

# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS रेलवे भर्ती बोर्ड

### RRB NTPC 18th April 2016 Shift 2

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	18/04/2016
Test Time:	12:30 PM - 2:00 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 दिए गए विकल्पों में से वह युग्म चुनें जो पहले युग्म के शब्दों की भांति आपस में संबंधित हों

Moth: Insect:: Mouse:-----

- A. Rodent
- B. Cat
- C. Mole
- D. Rat

Ans



- **2**. D
- X 3. B
- X 4. C

Q.2 अव्यवस्थित अक्षरों को उनके स्वाभाविक क्रम में पुनर्व्यवस्थित करें और असंगत को चुनें।

- A. UNPE
- B. ILOLSGNH
- C. OHALPB
- D. ENANCIH

Ans

🔥 1. D

X 2. E

X 3. C

4. A

Q.3 ध्वनि के नाप की यूनिट क्या है?

- A. न्यूटन (Newton)
- B. डेसिबल (Decibel)
- C. सोन्स (Sones)
- D. फॉन्स (Phons)

Ans



X 2. A

X 3. D

Question ID : 2055233000

Question ID: 2055233065

Question ID: 2055233077

Chosen Option: --

Status: Not Attempted

Chosen Option: 3

Status: Answered

Status: Answered

Chosen Option: 1

X 4. C Q.4 एक बंटन का माध्य (mean) 10 और मानक विचलन 5 है। विचरण गुणांक का मान क्या है? Question ID: 2055233049 A. 50% Status: Not Attempted B. 100% Chosen Option: --C. 150% D. 200% Ans X 1. D 🥒 2. A X 3. B Q.5 15 प्रेक्षणों का माध्य (mean) 14 है। तीन और प्रेक्षणों को शामिल किया गया और नया माध्य (mean) 13 हो जाता है। तीन Question ID: 2055233050 Status: Not Attempted B. 7 Chosen Option: --Ans X 4. B Q.6 कंप्यूटर के संबंध में WWW का विस्तार क्या है? Question ID: 2055233019 Status: Answered A. वर्ल्ड वाइड वेब (World Wide Web) Chosen Option: 3 B. वेब वाइड वर्ल्ड (Web Wide World) C. होल वर्ल्ड वेब (Whole World Web) D. वाइड़ वर्ड वेब (Wide Word Web) X 1. B Ans X 2. C **√** 3. A X 4. D Q.7 उत्तल दर्पण (convex mirror) का प्रयोग किस में किया जाता है? Question ID: 2055233008 Status: Answered A. वाहर्नों में रियरव्यू मिरर Chosen Option: 1 B. शीशे की खिड़कियां C. मेकअप दर्पण D. केलीडोस्कोप Ans Q.8 यदि 'P' दर्शाता है '+', 'Q' दर्शाता है '-', 'R' दर्शाता है 'x' और 'S' दर्शाता है '+' तो 10 Q 5 R 27 S 9 P 10 का मान होगा: Question ID: 2055233063 Status: Answered C. 5 Chosen Option: 3 D. 1

D. 120°

Ans

1.0

X 2. B

X 3. D

X 4. A

Q.13

Question ID : 2055233022

Status: Answered

Chosen Option : 3

निम्नलिखित में से किसे 'ब्लैक ब्यूटी' ('Black beauty') कहा जाता है? A. पंचतंत्र में कौए का नाम B. कच्चे रूप में पेट्रोल C. रॅपन्ज़ेल का दूसरा नाम D. मार्स से एक कोयले के रंग का पत्थर Ans X 4. C Q.14 भारत की स्वतंत्रता के तुरंत बाद गोवा \_\_\_\_\_ राज्य था। Question ID: 2055232995 Status: Answered A. भारतीय Chosen Option: 3 B. पूर्तगाली C. डच D. ब्रिटिश Ans X 1. A X 3. D X 4. C Q.15 निम्नलिखित में से कौन सी झील सलाइन सोड़ा (saline soda) झील है, जो उल्कापात के प्रभाव से बुल्धाना (Buldhana) जिले Question ID: 2055233023 में बनी थी? A. लोनार झील Status: Not Attempted B. नकुरु झील Chosen Option: --C. शाला दील D. मोनो झील Ans 4. A Q.16 यदि एक जनसंख्या का मानक विचलन 8 है, तो इसका विचरण क्या होगा? Question ID: 2055233051 Status: Not Attempted A. 64 Chosen Option: --B. 16 C. 32 D. 24 X 1. C Ans Q.17 यदि  $(x^2-4x+1)=0$ , तो  $(x^3+1/x^3)/(x^2+1/x^2)$  का मान ज्ञात करें। Question ID: 2055233029 Status: Not Attempted A. 26/7 Chosen Option: --B. 13/7 C. 6/7 D. 33/7 Ans

Youtube Channel NewGovtJobNews Subscribe 13/08/2016 Qp%20(41).html X 1. D X 3. B X 4. C Q.18 माइक्रोसॉफ्ट के मुख्य कार्यकारी अधिकारी CEO के रूप में सत्या नाडेल्ला की जगह किसने ली है? Question ID: 2055233005 A. जे. डबल्यू. थॉम्पसन (J. W. Thompson) Status: Not Attempted B. स्टीव बाल्मर (Steve Ballmer) Chosen Option: --C. एमी हड (Amy Hood) D. बिल गेट्स (Bill Gates) Ans 1. B X 2. C X 3. A X 4. D  $\mathbf{Q.19} \ \{ \ (8)^{10} \ \mathbf{x} \ (9)^7 \ \mathbf{x} \ 7^8 \ \}$  के गुणनफल में कुल अभाज्य गुणनखंड ज्ञात कीजिए। Question ID: 2055233043 Status: Not Attempted A. 45 B. 54 Chosen Option: --C. 52 D. 65 Ans X 1. B X 2. A X 3. D Q.20 तीन संख्याओं का अनुपात 2:3:6 तथा उनका HCF45 है।इन संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए। Question ID: 2055233031 A. 405 Status: Answered B. 455 Chosen Option: 3 C. 495 D. 525 Ans X 1. B X 2. A **√** 3. C X 4. D Q.21 किस भारतीय शहर को 'गुलाबी शहर' (Pink City) भी कहा जाता है? Question ID: 2055232990 Status: Answered A. जयपुर Chosen Option: 3 B. जोधपुर

C. जबलपुर

D. शोलापुर

Ans X 1. C

-

3. A

X 4. B

Q.22

Question ID : 2055232992 Status : Answered

Chosen Option: 1 बांग्लादेश को किस देश से स्वतंत्रता मिली? A. भारत B. ब्रिटेन C. पाकिस्तान D. बर्मा X 1. B Ans X 4. D Q.23 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए: Question ID: 2055233047 1. दो सीधी रेखाएं एक से अधिक बिंदु पर एक दूसरे को प्रतिच्छेदित कर सकती हैं। Status: Not Attempted 2. एक कोण की भुजाए क्रमश: अन्य कोण की भुजाओं की समानांतर हैं, तो दोनों कोण या तो बराबर या अनुपूरक होते हैं। Chosen Option: --A. दोनों 1 और 2 सही नहीं हैं। B. दोनों 1 और 2 सही हैं। C. 1 गलत है और 2 सही है| D. 1 सही है और 2 गलत है| Ans 4. C Q.24 [1.93 x 19.3 - 2.07 x 20.7 / 19.3 x 20.7] बराबर है: Question ID: 2055233044 Status: Answered A. 0.40 Chosen Option: 4 B. 4.00 C. 40 D. 0.04 Ans Q.25 कुछ कथन और उसके दो निष्कर्ष । और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सही मान कर चलना है चाहे वे सामान्य जात Question ID: 2055233076 तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। Status: Answered सभी आम सुनहरे रंग के हैं। कोई भी सुनहरी चीज सस्ती नहीं होती। Chosen Option: 3 निष्कर्ष: सभी आम सस्ते हैं। II. सुनहरे रंग के आम सस्ते नहीं हैं। निर्णय कीजिए कि नीचे दिए गए कौन से विकल्प दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं। A. दोनों निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं। B. ना तो निष्कर्ष । और ना ही निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है। C. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है। D. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है। Ans 4. D

13/08/2016 Qp%20(41).html

Q.26 अव्यवस्थित अक्षरों को उनके स्वाभाविक क्रम में पुनर्व्यवस्थित करें और असंगत को चुनें।

- A. OLENV
- B. EISTSH
- C. AGZEANIM
- D. TCAYRIDION

Ans









Comprehension:

## निम्नांकित सारणी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इन पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

निम्नांकित सारणी फुटबॉल प्रतियोगिता का परिणाम दर्शाती है। 'मैच राउंड रोबिन' (प्रत्येक टीम, एक दूसरे के खिलाफ एक बार मैच खेलती है) के आधार पर खेले गए और भाग लेने वाली टीमें थी- दिल्ली, मुंबई और चेन्नई। सारणी में कुछ आंकड़े नहीं दिए गए हैं।

राज्य	मैच खेले	जीत	अनिर्णित	हार	गोल किए	गोल खाए
दिल्ली	2		1	W	2	4
मुंबई	2				3	7
चेन्नई	2					1

SubQuestion No: 27

Q.2 चेन्नई ने कितने गोल किए?

A. 1

B. 7

C. 3

D. 5







X 4. D

Question ID: 2055233086 Status: Answered

Question ID: 2055233078

Chosen Option: --

Status: Not Attempted

Chosen Option: 3

Comprehension:

## निम्नांकित सारणी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इन पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

निम्नांकित सारणी फुटबॉल प्रतियोगिता का परिणाम दर्शाती है। 'मैच राउंड रोबिन' (प्रत्येक टीम, एक दूसरे के खिलाफ एक बार मैच खेलती है) के आधार पर खेले गए और भाग लेने वाली टीमें

थी- दिल्ली, मुंबई और चेन्नई। सारणी में कुछ आंकड़े नहीं दिए गए हैं।

राज्य	मैच खेले	जीत	अनिर्णित	हार	गोल किए	गोल खाए
दिल्ली	2		1		2	4
मुंबई	2				3	7
चेन्नई	2					1

SubQuestion No: 28

Q.2 मुंबई-चेन्नई मैच में मुंबई के पक्ष में क्या स्कोर था?

A. 1 - 6

B. 2 - 5

C. 1 - 5

D. 1 - 4

Ans X 1. A

X 2.B

X 3. D

**√** 4. C

Comprehension:

## निम्नांकित सारणी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इन पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

निम्नांकित सारणी फुटबॉल प्रतियोगिता का परिणाम दर्शाती है। 'मैच राउंड रोबिन' (प्रत्येक टीम, एक दूसरे के खिलाफ एक बार मैच खेलती है) के आधार पर खेले गए और भाग लेने वाली टीमें थी- दिल्ली, मुंबई और चेन्नई। सारणी में कुछ आंकड़े नहीं दिए गए हैं।

राज्य	मैच खेले	जीत	अनिर्णित	हार	गोल किए	गोल खाए
दिल्ली	2		1	W	2	4
मुंबई	2				3	7
चेन्नई	2					1

SubQuestion No: 29

Q.2

Question ID: 2055233084 Status: Not Attempted

Question ID: 2055233085 Status: Not Attempted

Chosen Option: --

Chosen Option: --

मुंबई टीम कितने मैच हारी? A. 0 या 1 B. 2 C. n D. 1 Ans X 1.B Q.30 दी गई तीन संख्याओं में, दूसरी संख्या पहली की तिगुनी तथा तीसरी की दोगुनी है। यदि तीनों संख्याओं का औसत 77 है, तो Question ID: 2055233041 दूसरी संख्या का मान ज्ञात कीजिए। Status: Not Attempted A. 126 B. 145 Chosen Option: --C. 118 Ans X 1. C X 2. D Q.31 शक्कर के घोल में शक्कर एक \_\_\_\_\_\_ है| Question ID: 2055233011 Status: Not Attempted A. विलायक (Solvent) Chosen Option: --B. घुला हुआ पदार्थ (Solute) C. कोलॉइड (Colloid) D. सस्पेंशन (Suspension) Ans X 2. D Q.32 P एक काम को X दिनों में कर सकता है। उसने पूरे काम के 1/6 भाग को समाप्त किया और फिर Q ने अकेले बाकी काम को Question ID: 2055233034 15 दिनों में समाप्त किया। यदि वे एक साथ मिलकर 45/8 दिनों में पूरे काम का आधा भाग समाप्त कर सकते हैं, तो X का मान जात कीजिए? Status: Not Attempted A. 90/11 Chosen Option: --B. 30 C. 42 Ans X 1. C X 3. D X 4. A Q.33 Question ID: 2055233014 Status: Answered Chosen Option: 2

प्रिज्म (Prism) क्या करता है? A. प्रकाश को प्रतिबिंबित करता है। B. यह प्रकाश को गुज़रने से रोकता है| C. यह उसके ज़रिए गुज़र रहे प्रकाश को तितर बितर करता है| D. यह प्रकाश को उसके मार्ग से अपवर्तित करता है। X 1. C 2. D X 3. B Q.34 विश्व कैंसर दिवस कब मनाया जाता है? Question ID: 2055232989 Status: Answered A. 4 फरवरी Chosen Option: 4 B. 5 मार्च C. 12 मई D. 23 अगस्त Ans X 1. D X 2. C √ 3. A X 4. B Q.35 नीचे एक अभिकथन (A) और एक कारण (R) दिया गया है। Question ID: 2055233087 अभिकथन (A): साँस के साथ कार्बन मोनोऑक्साइड जाने पर यह मौत का कारण बनता है। Status: Answered कारण (R): कार्बन मोनोऑक्साइड हीमोग्लोबिन में मिल जाती है। Chosen Option: 1 सही विकल्प चुनें। A. A सही है लेकिन R गलत है। B. A गलत है लेकिन R सही है। C. A और R दोनों सही हैं और R, A की उचित व्याख्या है। D. A और R दोनों सही हैं लेकिन R, A की उचित व्याख्या नहीं है। Ans X 1. A X 4. B Q.36 Hf चिन्ह के एलीमेंट हैफ्नियम (Hafnium) का नाम निम्नलिखित में से किस स्थान पर दिया गया है? Question ID: 2055233018 A. जर्मनी Status: Not Attempted B. कोपेनहेगन C. स्वीडन Chosen Option: --D. फ्रांस X 1. C 3. B X 4. A Q.37

Question ID: 2055232988

Status: Not Attempted

निम्नलिखित में से किस क्रिकेट खिलाड़ी को MCC (लॉईस) की मानद सदस्यता प्रदान की गई थी?

A. महेंद्र सिंह धोनी

B. सौरव गांगुली

C. वीरेंद्र सहवाग

D. सचिन तेंडुलकर

Ans

X 1. A

**X** 2.

**√** 3. E

X 4. C

<sup>Q.38</sup> डाइनामाइट (dynamite) का आविष्कार किसने किया?

A. अल्फ्रेड़ नोबेल (Alfred Nobel)

B. फिलिप्पस पारसेल्सस (Philippus Paracelsus)

C. लुई पाश्चर (Louis Pasteur)

D. सर हम्फ्री डेवी (Sir Humphrey Davy)

Ans

🥒 1. A

X 2. D

X 3. B

X 4. C

Q.39 चार शब्दों में से एक शब्द एक वर्ग (class) है जिससे अन्य तीन सदस्य संबंधित हैं वर्ग-समूह को पहचानें।

A. नीलम

B. माणिक

C. पन्ना

D. रत्न

Ans 💢 1. A

X 2. B

√ 3. D

X 4. C

Q.40 भारत के सर्वोच्च न्यायालय की स्थापना कब की गई थी?

A. 1947

B. 1950

C. 1951

D. 1952

Ans

X 1. C

**√** 2. E

X 3. A

X 4. D

Q.41

Question ID : 2055232996

Status: Not Attempted

Chosen Option : --

Question ID : 2055233015

Status: Answered

Question ID: 2055233066

Question ID: 2055233002

Status: Not Attempted

Chosen Option: 3

Chosen Option: --

Status: Answered

Chosen Option: 1

Chosen Option: --

देशबंधु (Desh Bandhu) नवयुवक संघ का गठन किसने किया था? A. लक्ष्मी सहगल (Lakshmi Sahgal) B. एन. जी. रंगा (N.G.Ranga) C. कन्नेगन्ति हनुमंतु (Kanneganti Hanumanthu) D. तिरुपुर कुमरन (Tirupur Kumaran) Ans X 1. B X 2. A X 3. C Q.42 वह साधारण ब्याज दर जात करें, जिस पर एक धनराशि साधारण ब्याज की दर से 10 वर्ष में पांच गुनी हो जाती है। Question ID: 2055233033 Status: Not Attempted B. 35% C. 25% Chosen Option: --D. 50% Ans X 1. B X 2. D √ 3. A X 4. C Q.43 शरीर का कौन सा अंग, खून के शुद्धीकरण से संबंधित है? Question ID: 2055233026 Status: Answered A. दिल Chosen Option: 3 B. पित्ताशय C. गुर्दे D. स्प्लीन Ans X 1. D X 2. B X 3. A **√** 4. C Q.44 सौर ऊर्जा दवारा पूर्ण रूप से संचालित विश्व का सर्वप्रथम हवाईअड्ड़ा कौन सा है? Question ID: 2055233001 A. कोचीन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा Status: Not Attempted B. छत्रपति शिवाजी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा Chosen Option: --C. दुबई अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा D. कन्साई अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा Ans X 1. D X 2. C X 3. B 4. A Q.45 यदि  $3^{x}=4^{y}=12^{-z}$  है, तो (3/x + 3/y + 3/z) का मान ज्ञात कीजिए। Question ID: 2055233028 Status: Not Attempted A. 1 Chosen Option: --B. 6 C. 4 D. 0



#### Comprehension:

#### निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई जानकारी पर आधारित हैं:

किसी शहर के एक कॉलेज के सभी 3200 विद्यार्थियों को तीन भाषाओं अंग्रेजी, तेलगु और हिंदी में से कम से कम एक भाषा आती है। 2400 को अंग्रेजी आती है, 1700 को तेलगु आती है, 800 को हिंदी आती है, 1000 को अंग्रेजी और तेलगु आती है, 500 को अंग्रेजी और हिंदी आती है, 300 को तेलगु और हिंदी आती है तथा केवल 100 को तीनों भाषाएं आती हैं। SubQuestion No: 46

Q.4 कितनों को तीनों में से केवल एक भाषा आती है?

Question ID: 2055233081 Status: Not Attempted Chosen Option: --

> Question ID: 2055233080 Status: Answered

Chosen Option: 2

- A. 1600
- B. 900
- C. 300
- D. 100

- Ans X 1. D
  - X 2. C
  - √ 3. A
  - X 4. B

#### Comprehension:

#### निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई जानकारी पर आधारित हैं:

किसी शहर के एक कॉलेज के सभी 3200 विद्यार्थियों को तीन भाषाओं अंग्रेजी, तेलगु और हिंदी में से कम से कम एक भाषा आती है। 2400 को अंग्रेजी आती है, 1700 को तेलगु आती है, 800 को हिंदी आती है, 1000 को अंग्रेजी और तेलगु आती है, 500 को अंग्रेजी और हिंदी आती है, 300 को तेलगु और हिंदी आती है तथा केवल 100 को तीनों भाषाएं आती हैं। SubQuestion No: 47

Q.4 कितनों को केवल हिंदी आती है?

A. 200

B. 400

C. 100

D. 800

Ans X 1.B

X 2. D

X 3. A

4. C

Comprehension:

13/08/2016 Qp%20(41).html

## निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई जानकारी पर आधारित हैं:

किसी शहर के एक कॉलेज के सभी 3200 विद्यार्थियों को तीन भाषाओं अंग्रेजी, तेलगु और हिंदी में से कम से कम एक भाषा आती है। 2400 को अंग्रेजी आती है, 1700 को तेलग् आती है, 800 को हिंदी आती है, 1000 को अंग्रेजी और तेलग् आती है, 500 को अंग्रेजी और हिंदी आती है, 300 को तेलगु और हिंदी आती है तथा केवल 100 को तीनों भाषाएं आती हैं।

Q.4 कितनों को तीनों में से एक भी भाषा नहीं आती?

A. 0

SubQuestion No: 48

- B. 1
- C. 10
- D. 15

- Ans X 1. D
  - X 2. C **√** 3. A
  - X 4. B

Status: Answered Chosen Option: 3

Question ID: 2055233082

Q.49 यदि 9cosA+12sinA = 15 है, तो cotA का मान ज्ञात करें।

- A. 3/4
- B. 12/13
- C. 1/3
- D. 3/5

Ans

- 1. A
- X 2. D
- X 3. B
- X 4. C

Question ID: 2055233039 Status: Not Attempted

Chosen Option: --

Q.50 निम्नलिखित में से अमेरिकी गोल्फ खिलाडी कौन है?

- A. टाइगर वुडस (Tiger woods)
- B. डेनियल ब्रुक्स (Daniel Brooks)
- C. स्कॉट हेंडरसन (Scott Henderson)
- D. निक फ्लेनगन (Nick Flanagan)

- Ans X 1. B
  - 2. A
  - X 3. C
  - X 4. D

Q.51 दो संख्याओं का HCF 23 है तथा उनका LCM 1035 है। यदि उनमें एक 207 तथा दूसरी X है, तो X/23 जात कीजिए।

- B. 7
- C. 5

Ans

Question ID: 2055232998 Status: Not Attempted Chosen Option: --

Question ID: 2055233030 Status: Not Attempted

Chosen Option: --

X 3. B X 4. A Q.52 यदि 'Delicious' संबंधित है 'Taste' से, उसी प्रकार 'Melodious' है --- से Question ID: 2055233067 A. Speak Status: Answered B. Highness Chosen Option: 4 C. Voice D. Tongue Ans X 4. B Q.53 सुनीता और शीला की आयु में अन्तर 12 वर्ष है। यदि 9 वर्ष पहले, बड़ी की आयु छोटी की आयु से 4 गुनी थी, तो उनकी Question ID: 2055233040 वर्तमान आयु क्या है? Status: Not Attempted A. 11 और 23 B. 15 और 27 Chosen Option: --C. 13 और 25 D. 23 और 35 Ans X 1. A X 4. D Q.54 तीन जॉगर्स स्थान X से स्थान Y तक दौड़ते हैं उनकी गति 10:3:20 के अनुपात में है। इन जॉगर्स के गंतव्य तक पहुँचने के Question ID: 2055233056 समय का अनुपात होगा: A. 20:3:10 Status: Not Attempted B. 3:6:20 Chosen Option: --C. 6:20:3 D. 6:3:20 Ans X 3. B X 4. D Q.55 दी गई समरूपता के आधार पर, दिए गए विकल्पों में से नहीं दी गई संख्या जात करें। Question ID: 2055233070 1:1::25:-----Status: Answered Chosen Option:4 A. 225 B. 125 C. 625 D. 26 Ans X 1. A X 2. D X 3. B 4. C Q.56 क्रिस्टियानो रोनाल्डो, (Cristiano Ronaldo) फुटबॉल खिलाड़ी किस देश का प्रतिनिधित्व करते हैं? Question ID: 2055232999 A. ब्राज़ील Status: Answered B. अर्जेन्टीना Chosen Option: 2 C. पुर्तगाल D. इंग्लैंड

X 1. D

X 3. B

Q.57 नीचे एक अभिकथन (A) और एक कारण (R) दिया गया है।

अभिकथन (A): अधिकांश प्राचीन सभ्यताएं निदयों के पास विकसित हुई थीं।

कारण (R): मनुष्य का मुख्य व्यवसाय कृषि था।

Question ID: 2055233089 Status: Answered

Chosen Option: 1

#### सही विकल्प चुनें।

- A. A सही है लेकिन R गलत है।
- B. A गलत है लेकिन R सही है।
- C. A और R दोनों सही हैं और R, A की उचित व्याख्या है।
- D. A और R दोनों सही हैं लेकिन R, A की उचित व्याख्या नहीं है।

Ans X 1. C





X 4. A

#### Comprehension:

#### निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक परिवार में छह पीढ़ियां हैं हालांकि परिवार में कुल पांच सदस्य हैं। परिवार के सदस्यों के नाम हैं, आदित्य, बावन, चारु, दीपा और वरुण।

उन लोगों के बारे में निम्नलिखित टिप्पणियों दी गई हैं।

चारु एकमात्र अविवाहित संतान है जिसके दादा-दादी का निधन हो गया है। दीपा विधवा है जो विध्र वरुण की पूत्री है।

परिवार का कोई भी सदस्य दत्तक पुत्र या दत्तक पुत्री नहीं है।

एक पीढ़ी में परिवार का अधिकतम एक ही सदस्य है।

प्रत्येक दम्पित की केवल एक संतान है और प्रथम पीढ़ी में कोई भी भाई-बहन नहीं थे।

SubQuestion No: 58

Q.5 यदि चारु के दादा जीवित होते तो वे निश्चित रूप से किस पीढ़ी के सदस्य होते?

A. तीसरी

B. दसरी

C. अंतिम से दूसरी

D. अंतिम से पहली

Ans X 1. A

X 2. D

**√** 3. C

X 4. B

Comprehension:

Question ID: 2055233074 Status: Not Attempted

Chosen Option: --

13/08/2016 Qp%20(41).html

### निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक परिवार में छह पीढ़ियां हैं हालांकि परिवार में कुल पांच सदस्य हैं। परिवार के सदस्यों के नाम हैं, आदित्य, बावन, चारु, दीपा और वरुण।

उन लोगों के बारे में निम्नलिखित टिप्पणियों दी गई हैं।

चारु एकमात्र अविवाहित संतान है जिसके दादा-दादी का निधन हो गया है। दीपा विधवा है जो विध्र वरुण की पूत्री है।

परिवार का कोई भी सदस्य दत्तक पुत्र या दत्तक पुत्री नहीं है।

एक पीढ़ी में परिवार का अधिकतम एक ही सदस्य है।

प्रत्येक दम्पति की केवल एक संतान है और प्रथम पीढ़ी में कोई भी भाई-बहन नहीं थे।

SubQuestion No: 59

Q.5 यदि आदित्य चारू का पिता और बावन का पोता है तो परिवार में कितने संभावित संयोजन विद्यमान हैं?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Ans 💞 1. D

X 2. A

X 3. C

X 4.B

#### Comprehension:

### निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक परिवार में छह पीढ़ियां हैं हालांकि परिवार में कुल पांच सदस्य हैं। परिवार के सदस्यों के नाम हैं, आदित्य, बावन, चारु, दीपा और वरुण।

उन लोगों के बारे में निम्नलिखित टिप्पणियों दी गई हैं।

चारु एकमात्र अविवाहित संतान है जिसके दादा-दादी का निधन हो गया है। दीपा विधवा है जो विध्र वरुण की पूत्री है।

परिवार का कोई भी सदस्य दत्तक पुत्र या दत्तक पुत्री नहीं है।

एक पीढ़ी में परिवार का अधिकतम एक ही सदस्य है।

प्रत्येक दम्पति की केवल एक संतान है और प्रथम पीढ़ी में कोई भी भाई-बहन नहीं थे।

SubQuestion No: 60

Q.6 यदि आदित्य बावन का पोता है तो अंतिम पीढ़ी से पहले का सदस्य कौन है?

A. वरुण

B. दीपा

C. चारु

D. आदित्य

Ans X 1.B

X 2. A

/ 3. D

X 4. C

Q.61

Question ID: 2055233053 Status: Not Attempted

Question ID: 2055233073 Status: Answered

Question ID: 2055233075

Chosen Option: 3

Status: Answered

Chosen Option: --

Chosen Option: 2

13/08/2016

Qp%20(41).html

अंकित कीमत पर 40% छुट देने पर भी एक जैकेट 20% लाभ पर 600 रुपये में बिका। यदि यह अंकित कीमत पर बेचा जाता है ┃ तो प्रतिशत लाभ क्या होगा? C. 100% D. 125% Ans X 1. B Q.62 किस अनुपात में 30% पोटेशियम नाइट्रेट घोल को 60% पोटेशियम नाइट्रेट घोल के साथ मिश्रित किया जाना चाहिए ताकि Question ID : 2055233036 परिणामस्वरूप घोल में 40% पोटेशियम नाइट्रेट हो जाए? Status: Answered B. 3:1 Chosen Option: 3 C. 1:3 D. 4:5 Ans X 3. D Q.63 मिस्र का सबसे बड़ा पिरामिड कौन सा है? Question ID: 2055233007 Status: Not Attempted A. खफ्री पिरामिड (Pyramid of Khafre) Chosen Option: --B. मेनकौर पिरामिड (Pyramid of Menkaure) C. खुफू पिरामिड (Pyramid of Khufu) D. जेडफ्रे पिरामिड (Pyramid of Djedefre) Ans X 1. D X 2. B √ 3. C X 4. A Q.64 दी गई समरूपता के आधार पर, दिए गए विकल्पों में से नहीं दिया गया शब्द जात करें। Question ID: 2055233071 पालम : दिल्ली :: दम दम : ------Status: Answered Chosen Option: 2 A. हैदराबाद B. चेन्नई C. मुंबई D. कोलकाता Ans X 1. B X 3. A X 4. C Q.65 लोक सभा की अध्यक्ष सुमित्रा महाजन किस निर्वाचन क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करती हैं? Question ID: 2055233003 A. अमेठी Status: Answered B. वाराणसी Chosen Option: 2 C. इंदौर D. पटना Ans X 1. B

X 4. D

Q.66 कंप्यूटर के किस भाग को नर्व सेंटर कहा जाता है?

A. सॉफ्टवेयर (Software)

B. हाईवेयर (Hardware)

C. कंट्रोल युनिट (Control unit)

D. प्रोग्राम्स (Programs)

Ans X 1. D

X 3. B

X 4. A

Q.67 निम्नलिखित विकल्पों में से उस एक को चुनें जो भिन्न है:

A. आटो रिक्शा

B. कार

C. वैन

D. टैक्सी

X 1. B

X 2. D

X 4. C

Q.68 एक निश्चित कूट भाषा में BEND को 7@4# और NIGHT को 4\$%89 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DEBT को किस

A. #@78

B. #@79

C. \$@78 D. @\$79

Ans X 1. C

X 2. D

**√** 3. B

X 4. A

Q.69 पानी का घनत्व क्या है?

A. 1000 किलो/घन मीटर

B. 10 किलो/घन मीटर

C. 1 किलो/घन मीटर

D. 100 किलो/घन मीटर

Ans

X 1. C

X 2. B

Question ID: 2055233020

Status: Answered

Chosen Option: 2

Question ID: 2055233068

Status: Answered

Chosen Option: 1

Question ID: 2055233058

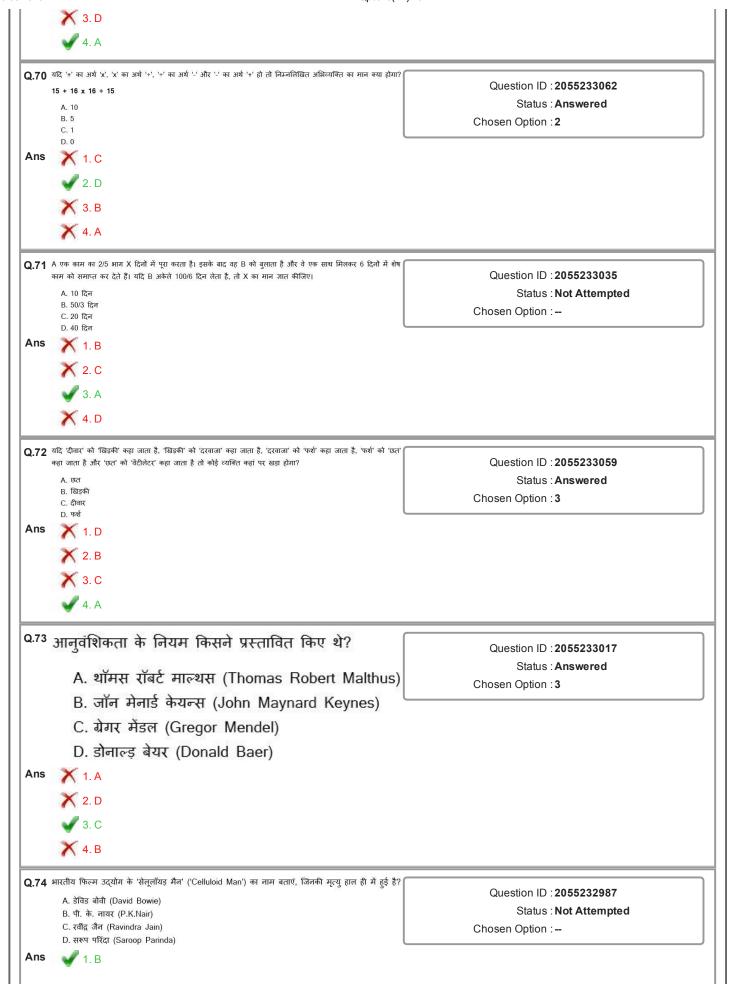
Status: Answered

Chosen Option: 3

Question ID: 2055233009

Status: Not Attempted

Chosen Option: --



X 2. C X 4. D Q.75 निम्नलिखित में से किस उपकरण में जाइरोस्कोप (gyroscope) का प्रयोग किया जाता है? Question ID: 2055233016 A. कंप्यूटर कीबोर्ड (Computer keyboard) Status: Answered B. कंप्यूटर माउस (Computer mouse) Chosen Option: 1 C. टेलीफोन (Telephone) D. टेलीवीज़न (Television) Ans X 1. D X 4. A Q.76 इन संख्याओं में से कौन सी11 से विभाज्य है? Question ID: 2055233045 Status: Answered A. 45336787 Chosen Option: 3 B. 44469542 C. 49231754 D. 56433257 Ans X 1. D X 2. A **√** 3. C X 4. B Q.77 13वी सदी में बख्तियार खिलजी (Bakhtiyar Khilji) ने बंगाल के किस राजा को पराजित किया था? Question ID: 2055232994 A. महीपाल (Mahipal) Status: Answered B. लक्ष्मणसेन (Lakshmanasen) Chosen Option: 1 C. शशांक (Shashank) D. गृहवर्मन (Grihavarman) Ans 3. B X 4. D Q.78 यदि एक त्रिभुज के कोणों का अनुपात 2:3:7 है, तो सबसे बड़े कोण और सबसे छोटे कोण के योग का सबसे छोटे कोण से Question ID: 2055233048 अनुपात ज्ञात कीजिए। Status: Not Attempted A. 8:1 B. 2:3 Chosen Option: --C. 9:2 D. 3:5 Ans X 4. A Q.79 Question ID: 2055233054 Status: Answered Chosen Option: 2

13/08/2016

Qp%20(41).html

मयंक एक वस्तु की विक्रय कीमत दुगनी कर देता है तो लाभ4 गुना हो जाता है।मूल लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए (विक्रय कीमत बढाने से पहले) | A. 50% B. 100% C. 125% D. 25% Ans X 2. B X 3. C X 4. D Q.80 निम्नलिखित में से कौन सा जीव मोलस्क (mollusk) परिवार से संबंधित है? Question ID: 2055233012 A. कॉकरोच Status: Answered B. घोंघा Chosen Option: 1 C. केंचुआ D. स्टार मछली Ans X 2. D X 3. C <sup>Q.81</sup> f(x)=2x²-5x+2 का सही गुणनखंड चुर्ने। Question ID: 2055233027 Status: Answered A. x-2 Chosen Option: 2 B. x-3 C. x-4 D. x-5 Ans X 3. D X 4. C Q.82 पहले के चेरा (Chera Dynasty) वंश ने किन राज्यों पर शासन किया था? Question ID: 2055232993 Status: Not Attempted A. तमिलनाडु और केरल B. बंगाल और उड़ीसा Chosen Option: --C. अरुणाचल प्रदेश और सिक्किम D. महाराष्ट्र और गुजरात Ans X 2. C √ 3. A X 4. D Q.83 'मेकिंग इंडिया ऑसम' ('Making India awesome') प्स्तिका के लेखक कोन हैं? Question ID: 2055233004 A. अरुंधती रॉय Status: Not Attempted B. कैलाश सत्यार्थी Chosen Option: --C. सचिन गर्ग D. चेतन भगत

Youtube Channel NewGovtJobNews Subscribe 13/08/2016 Qp%20(41).html Ans X 4. C Q.84 'स्ट्रेट ड्राइव' ('Straight Drive') पुस्तक के लेखक कौन हैं? Question ID: 2055232997 Status: Not Attempted A. कपिल देव Chosen Option: --B. स्नील गावस्कर C. प्रकाश पाद्कोण D. विश्वनाथन आनंद Ans X 2. C X 3. D X 4. A <sup>Q.85</sup> नेत्रानी द्वीप कहाँ पर स्थित है? Question ID: 2055232991 Status: Not Attempted A. केरला Chosen Option : --B. अंडमान और निकोबार C. लक्षदवीप D. गोवा Ans **1.** C X 2. B X 3. A X 4. D Q.86 अंतरिक्ष की सैर करने वाली सर्वप्रथम चीनी महिला कौन थी? Question ID: 2055233024 Status: Not Attempted A. वांग यापिंग (Wang Yaping) Chosen Option: --B. यी सो-यिओन (Yi So-yeon) C. लियु यांग (Liu Yang) D. येलेना सेरोवा (Yelena Serova) Ans X 1.B 🥒 2. C X 3. A X 4. D Q.87 मूलधन की गणना करें, यदि एक धनराशि साधारण ब्याज की दर से 4 वर्ष में 1200 रुपये और Question ID: 2055233032 7 वर्ष में 1500 रुपये हो जाती है। Status: Answered A. रू 800 रुपये Chosen Option: 1 B. रू 600 रुपये C. रू 900 रुपये D. रू 1200 रुपये Ans

X 2. D

X 4. B

Q.88 नीचे एक अभिकथन (A) और एक कारण (R) दिया गया है।

अभिकथन (A): O रक्त समूह वाले व्यक्ति को यूनिवर्सल प्राप्तकर्ता माना जाता है।

कारण (R): O प्रकार के रक्त में कोई ऐन्टिजन (antigens) नहीं होता है।

Question ID : 2055233088
Status : Answered
Chosen Option : 1

सही विकल्प चुनें।

A. A सही है लेकिन R गलत है।

B. A गलत है लेकिन R सही है।

C. A और R दोनों सही हैं और R, A की उचित व्याख्या है।

D. A और R दोनों सही हैं लेकिन R, A की उचित व्याख्या नहीं है।

Ans

1. B

X 2. A

X 3. D

X 4. C

Q.89 एक बस कुछ दूरी एक निश्चित गति से तय करती है।यदि एक व्यक्ति उस दूरी का एक तिहाई भाग तीन गुना समय में तय करता है, तो व्यक्ति की गति का, बस की गति से अनुपात है:

A. 1:3

B. 3:1

C. 1:9

D. 9:1

Ans X 1. B

X 2. D

X 3. A

√ 4. C

Q.90 निम्नलिखित में से किस सामाज्य के दौरान चेन्नाकेसवा (Chennakesava) मंदिर का निर्माण किया गया था?

A. होयसल (Hoysal)

B. यादव (Yadavas)

C. चोला (Cholas)

D. पाल (Pala)

Ans

📉 1. B

**2**. D

X 3. C

**√** 4. A

Question ID : 2055233006 Status : Not Attempted

Question ID : 2055233013 Status : Answered

Question ID: 2055233055

Status: Not Attempted

Chosen Option: --

Chosen Option: 3

Chosen Option: --

Q.91 किस विटामिन की कमी से स्कर्वी (Scurvy) रोग होता है?

A. विटामिन ए (Vitamin A)

B. विटामिन बी6 (Vitamin B6)

C. विटामिन के (Vitamin K)

D. विटामिन सी (Vitamin C)

Ans

X 1. A

X 2. C

🎻 3. D

X 4. B

13/08/2016

Qp%20(41).html

<sup>Q.92</sup> सूखी बर्फ (dry ice) क्या है?

- A. सूखा हुआ बर्फ
- B. रेगिस्तान (deserts) में जमी हुई बर्फ
- C. कार्बन डाईऑक्साइड का ठोस रूप
- D. हाईड्रोजन पेरॉक्साइड का ठोस रूप

- Ans X 1. D
  - **√** 2. C
  - X 3. A
  - X 4. B

Question ID: 2055233069

Status: Answered

Question ID: 2055233061 Status: Answered

Question ID: 2055233064

Status: Not Attempted

Chosen Option: 3

Chosen Option: --

Question ID: 2055233010 Status: Answered

Chosen Option: 1

Chosen Option: 2

Q.93 दी गई समरूपता के आधार पर, दिए गए विकल्पों में से मेचिंग युग्म ज्ञात करें।

- 27:9
  - A. 125:5
  - B. 135:15
  - C. 64:8
  - D. 729:81

Ans

- X 1. A

  - X 3. B

Q.94 यदि 'L' का अर्थ 'x', 'M' का अर्थ '+', 'N' का अर्थ '-', 'P' का अर्थ '+' हो तो 44 M 64 N 60 P 15 L 4 का मान क्या

- A. 13
- B. 82
- C. 72 D. 92

Ans X 1. C



**√** 3. D X 4. B

<sup>Q.95</sup> यदि A + B = 2C और C + D = 2A है तो

- A. A + C = 2D
- B. A + C = B + D
- C. A + C = 2B
- D. A + D = B + C

- Ans X 1. D

  - X 4. C

Q.96

Question ID: 2055233025 Status: Answered

Youtube Channel NewGovtJobNews Subscribe 13/08/2016 Qp%20(41).html बर्फ को पिघलाने के लिए निम्नलिखित में से किस का प्रयोग किया जाता है? Chosen Option: 2 A. नमक B. हाइड्रोजन C. कॉस्टिक सोडा D. साइट्रिक एसिड Ans X 1. C Q.97 कंप्यूटर शब्दावली में MIPS का अर्थ क्या है? Question ID: 2055233021 A. मार्जिनल इन्पुट स्टोरेज (Marginal Input Storage) Status: Answered B. मिलियन इन्सट्रक्शन पर सैकेंड (Million Instruction per Second) Chosen Option: 1 C. माइक्रो इन्फार्मेशन प्रोसेसिंग स्टोरेज (Micro Information Processing Storage) D. मेमरी इमेज प्रोसेसिंग स्टेट (Memory Image Processing State) Ans X 2. A X 4. D Q.98 एक निश्चित कूट भाषा में CHAIR को \$\*1÷8 और HIDE को \*÷35 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DEAR को किस Question ID: 2055233057 प्रकार लिखा जाएगा? A. 3851 Status: Answered B. 5318 Chosen Option: 1 C. 3518 D. 5381 Ans X 3. D Q.99 एक स्तम्भ की छाया की लंबाई 24 मी कम हो जाती है जब सूर्य का उन्नयन कोण 30° से 60° हो जाता है, Question ID: 2055233038 स्तम्भ की लम्बाई है: Status: Not Attempted A. 10√3 B. 8\3 Chosen Option: --C. 16√3 D. 12√3 Ans X 1. B X 3. C Q.10 एक स्कूल के 504 छात्रों में लड़कियों और लड़कों का अनुपात 11:13 है। यदि 12 और लड़कियों को प्रवेश दिया जाता है, तो नया Question ID: 2055233037 A. 31:51 Status: Not Attempted B 91.81 Chosen Option: --C. 81:91 D. 51:31

file:///C:/Users/aaj/Downloads/Qp%20(41).html#

✓ 3. C✓ 4. B

Ans