

RAILWAY RECRUITMENT BOARDS रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 29th March 2016 Shift 3

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	29/03/2016
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 जैव प्रौद्योगिकी (Biotechnology) का तात्पर्य है-
 - A. बैक्टीरिया का तकनीकी अध्ययन।
 - B. शरीर में रसायनों का तकनीकी अध्ययन।
 - C. मानव शरीर-रचना विज्ञान के क्षेत्र में तकनीक का इंफ्युजन।
 - D. औदयोगिक प्रक्रियाओं में सजीवों का उपयोग।

Ans

- X 1. C
 - X 2. A
 - **√** 3. □
 - X 4. B
- Q.2 360 तथा 450 का सबसे बड़ा गुणनखंड क्या है?
 - A. 90
 - B. 45
 - C. 10
 - D. 9

Ans

- X 1. B
- A 2. D
- X 3. C
- 4. A
- Q.3 2½ दर्जन सेबों का क्रय मूल्य रुपये 300 है, प्रत्येक सेब को रुपये 15 में बेचा गया। तो लाभ प्रतिशत कितना है?
 - A. 30%
 - B. 50%
 - C. 40%
 - D. 25%

Ans

- X 1. C
- X 2. A
- 📉 3. D

Question ID: 988837356

Question ID: 988837368

Chosen Option: 4

Status: Answered

Question ID : 988837336 Status : Answered

Chosen Option: 3

Status: Answered



Q.4 विस्तार कीजिए: $(s + 2)^3$

A. $s^3 + 3s^2 + 12s + 8$

B. $s^3 + 3s^2 + 6s + 8$

C. $s^3 + 6s^2 + 12s + 8$

D. $s^3 + 6s^2 + 6s + 8$

Ans 1. C

- X 4. A

^{Q.5} यदि L:M = 3:5 और M:N = 2:3 है, तो N:L=?

- A. 2:1
- B. 5:2
- C. 3:2
- D. 1:2

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

Q.6 पुष्पा ने 2 दर्जन पैन रुपये 480 में ख़रीदे तथा 4 पैन के पैकेट के हिसाब से रुपये 100 में प्रति पैकट बेचा। उसका लाभ % कितना होगा?

- A. 20%
- B. 16%
- C. 18%
- D. 25%

Ans

- **√** 4. D

Q.7

Question ID: 988837374

Question ID: 988837367

Status: Answered

Question ID: 988837370 Status: Answered

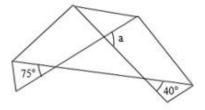
Question ID: 988837358 Status: Answered

Chosen Option: 4

Chosen Option: 1

Status: Answered

Chosen Option: 2



- a का मान क्या है?
 - A. 65°
 - B. 75°
 - C. 105°
 - D. 115°

Ans X 1. B





4. D

- Q.8 सामान्यतः निम्नलिखित में से कौन सा कैंसर का कारण नहीं है?
 - A. पर्यावरणीय कारक
 - B. अनुवांशिक उत्परिवर्तन
 - C. अनुवांशिक संशोधन
 - D. ट्रांसमिशन

Ans X 1. A

X 2. B

- Q.9 राम ने शिव को 3 वर्षों के लिए रूपये 6000 तथा कृष्णा को 5 वर्षों के लिए रूपये 8000 एकसमान साधारण ब्याज की वार्षिक दर से उधार दिए, उसे दोनों से कुल रूपये 5220 ब्याज राशि मिली। ब्याज की वार्षिक दर का प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

C. 8%

D. 9%

Ans



X 2. C

X 3. A

- Q.10 बी आई ओ एस (BIOS) का पूरा नाम ------ है|
 - A. बाइनरी इंटरचेंज ऑपरेशन सिस्टम
 - B. बेसिक इनपुट आउटपुट सिस्टम
 - C. बिगनर्स इनपुट ऑपरेशन सिंबल
 - D. बेसिक इंटरफ़ेस ओरिएंटेड सर्विस

Ans

X 1. D

- Question ID: 988837335
 - Status: Not Attempted and Mark ed For Review

Chosen Option: --

- Question ID: 988837364
 - Status: Not Attempted and Mark ed For Review

Chosen Option: --

Question ID: 988837342

Status: Answered

13/08/2016

Qp%20(7).html X 4. A Q.11 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए जोड़े जैसे संबंध दर्शाता हो-Question ID: 988837389 यार्न: फेब्रिक Status: Not Attempted and Mark ed For Review Chosen Option: --A. जड़: पेड़ B. हृदय: शरीर C. धातुः तलवार D. स्याही: कलम X 1. A X 2. B √ 4. C Q.12 भारत की सबसे लंबी सीमा किस देश के साथ है? Question ID: 988837314 Status: Answered A. पाकिस्तान Chosen Option: 3 B. बांग्लादेश C. चीन D. नेपाल Ans X 1. C X 3. D X 4. A Q.13 मंगल आर्बिटर मिशन (MOM), मंगलयान को किस वर्ष में प्रक्षेपित किया गया था? Question ID: 988837347 A. 2012 Status: Answered B. 2013 Chosen Option: 1 C. 2014 D. 2015 Ans X 1. A 4. B Q.14 डी आर डी ओ (DRDO) दवारा विकसित 'आकाश' है-Question ID: 988837337 Status: Answered A. सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली। Chosen Option: 4 B. सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल प्रणाली। C. हवा से सतह पर मार करने वाली मिसाइल प्रणाली।

Ans

D. मिसाइल प्रणाली नहीं।

Q.15 103 वें भारतीय वार्षिक विज्ञान कांग्रेस का आयोजन ----- में किया गया था-Question ID: 988837338 A. बंगलूरू Status: Answered B. मैसूर Chosen Option: 3 C. नई दिल्ली D. लखनऊ Ans X 1. C √ 4. B Q.16 11, 13, 9, 17, 13, 19, 10, 11 आंकड़ो का परिसर ज्ञात कीजिए: Question ID: 988837379 Status: Not Attempted A. 9 Chosen Option: --B. 10 C. 11 D. 13 Ans X 1. D X 4. C Q.17 एक 18 फीट ऊँचा बिजली का खम्भा 6 फीट ऊँचे पेड़ से 10 फीट की दूरी पर स्थित है। पेड़ की परछाई की लम्बाई कितनी Question ID: 988837373 Status: Answered A. 10 फीट В. 7.5 फीट Chosen Option: 3 C. 6 फीट D. 5 切c Ans Q.18 विक्रम व विवेक एक कार्य को 50 दिनों में पूरा कर सकते हैं। दोनों ने 20 दिनों तक मिलकर कार्य किया तथा फिर कार्य को छोड़ Question ID: 988837360 दिया। बताइए उनके द्वारा किया गया कार्य कितना है? A. 3/5 Status: Answered B 1/3 Chosen Option: 2 C. 1/2 D. 2/5 Ans X 2. B X 4. A Q.19 यूनेस्को (UNESCO) का वैश्विक विरासत स्थल, विक्टोरिया मेमोरियल हॉल किस भारतीय शहर में स्थित है? Question ID: 988837329 A. मुंबई Status: Answered B. चेन्नई C. कोलकाता Chosen Option: 2 D. दिल्ली

13/08/2016

Qp%20(7).html Ans Q.20 ग्लूकोमीटर (Glucometer) के बारे में निम्नलिखित कथर्नों में से कौन सा कथन सही है? Question ID: 988837348 A. यह एक चिकित्सक उपकरण है। Status: Not Attempted B. यह एक गैर-चिकित्सक उपकरण है। Chosen Option: --C. इसका उपयोग हवा में ऑक्सीजन (oxygen) । के स्तर को नापने के लिए किया जाता है। D. इसका उपयोग हवा में नाइट्रोजन (nitrogen level) के स्तर को नापने के लिए किया जाता है। Ans X 4. D Q.21 निम्नलिखित में से कौन सी एक गैस ग्रीनहाउस नहीं है? Question ID: 988837334 Status: Answered A. ओजोन (Ozone) Chosen Option: 3 B. नाइट्स ऑक्साइड (Nitrous oxide) C. जलवाष्प (Water vapor) D. हाइड्रोजन (Hydrogen) Ans X 1. C X 3. A X 4. B Q.22 विवरण और उनके बाद के कुछ निष्कर्ष नीचे दिए गए हैं. Question ID: 988837401 Status: Not Attempted विवरण: Chosen Option: --1. एक थैले में 2 सफेद, 3 काली, 4 लाल व 6 हरी गेंद हैं. 2. थैले में से अव्यवस्थित रूप से 2 गेंद का चयन किया गया है. निष्कर्ष: काली गेंद्र के चयन होने की संभावना 1/5 है. II. लाल गेंद्र के चयन होने की संभावना 6/15 है. दिए गए विवरणों में से किस निष्कर्ष का तर्कसंगत ढंग से मेल होता है. A. केवल निष्कर्ष I का मेल होता है. B. केवल निष्कर्ष II का मेल होता है. C. दोनों निष्कर्ष I व II का मेल होता है. D. I और II दोनों का मेल नहीं होता है. Ans X 1. D

X 4. C

Question ID: 988837372 Q.23 यदि किसी वर्ग के विकर्ण की लंबाई 13√2 यूनिट है तो उसका क्षेत्रफल कितना होगा? Status: Answered A. 104 वर्ग यूनिट Chosen Option: 4 B. 169 वर्ग युनिट C. 338 वर्ग यूनिट D. 676 वर्ग यूनिट Ans Q.24 निम्नलखित गड़बड़ शब्दों को पुनः इस प्रकार जमाएँ कि उससे एक सार्थक वाक्य बन जाए: Question ID: 988837399 5: and Status: Answered 6: Gopu Chosen Option: 3 7: a famous mathematician 8: is also 9: is a great writer उचित क्रमानुसार होना चाहिए: A. 68759 B. 69875 C. 69587 D. 68795 Ans X 1. B **√** 3. C X 4. D Q.25 'Cow' को किसके द्वारा पर्सनेलिटी ऑफ़ द इयर 2015 घोषित किया गया है-Question ID: 988837316 A. माइक्रोसॉफ्ट (Microsoft) Status: Answered Chosen Option: 4 B. गूगल (Google) C. याह इंडिया (Yahoo India) D. फेसबुक (Facebook) Ans X 4. A Q.26 निम्नलिखित एजेंटों में से कौन सा पेयजल की शुद्धिकरण (शोधन) के लिए अच्छा है? Question ID: 988837349 A. उत्प्रेरक (कैटेलिटिक) एजेंट (Catalytic agent) Status: Answered B. अपचायक (रिड्यूसिंग) एजेंट (Reducing agent) Chosen Option: 2 C. स्टरलाइजिंग एजेंट (Sterilizing agent) D. ऑक्सीडाइजिंग एजेंट (Oxidizing agent) Ans X 4. B Q.27 Question ID: 988837324

विश्व पर्यावरण दिवस ----- को मनाया जाता है| Status: Answered Chosen Option: 1 A. 5 अप्रैल B. 15 मई C. 5 जून D. 15 जुलाई Ans 1. C X 2. D X 3. B Q.28 tan(- 405°) का मान है? Question ID: 988837376 Status: Not Attempted A. 1 Chosen Option: --B. -1 C. ∞ D. 0 Ans X 1. A √ 4. B Q.29 निम्नलिखित में से कौन सी एक गैस रंगहीन एवं गंधहीन नहीं है? Question ID: 988837333 Status: Answered A. नाइट्रोजन (Nitrogen) Chosen Option: 4 B. क्लोरीन (Chlorine) C. हाइड्रोजन (Hydrogen) D. ऑक्सीजन (Oxygen) Ans Q.30 जब मानव शरीर का तापमान सामान्य शारीरिक तापमान से लगभग 2-3.5° F फारेनहाइट कम हो जाता है, तो इस स्थिति को कैसे जाना जाता है-Question ID: 988837340 A. बुखार Status: Answered B. हाइपोथर्मिया Chosen Option: 1 C. हाडपरथर्मिया D. हाइपरपायरेक्सिया Ans X 4. C Q.31 Question ID: 988837366 Status: Answered

Chosen Option: 4

Question ID: 988837404 Status: Answered

Chosen Option: 3

यदि एक व्यक्ति ने 30% लाभ से एक वस्तु रूपये 1300 में बेची तो वस्तु का क्रय मूल्य जात करिए?

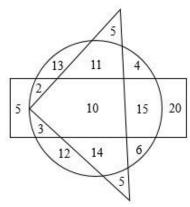
- A. 1,000 रूपये
- B. 1,200 रूपये
- C. 1,250 रूपये
- D. 1,100 रूपये

Ans

- X 1. C

Comprehension:

निम्नलिखित आकृति का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें.



Tennis players

Hockey players

Chess players

SubQuestion No: 32

Q.3 वे टेनिस खिलाड़ी जो हॉकी के खिलाड़ी नहीं है, उनकी संख्या कितनी है

- A. 10
- B. 50
- C. 55
- D. 35



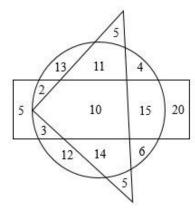




X 4.B

Comprehension:

निम्नलिखित आकृति का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें.



Tennis players

Hockey players

Chess players

SubQuestion No: 33

Question ID: 988837403 3 हॉकी के खिलाड़ियों का शतरंज के खिलाड़ियों से कितना अनुपात है Status: Answered A. 9/18 Chosen Option: 1 B. 10/18 C. 11/18 D. 15/18 Ans **1.** C X 2. A X 3.B X 4. D Comprehension: निम्नलिखित आकृति का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें. 11 Tennis players Hockey players 10 5 15 20 Chess players 14 SubQuestion No: 34 Q.3 वे खिलाड़ी जो शतरंज व टेनिस दोनों खेलते हैं उनकी तुलना में शतरंज नहीं खेलनेवाले खिलाड़ियों की संख्या कितनी अधिक है? Question ID: 988837405 A. 5 Status: Answered C. यह एक समान है Chosen Option: 2 D. इसे मालूम नहीं किया जा सकता है Ans Q.35 श्रेणी में गायब (**?**) मालूम करें Question ID: 988837386 Status: Answered BCA, FGE, ?, NOM, RSQ, VWU Chosen Option: 3 A. IJH B. KLJ C. KJI D. JKI Ans

X 4. C

Q.36 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए जोड़े जैसे संबंध दर्शाता हो-Question ID: 988837388 Status: Not Attempted बाघ: शावक Chosen Option: --A. हाथी: बछड़ा B. कृताः शावक C. तेंद्आ: बिल्ली का बच्चा D. घोड़ाः हिरन का बच्चा Ans X 1. D Q.37 आपके पास 20 बड़ी तथा 16 छोटी डायरियां है तथा दोनों प्रकार की डायरियों से आप उपहार पैकेट बनाना चाहते है। बिना किसी Question ID: 988837357 डायरी को छोड़े आप कितने अधिकतम उपहार बना सकते हैं? Status: Answered Chosen Option: 2 C. 3 D. 2 Ans X 4. C Q.38 2015 में संसद में पेश किया गया जीएसटी (GST) विधेयक है-Question ID: 988837325 Status: Answered A. एक वित्तीय विधेयक। Chosen Option: 1 B. एक आर्थिक विधेयक नहीं। C. एक संविधान संशोधन विधेयक। D. एक साधारण विधेयक। Ans X 1. B X 3. D Q.39 किसी एक भाषा में यदि PLATE को CYNGR लिखा गया हो, तब SHOCK को लिखा जाएगा Question ID: 988837382 A. HSLXP Status: Answered B. FUBPX Chosen Option: 1 C. HUYPX D. FSBXP Ans X 3. C Q.40 किसी कोड में यदि LEMON को PWOMA कोड किया गया हो तो SHIRT को कोड दिया जाएगा Question ID: 988837380 A. ITSJH Status: Not Attempted B. GRQHF Chosen Option: --C. HSRIG D. TRIHS X 1. D





Q.41 स्वतंत्रता-पूर्व भारत में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की पहली महिला अध्यक्ष कौन थी?

A. विजयलक्ष्मी पंडित

B. सरोजिनी नायडू

C. एनी बेसेंट

D. मैडम कामा

Ans

X 1. B

X 2.1

X 3. A

4. C

Q.42 एक निश्चित धनराशी पर 2 वर्षों में 10% वार्षिक ब्याज की दर से रूपये 2000 साधारण ब्याज मिलता है। यदि इसी धनराशी पर ब्याज वार्षिक संयोजित होता है तो दोनों प्रकार के ब्याज का अंतर कितना होगा?

A. 200 रूपये B. 220 रूपये

B. 220 रूपय C. 100 रूपये

C. 100 रूपय D. 120 रूपये

Ans

1. C

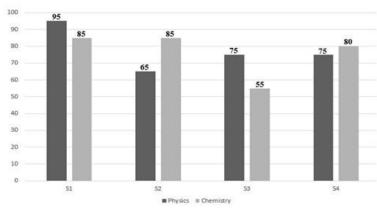
X 2. D

X 3. A

X 4. B

Comprehension:

एक बार चार्ट चार छात्रों S1, S2, S3 व S4 के भौतिकी व रसायन शास्त्र में प्राप्तांक दर्शाता है. बार चार्ट पर विचार करते हुए उस पर आधारित सवालों के जवाब दीजिए।



SubQuestion No: 43

Q.4 छात्र S3 का S1 से भौतिकी में प्राप्त कुल अंकों का अनुपात कितना है?

A. 11/19

B. 15/19

C. 13/19

D. 17/19

Ans

1. A

X 2. D

Question ID : 988837409

Question ID: 988837318

Question ID: 988837365

Chosen Option: --

Status: Not Attempted

Chosen Option: 4

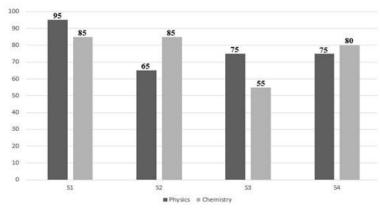
Status: Answered

Status: Answered



Comprehension:

एक बार चार्ट चार छात्रों S1, S2, S3 व S4 के भौतिकी व रसायन शास्त्र में प्राप्तांक दर्शाता है. बार चार्ट पर विचार करते हुए उस पर आधारित सवालों के जवाब दीजिए।



SubQuestion No: 44

Q.4 छात्र S2 का S4 से दोनों विषयों में प्राप्त कुल अंकों का अनुपात कितना है?

A. 25/31

B. 30/31

C. 36/31

D. 31/25



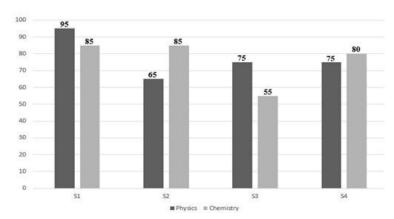




X 4. C

Comprehension:

एक बार चार्ट चार छात्रों S1, S2, S3 व S4 के भौतिकी व रसायन शास्त्र में प्राप्तांक दर्शाता है. बार चार्ट पर विचार करते हुए उस पर आधारित सवालों के जवाब दीजिए।



SubQuestion No: 45

Q.4 5

Question ID: 988837407 Status: Not Attempted

Question ID: 988837408 Status: Answered

सभी छात्रों के रसायन शास्त्र व भौतिकी के कुल प्रतिशत अंकों का अनुपात कितना है? Chosen Option: --A. 94% B. 96% C. 98% D. 102% X 1.A X 2. D X 3.B Q.46 निम्नलिखित में समानता मालूम करें : Question ID: 988837391 Status: Answered गिद्ध, पतंग, चमगादड, उल्लू Chosen Option: 4 A. ये सभी रात्रि में उड़नेवाले पक्षी हैं। B. ये सभी स्तनधारी हैं.| C. ये सभी उड़ सकते हैं। D. कोई समानता नहीं है| Ans X 1. D X 2. B X 3. A **√** 4. C Q.47 विश्व तंबाकू निषेध No-Tobacco दिवस कब मनाया जाता है? Question ID: 988837312 Status: Answered A. 1 मई Chosen Option: 3 B. 31 मई С. 1 जुन D. 30 जून Ans X 1. A X 2. C **√** 3. B X 4. D Q.48 यदि 4x + 5y = 14 तथा x - 5y = 16 है, तो x तथा y के मान होंगे? Question ID: 988837371 Status: Not Attempted A. 10 तथा -6/5 Chosen Option: --B. 6 तथा 2 C. 10 तथा 6/5 D. 6 तथा -2 Ans X 1. B 4. D Q.49 Question ID: 988837328

भारत के 69 वें स्वतंत्रता दिवस समारोह के अवसर पर मुख्य अतिथि कौन थे? Status: Answered Chosen Option: 2 A. फ्रांस के राष्ट्रपति B. चीन के राष्ट्रपति C. भूटान के प्रधानमंत्री D. संयुक्त राज्य अमेरिका के राष्ट्रपति Ans X 2. C Q.50 सूर्य के अध्ययन के लिए इसरो (ISRO) द्वारा 2019-20 में प्रक्षेपित किए जाने वाले अंतरिक्ष यान का नाम क्या है? Question ID: 988837346 B. आदित्य Status: Answered C. रवि Chosen Option: 4 D. भास्कर Ans X 1. D Q.51 एक अभाज्य संख्या (prime number) Question ID: 988837354 Status: Answered A. यह एक धनात्मक पूर्णांक नहीं है। Chosen Option:4 B. इसका कोई भाजक नही है। C. केवल खुद से तथा एक से विभाजित होती है। D. दो से अधिक भाजक होते हैं। X 1. D Ans X 2. B X 3. A Q.52 9 औरतें एक कार्य को 50 दिनों में पूरा कर सकती हैं, यदि 6 औरतें और बढा दी जाएँ तो यह कार्य कितने दिन पहले पूरा हो Question ID: 988837361 Status: Answered B. 20 Chosen Option: 1 C. 15 D. 25 Ans Q.53 10 दर्ज़न सेब, 15 दर्जन आम, 20 दर्ज़न संतरे बेचने के लिए रखे गये। यदि प्रत्येक में से क्रमशः 1/2, 1/3 तथा 1/4 फल बिक Question ID: 988837359 गए, तो कुल कितने फल बाकी रह गए हैं? Status: Answered B. 380 Chosen Option: 1 D. 360 Ans

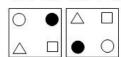
X 3. B Q.54 1 से 100 तक की गिनती में 5 अंक कितनी बार आता है? Question ID: 988837350 Status: Answered A. 21 Chosen Option: 3 B. 22 C. 20 D. 19 Ans 1. C X 2. B X 3. D Q.55 श्रेणी 3, 4, 6, 8, 12, ?, 18 में (?) का मान मालूम करें Question ID: 988837384 Status: Answered A. 13 Chosen Option: 4 B. 14 C. 15 D. 16 Ans X 1. C X 3. A X 4. D Q.56 निम्नलिखित में से कौन भारत रत्न Bharat Ratna से सम्मानित नहीं है? Question ID: 988837317 A. भीमसेन जोशी Status: Answered Chosen Option: 1 B. ए. आर. रहमान C. लता मंगेशकर D. एम. एस. सुब्बुलक्ष्मी Ans X 4. A Q.57 x तथा y की चालों का अनुपात 5:7 है। y 420 किमी की दूरी 3 घंटे में पूरा करता है। तो x की चाल कितनी होगी? Question ID: 988837363 A. 80 किमी/घंटा Status: Answered B. 90 किमी/घंटा C. 100 किमी/घंटा Chosen Option:4 D. 120 किमी/घंटा Ans X 3. B √ 4. C Q.58 Question ID: 988837330

Status: Answered मध्य प्रदेश (MP) में स्थित वैश्विक विरासत स्थल भीमबेटका ----- प्रसिद्ध है Chosen Option: 3 A. वर्नों के लिए B. पर्वत शृंखलाओं के लिए C. पाषाण आश्रय (रॉक शेल्टर) के लिए D. झरनों के लिए X 1. A √ 3. C X 4. D Q.59 क्रिकेट Cricket विश्व कप 2015 की मेजबानी किसके द्वारा की गई? Question ID: 988837320 Status: Answered A. इंगलैंड Chosen Option: 1 B. न्यूजीलैंड C. ऑस्ट्रेलिया D. न्यूजीलैंड एवं ऑस्ट्रेलिया Ans X 1. B X 4. C Q.60 निम्नलिखित में से कौन सा एक पर्सनल कंप्यूटर (personal computer) में कंप्यूटिंग करता है? Question ID: 988837344 Status: Answered B. Motherboard Chosen Option: 2 C. RAM D. BIOS Ans X 3. B X 4. C Q.61 न्यूरोलॉजिकल जन्मगत विकारों के कारण रूप में ज्ञात ज़ीका (ZIKA) वायरस किसके द्वारा फैलता है? Question ID: 988837339 A. चूहे के काटने से Status: Answered B. मच्छर के काटने से Chosen Option: 1 C. सांप के काटने से D. बंदर के काटने से Ans X 4. C Q.62 'बिस्मार्क ऑफ़ इंडिया' 'Bismarck of India' किसे कहा जाता है? Question ID: 988837319 Status: Answered A. जवाहर लाल नेहरू Chosen Option: 1 B. वल्लभभाई पटेल C. सरोजिनी नायडू D. लोकमान्य तिलक Ans

Q.63 2015 के अंतरराष्ट्रीय टेनिस फेडरेशन द्वारा घोषित महिला डबल्स विश्व चैंपियन हैं-Question ID: 988837322 A. मार्टिना हिंगिस एवं सानिया मिर्जा Status: Answered B. एम. सैंड्स एवं एल. सफारोवा Chosen Option: 1 C. सेरेना विलियम्स एवं वीनस विलियम्स D. सारा इरानी एवं रोबर्टा विंसी Ans X 1. C X 3. B X 4. D Q.64 डिबर्गिंग Debugging कौन सी प्रक्रिया है? Question ID: 988837343 Status: Answered A. एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम को रोल आउट करने की। Chosen Option: 4 B. एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम को संशोधित करने की। C. एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम में त्रुटियों की जाँच करने की। D. एक कार्यक्रम की डिजाइन संरचना को बदलने की। Ans X 4. D Q.65 स्चना का अधिकार (आरटीआई) (RTI) अधिनियम किस वर्ष में लागू हुआ? Question ID: 988837326 Status: Answered A. 2004 Chosen Option: 2 B. 2005 C. 2006 D. 2007 Ans **1.B** X 2. A Q.66 यदि गणितीय प्रचालक '÷' का अर्थ '÷', ''का अर्थ '÷','÷' का अर्थ '×' तथा '×' का अर्थ '-', हो तब 17 - 7 ÷ 27 + 3 × 79 का Question ID: 988837385 A. -1 Status: Answered B. 0 Chosen Option: 1 Ans Q.67 Question ID: 988837375 Status: Not Attempted

Chosen Option: --(sec²θ + 2tanθcotθ - tan²θ) का मान है? A. 0 B. 1 C. 2 D. 3 Ans X 1. C X 3. A X 4. B Q.68 भारत की दूसरी सबसे लंबी नदी कौन सी है? Question ID: 988837313 Status: Answered A. नर्मदा Chosen Option: 1 B. यमुना C. ब्रहमपुत्र D. गोदावरी Ans X 1. C Q.69 एक कथन (A) व एक कारण (R) नीचे दिए गए हैं| Question ID: 988837411 कथन (A): फोटोसिंथेसिस की प्रक्रिया के दौरान पौधे प्रकाश ऊर्जा को रासायनिक ऊर्जा में रूपांतरित कर देते हैं. कारण (R) : फोटोसिंथेसिस से पौधों द्वारा प्राप्त शककर का उपयोग इंसान के द्वारा ऊर्जा के स्त्रोत के रूप में किया जाता है. Status: Not Attempted सही विकल्प का चयन करें. Chosen Option: --A. दोनों A व R सही है और A का सही स्पष्टीकरण R है B. दोनों A व R सही है, लेकिन A का सही स्पष्टीकरण R नहीं है C. A सही है व R गलत है D. A गलत है व R सही है X 1. C X 3. A √ 4. B Q.70 {10, 11, 9, 11, 9} समूह का मानक विचलन है: Question ID: 988837378 Status: Not Attempted A. 1/√5 Chosen Option: --B. 2/√5 C. 3/√5 D. 0 Ans

Q.71 पैटर्न ज्ञात करने के लिए संकेतों के अनुक्रम को ध्यान से देखिये.



Question ID: 988837400 Status: Answered Chosen Option: 1

अनुक्रम में निम्न में से कौन (?) को प्रस्थापित करेगा?













Q.72 हल कीजिए: (x + 2y)(2x - y)

A.
$$2x^2 + 5xy + 2y^2$$

B.
$$2x^2 + 3xy - 2y^2$$

C.
$$x^2 + 4xy + y^2$$

D.
$$x^2 + 4xy - y^2$$



Question ID: 988837369 Status: Not Attempted

Question ID: 988837311 Status: Answered

Chosen Option: 4

Chosen Option: --

Q.73 भारत सरकार दवारा रुपये चिन्ह 'र' को किस वर्ष में अपनाया गया था?



B. 2010

C. 2011

D. 2012

Ans





Q.74 ओलंपिक Olympic में बैडमिंटन badminton पदक जीतने वाला पहला भारतीय था-Question ID: 988837321 Status: Answered A. सैयद मोदी Chosen Option: 1 B. प्रकाश पाद्कोने C. पुलेला गोपीचंद D. सायना नेहवाल Ans X 2. C Q.75 शब्दों के चार जोड़े दिए गए हैं. तीन जोड़े संबंधित हैं और एक कुछ मुद्दे पर भिन्न है. भिन्न जोड़ा पहचाने. Question ID: 988837390 A. Hydrogen: Sulphuric Acid Status: Answered B. Chlorine: Salt Chosen Option: 1 C. Oxygen: Water D. Nitrogen: Hydrochloric Acid Ans X 4. A Q.76 निम्नलिखित अनुक्रम में कितने 7 हैं, जिनके तुरंत बाद 9 है, और जिनके तुरंत पहले 5 नहीं है? Question ID: 988837394 51799757987879579 Status: Answered A. 6 Chosen Option:4 B. 1 C. 2 D. 4 Ans √ 4. C Q.77 P + Q = 2(P - Q) यदि Q=10 हो, तो P का मान ज्ञात करो? Question ID: 988837352 Status: Not Attempted A. 10 Chosen Option: --B. 40 C. 20 D. 30 Ans X 1. C X 4. A Q.78 Question ID: 988837410 Status: Not Attempted Chosen Option: --

विवरण और उनके बाद के कुछ निष्कर्ष नीचे दिए गए हैं। 1. चाय हरी है, कॉफ़ी भूरी है और दूध सफ़ेद है. 2. नगर के आधे से अधिक लोग चाय पसंद करते हैं. 3. वे लोग जो सफ़ेद पसंद करते हैं, वे हरा पसंद नहीं करते हैं और कुछ लोग जो भूरा पसंद करते हैं, वे सफ़ेद पसंद नहीं करते नगर में हरा अधिक लोकप्रिय है. II. कम से कम एक कॉफ़ी पीने वाला है जो चाय पसंद नहीं करता है. मालूम करें कि दिए गए विवरणों के निष्कर्ष में से किसका तर्कयुक्त ढंग से मेल होता है। A. केवल निष्कर्ष I का मेल होता है। B. केवल निष्कर्ष II का मेल होता है| C. दोनों निष्कर्ष । व ॥ का मेल होता है D. I और II दोनों का मेल नहीं होता है. X 1. D X 3. C X 4. B Q.79 निम्नलिखित में से सबसे न्यूनतम भिन्न कौन सी है? Question ID: 988837353 Status: Answered A. 6/5 Chosen Option: 2 B. 4/3 C. 3/2 D. 5/4 Ans X 1. C X 3. D X 4. B Q.80 रूसी सुखोई 24 (SU-24) विमान को नवंबर 2015 में किसके दवारा मार गिराया गया था? Question ID: 988837310 A. सीरिया Status: Answered B. उत्तरी कोरिया Chosen Option: 4 C. अफगानिस्तान D. तुर्की Ans 🕡 1. D X 2. A X 3. C X 4. B Comprehension: निम्नलखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें. सात छात्र S, Y, O, R, H, T व I एक कतार में अव्यवस्थित क्रम में खड़े हैं. 1. T के बाएँ से दूसरे और Y से बाएँ से पाँचवें पर I खड़ा है. 2. S के दाएँ से तीसरे पर R है तथा R के त्रंत बाएँ O है. 3. दाएँ सिरे पर Y है. SubQuestion No: 81 Q.8 Question ID: 988837396

बाएँ सिरे पर कौन खडा है?

A. H

B. T

C. I

D. S

Ans

√ 1. A

X 2.B

X 3. C

X 4. D

Comprehension:

निम्नलखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें.

सात छात्र S, Y, O, R, H, T व I एक कतार में अव्यवस्थित क्रम में खड़े हैं.

- 1. T के बाएँ से दूसरे और Y से बाएँ से पाँचवें पर I खड़ा है.
- 2. S के दाएँ से तीसरे पर R है तथा R के तुरंत बाएँ O है.
- 3. दाएँ सिरे पर Y है.

SubQuestion No: 82

Q.8 अधिकतम एक व्यक्ति_____के बीच खड़ा है

A. H और R

B. T और Y

C. O और S

D. I और H

Ans X 1. D



√ 3. C

X 4. A

Comprehension:

निम्नलखित सुचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें.

सात छात्र S, Y, O, R, H, T व I एक कतार में अव्यवस्थित क्रम में खडे हैं.

- 1. T के बाएँ से दूसरे और Y से बाएँ से पाँचवें पर I खड़ा है.
- 2. S के दाएँ से तीसरे पर R है तथा R के त्रंत बाएँ O है.
- दाएँ सिरे पर Y है.

SubQuestion No: 83

Q.8

Question ID: 988837397

Question ID: 988837398

Chosen Option: --

Status: Not Attempted

Status: Not Attempted

Status: Not Attempted

Chosen Option: --

कतार के बीच में जो व्यक्ति खड़ा है, उसके तुरंत बाद दाई ओर कौन खड़ा है? A. S B. R C. I D. O Ans X 1. A X 3.B X 4. C Q.84 ऑस्टियोपोरोसिस किस रोग से संबंधित है-Question ID: 988837341 Status: Answered A. हड्डी Chosen Option: 3 B. दिल C. गुर्दा D. फेफड़े Ans X 1. C X 4. B Q.85 ऊंचाई पर उड़ते हुए विमान के केबिन के अंदर का दबाब ----- होता है। Question ID: 988837332 A. बाहर के समान। Status: Answered Chosen Option: 3 B. बाहर से कम। C. बाहर की तुलना में अधिक। D. समुद्र तल पर सामान्य वायुमंडलीय दबाब। Ans X 2. B X 3. A Q.86 यदि PERK = 5638 एवं BLACKEN = 4917862 तब 7317896 है Question ID: 988837381 Status: Answered A. PRICKLE Chosen Option: 1 B. CRANKLE C. CRIPPLE D. CRACKLE Ans Q.87 यह कथन कि 'मानव के लिए यह छोटा सा कदम, मानवता के लिए एक बड़ी छलांग है।"That's one small step for Question ID: 988837345 man, one giant leap for mankind.' किसके द्वारा कहा गया है| Status: Answered A. लिंडन जॉनसन (Lyndon Johnson) B. रिचर्ड निक्सन (Richard Nixon) Chosen Option: 3 C. नील आर्मस्ट्रांग (Neil Armstrong)

D. जॉन एफ़ कैनेडी (John F Kennedy)

Ans X 3. B Q.88 एक गतिशील वस्तु अनिवार्य रूप से ----- प्राप्त करती है Question ID: 988837331 Status: Answered A. गतिज ऊर्जा (Kinetic energy) Chosen Option: 1 B. स्थितिज ऊर्जा (Potential energy) C. यांत्रिक ऊर्जा (Mechanical energy) D. ताप ऊर्जा (Heat energy) Ans X 1. B Q.89 कार B, कार A से दोगुनी रफ्तार से दौड़ती है। यदि कार A, 2 घंटे में 90 किलोमीटर की दूरी तय करती है तो कार B की रफतार Question ID: 988837362 A. 90 किमी/घंटा Status: Answered B. 80 किमी/घंटा Chosen Option: 1 C. 100 किमी/घंटा D. 70 किमी/घंटा Ans X 4. B Q.90 भारत-पाकिस्तान कारगिल Kargil युद्ध का कोड नाम ------ था| Question ID: 988837315 Status: Answered A. ऑपरेशन ब्लू स्टार Operation Blue Star Chosen Option: 2 B. ऑपरेशन विजय Operation Vijay C. ऑपरेशन विराट Operation Viraat D. ऑपरेशन कारगिल Operation Kargil Ans X 1. D X 3. C X 4. A Q.91 निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है? Question ID: 988837323 Status: Not Attempted A. मैन्ग्रोव जैव विविधता को बनाए रखते हैं। Chosen Option: --B. मैन्ग्रोव आम प्रदान करते हैं। C. मैन्ग्रीव बाढ को रोकते हैं। D. शहरीकरण के कारण मैन्ग्रीव नष्ट हो रहे हैं। X 1. D Ans

X 4. A Q.92 यदि ढाई किलो सब्जी का मूल्य 120 रूपये है तो आधा किलो सब्जी का मूल्य कितना होगा? Question ID: 988837351 Status: Answered B. 36 Chosen Option: 1 C. 24 D. 48 Ans **1.** C X 2. A Q.93 किसी एक नगर में किराना खरीदने के लिए एक मात्र एसटी बाजार ही विकल्प है. खरीदने हेतु स्वस्थ स्थल वह होता है, जहाँ की Question ID: 988837412 विशेषता स्पर्धा होती है न कि एकाधिकार. दिए गए विवरणों में से कौनसा सही निष्कर्ष प्राप्त होता है? A. ST बाजार एक पारिवारिक मिल्कियत का व्यवसाय है| Status: Not Attempted B. ST बाजार एक सुपरमार्केट है| Chosen Option: --C. ST बाजार का नगर में एकाधिकार है| D. ST बाजार को नगर के अधिकांश लोग पसंद करते Ans X 4. B Q.94 काउंटर से कतार में करण का क्रमांक बारहवाँ है. करण व सुनील के बीच में पाँच व्यक्ति हैं. कतार में सुनील का कौनसा क्रमांक Question ID: 988837392 Status: Not Attempted B. 18 Chosen Option: --C. 20 D. 17 Ans X 2. C X 4. D Q.95 यदि P का अर्थ '÷', Q का अर्थ '+', R का अर्थ '-' तथा Sका अर्थ '×' है , तब Question ID: 988837387 10 R 192 P 48 S 48 P 96 Q 1 का मान है Status: Not Attempted Chosen Option: --A. 10 B. 9 C. 8 D. 7 Ans √ 3. B X 4. D Q.96 सलमान ने कहा, "रहीम का पुत्र मेरे पुत्र का मामा है." रहीम का सलमान से क्या रिश्ता है? Question ID: 988837393 A. साला Status: Answered B. ससुर Chosen Option: 1 C. पिता D. दादा Ans 1. B

13/0

2016		Qp%20(7).html	
	X 3. C		
	X 4. D		
.97	तीन क्रमागत सम संख्याओ का योगफल 42 है। मध्य संख्या को ज्ञा	ात कीजिए। Question ID : 988837355	
	A. 12	Status : Answered	
	B. 18	Chosen Option : 2	
	C. 16		
	D. 14		
ns	X 1.C		
	✓ 2. D		
	★ 3. A		
	★ 4. B		
.98	इन ऑकड़ो 1, 9, 5, 4, 2, 1, 9, 9, 2, 1, 9, 1, 2, 1 का मध्य (mean) था बहुलक (m	node) क्या है?	
	A. 4 तथा 9	Question ID: 988837377	
	B. 5 तथा 1	Status: Not Attempted	
	C. 4 तथा 1 D. 5 तथा 9	Chosen Option :	
ns	★ 1. B		
	× 2.A		
	✓ 3. C		
	★ 4. D		
	किसी कोड में 592 का अर्थ है 'grapes are sweet' तथा 374 का अर्थ है 'I like oranges' एवं 267 का अर्थ	the consistency of the constant of the constan	
,	sour'. कौनसा अंक sour प्रदर्शित करता है? A. 9	Question ID : 988837383	
	B. 5	Status: Answered	
	C. 6 D. मालूम नहीं किया जा सकता है	Chosen Option :4	
Ans	★ 1. D		
	X 2.A		
	X 3. B		
	✓ 4. C		
2.10 i 0	किस वर्ष में कैलाश,सत्यार्थी और मलाला यूसुफर्जई को संयुक्त रूप से नोबल शांति पुरस्कार	दिया गया था? Question ID : 988837327	
-	A. 2012 B. 2013	Status : Answered	
	C. 2014	Chosen Option : 3	
	D. 2015		
ns	X 1.B		
	X 2. A✓ 3. CX 4. D		
	√ 3. C		
	X 4. D		