अर्थ 'भाग' और D का अर्थ 'गुणा' हो, तो (7

Ans 1. 22

2. 0

3. 10

4. 20

Question ID : 58418998

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 Python is:

पाइथन है:

Ans 1. an operating system

एक ऑपरेटिंग सिस्टम

2. an application program

एक ऐप्लिकेशन प्रोग्राम

3. a programming language

एक प्रोग्रामिंग लैंग्वेज

4. a compiler

एक कंपाइलर

Question ID : 58418940

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 What number comes next in the series?

1, 2, 3, 5, 8, ____

श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या क्या है?

1, 2, 3, 5, 8, ____

Ans 1. 13

2. 15

3. 11

4. 10

Question ID : 58418989

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 Ms. Deksha borrowed Rs. 575 at 5% per annum simple interest. What amount (in rupees) will she pay to clear her debt after 4 years?

दीक्षा साधारण ब्याज की 5% वार्षिक दर पर 575 रुपये उधार लेती है। 4 वर्ष बाद कृण अदा

करने के लिए उसे कितनी राशि (रुपये में) का भुगतान करना होगा?

Ans 1. 690

2. 115

3. 151

4. 960

Question ID : 58418969

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 With reference to computing, an 'Applet' is _____.

कंप्यूटिंग के संदर्भ में 'ऐपलेट' _____ है।

Ans 1. Computer virus

कंप्यूटर वायरस

2. A firewall

एक फ़ायरवॉल

3. A Java application

एक जावा एप्लिकेशन

4. A cookie

एक कुकी

Question ID : 58418942

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18

Who among the following has served as the Finance Minister of India?

Ans निम्नलिखित में से कौन-सा मंत्री के रूप में अपनी सेवा दी है?

- ☒ 1. नीलम संजीव रेड्डी
- ☒ 2. Pranab Mukherjee
- ☒ 3. K. R. Narayanan
- ☒ 4. के. आर. नारायणन
- ☒ 5. Shankar Dayal Sharma
- ☒ 6. शंकर दयाल शर्मा

Question ID : 58418924

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 According to the survey conducted by IRCTC in 2016, which of the following stations was NOT in the list of top 10 ranking for the cleanest stations in India.

2016 में आई आर सी टी सी द्वारा किए गए सर्वेक्षण के अनुसार, निम्न में से कौन-सा स्टेशन भारत में 10 स्वच्छतम स्टेशनों की सूची में नहीं था?

- Ans
- ☒ 1. NASIK ROAD – Central Railway
 - ☒ 2. नासिक रोड - मध्य रेलवे
 - ☒ 3. BEAS – Northern Railway
 - ☒ 4. ब्यास - उत्तर रेलवे
 - ☒ 5. PARTAPGARH – Northern Railway
 - ☒ 6. प्रतापगढ़ - उत्तर रेलवे
 - ☒ 7. GANDHIDHAM – Western Railway
 - ☒ 8. गाँधीधाम - पश्चिम रेलवे

Question ID : 58418918

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.20 Which is India's slowest train currently?

वर्तमान समय में भारत की सबसे धीरे चलने वाली ट्रेन कौन-सी है?

- Ans
- ☒ 1. Dibrugarh-Kanyakumari Vivek Express
 - ☒ 2. डिब्रूगढ़-कन्याकुमारी विवेक एक्सप्रेस
 - ☒ 3. New Delhi-Bhopal Shatabdi Express
 - ☒ 4. नई दिल्ली-भोपाल शताब्दी एक्सप्रेस
 - ☒ 5. Mettupalayam-Ooty Nilgiri passenger train
 - ☒ 6. मेट्टपालयम-ऊटी नीलगिरी पैसेंजर ट्रेन
 - ☒ 7. Pratapnagar-Jambusar passenger train
 - ☒ 8. प्रतापगढ़-जम्बुसर पैसेंजर ट्रेन

Question ID : 58418950

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.21 The slogan of World Environment Day 2016 was:

विश्व पर्यावरण दिवस 2016 का नारा था:

- Ans
- ☒ 1. A Tree for Peace
 - ☒ 2. एक पेड़ शांति के लिए
 - ☒ 3. Go Wild for Life
 - ☒ 4. गो वाइल्ड फॉर लाइफ
 - ☒ 5. Raise Your Voice, Not The Sea Level
 - ☒ 6. आवाज़ उठाओ, समुद्र स्तर नहीं
 - ☒ 7. One Earth, One Family
 - ☒ 8. एक पृथ्वी, एक परिवार

Question ID : 58418917

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 Which one of the following is the capital of the Union Territory Daman and Diu?

संघ शासित प्रदेश दमन और दीव की राजधानी निम्न में से कौन-सी है?

Question ID : 5841896

Status : Answered



RRB NTPC (Tier -1 & Tier -2) Exam

- [RRB NTPC \(Tier -1\) Exam](#)
- [RRB NTPC \(Tier -2\) Exam](#)
- [Exam PAPERS](#)
- [Exam Syllabus](#)
- [Eligibility](#)
- [Medical Fitness](#)
- [RRB Post Preference & Zones List](#)
- [परीक्षा सिलेबस "Exam Syllabus in Hindi"](#)
- [Printed Study Material \(English Medium\)](#)
- [RRB NTPC Exam for Aptitude Test](#)
- [RRB NTPC Exam for Typing Skill Test](#)

[CLICK HERE](#)

Disclaimer: rrbexamportal.com is not at associated with Railway Recruitment Board,
For RRB official website visit - www.rrcb.gov.in

- Ans
- ☒ 1. Bhimpore
भीमपोर
 - ☒ 2. Dabhel
दाभेल
 - ☒ 3. Daman
दमन
 - ☒ 4. Diu
दीव

Chosen Option : 3

Q.23 The National Song of India, 'Vande Mataram' was composed in ____ language.
भारत का राष्ट्रीय गीत 'वंदे मातरम्' ____ भाषा में रचा गया था।

- Ans
- ☒ 1. Sanskrit
संस्कृत
 - ☒ 2. Pali
पाली
 - ☒ 3. Urdu
उर्दू
 - ☒ 4. Hindi
हिंदी

Question ID : 58418910

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 Blood Pressure : Cholesterol : : _____ : _____
रक्तचाप : कोलेस्ट्रॉल : : _____ : _____

- Ans
- ☒ 1. Hemoglobin : Blood
हीमोग्लोबिन : रक्त
 - ☒ 2. Diabetic : Carbohydrates
मधुमेह : कार्बोहाइड्रेट
 - ☒ 3. Blood Sugar : Blood Urea
ब्लड शुगर : ब्लड यूरिया
 - ☒ 4. Chlorophyll : Plant
क्लोरोफिल : पादप

Question ID : 584189100

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 The surface area (in sq.cm.) of a sphere with radius 3.5 cm is: (Take $\pi = \frac{22}{7}$)
3.5 सेमी त्रिज्या वाले एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल (वर्ग सेमी में) क्या होगा? ($\pi = \frac{22}{7}$)

- Ans
- ☒ 1. 54
 - ☒ 2. 154
 - ☒ 3. 54/7
 - ☒ 4. 154/7

Question ID : 58418980

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 The cash difference between the selling price of an article at a profit of 8 % and 12 % is Rs. 3.
The ratio of two selling prices is:
यदि एक वस्तु को 8 % तथा 12 % के लाभों पर बेचने के विक्रय मूल्यों में 3 रुपये का अन्तर है, तो दोनों विक्रय मूल्यों का अनुपात है:

- Ans
- ☒ 1. 27:31
 - ☒ 2. 27:28
 - ☒ 3. 27:29
 - ☒ 4. 29:31

Question ID : 58418974

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27 Eyes : Tears :: _____ : _____
आँख : आँसू :: _____ : _____

Question ID : 58418988

Status : Answered

Ans

 1. Sea : Water 1. समुद्र : पानी 2. Volcano : Lava 2. ज्वालामुखी : लावा 3. Heart : Artery 3. दिल : धमनी 4. Hunger : Bread 4. भूख : रोटी

Chosen Option : 2

Q.28 A family consists of a grandmother, father, mother, and their four sons with their respective wives. Further, each son has a daughter and two sons. How many females are there in all?

एक परिवार में दादी, पिता, माँ, उनके चार बेटे और उन चारों की पत्नियाँ शामिल हैं। साथ ही, प्रत्येक बेटे को एक बेटी और दो बेटे हैं। कुल मिलाकर परिवार में कितनी महिलाएँ हैं?

Ans

 1. 10 2. 12 3. 14 4. 9

Question ID : 584189103

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.29 The Nobel Prize in Physiology or Medicine 2016 was awarded to _____.

फिज़ियोलॉजी या चिकित्सा के लिए 2016 का नोबेल पुरस्कार _____ को दिया गया।

Ans

 1. David J. Thouless 1. डेविड जे. थौलेस 2. Sir J. Fraser Stoddart 2. सर जे. फ्रेज़र स्टोडार्ट 3. Bernard L. Feringa 3. बर्नार्ड एल. फेरिंग 4. Yoshinori Ohsumi 4. योशिनोरी ओहसुमी

Question ID : 58418935

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.30 The _____ is the constitutional head of Executive of the Indian Union.

_____ भारतीय संघ की कार्यपालिका का संवैधानिक प्रमुख होता है।

Ans

 1. Prime Minister 1. प्रधानमंत्री 2. Chief Justice 2. मुख्य न्यायाधीश 3. Chief Election Commissioner 3. मुख्य निवोचन आयुक्त 4. President 4. राष्ट्रपति

Question ID : 58418921

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.31 _____ was a cargo vessel flagged off by the Minister of Shipping in Ganga at Varanasi on 12th August 2016.

12 अगस्त 2016 को नौपरिवहन मंत्री द्वारा मालवाहक पोत _____ को गंगा में वाराणसी से झंडी दिखाकर रवाना किया गया।

Ans

 1. MV Jindal Kamakshi 1. एम वी ज़िंदल कामाक्षी 2. MSC India 2. एम एस सी भारत

Question ID : 5841893

Status : Answered

Chosen Option : 1

-  3. MV Vishva Uday
एम वी विश्व उदय
-  4. MV Joy Basudev
एम वी जोय बासुदेव

Q.32 The host for Olympics games 2020 is:

सन 2020 में होने वाले ओलंपिक खेलों का मेजबान है:

- Ans  1. Tokyo
टोक्यो
-  2. Madrid
मैड्रिड
-  3. Istanbul
इस्तांबुल
-  4. Doha
दोहा

Question ID : 58418914

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 If '+' means '×', '-' means '÷', '÷' means '+' and '×' means '-' then
 $36 \times 12 + 4 \div 6 + 2 - 3 = ?$

यदि '+' का अर्थ '×' है, '-' का अर्थ '÷' है, '÷' का अर्थ '+' है और '×' का अर्थ '-' है, तो

$$36 \times 12 + 4 \div 6 + 2 - 3 = ?$$

- Ans  1. 1
-  2. 42
-  3. 39
-  4. 40

Question ID : 58418997

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.34 A question and two statements labeled (I) and (II) are given. You have to decide which statement(s) is/are sufficient to answer the question.

Question:

Among four friends – Arjun, Pavan, Neeraj and Sunil, who is the heaviest?

Statements :

- I. Arjun and Pavan are of the same weight.
 II. Pavan weighs more than Neeraj, but less than Sunil.

Select the right option from the following.

नीचे एक प्रश्न और दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन-सा/कौन-से कथन पर्याप्त है/हैं।

प्रश्न:

चार मित्रों - अर्जुन, पवन, नीरज और सुनील - में से कौन सबसे भारी है?

कथन:

- I. अर्जुन और पवन का भार एक समान है।
 II. पवन का भार नीरज से अधिक किन्तु सुनील से कम है।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें।

- Ans  1. Either I or II alone are sufficient.
या तो I या II अकेला पर्याप्त है।
-  2. Statement I alone is sufficient.
अकेला कथन I पर्याप्त है।

Question ID : 584189121

Status : Answered

Chosen Option : 3

-  3. Both the statements together are needed.
 दोनों कथन आवश्यक हैं।
 4. Statement II alone is sufficient.
 अकेला कथन II पर्याप्त है।

Q.35 The number of sides of a regular polygon whose interior angles are each 150° is:
 यदि एक समबहुभुज में प्रत्येक आंतरिक कोण 150° है, तो भुजाओं की संख्या है:

- Ans  1.
 2.
 3.
 4.

Question ID : 58418978
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.36

- Ans  1.
 2.
 3.
 4.

Question ID : 58418932
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.37

- Ans  1.
 2.
 3.
 4.

Question ID : 584189123
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.38

- Ans  1.
 2.
 3.
 4.

Question ID : 58418951
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.39

- Ans  1.
 2.
 3.
 4.

Question ID : 584189101
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.40

- Ans  1.
 2.
 3.
 4.

Question ID : 58418922
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.41

- Ans  1.
 2.
 3.
 4.

Question ID : 58418919
 Status : Not Attempted
 Chosen Option : --

Q.42

- Ans  1.

Question ID : 5841898
 Status : Answered