

Reasoning Mega Quiz for RRB NTPC

Directions (1-2): In the following questions complete the number series :

निम्नलिखित प्रश्नों में संख्या श्रृंखला को पूरा करें:

Q1. 17, 19, 23, 29, \_\_\_

- (a) 33
- (b) 31
- (c) 34
- (d) 36

Q2. 204, 100, 48, 22, \_\_\_

- (a) 10
- (b) 9
- (c) 13
- (d) 7

Directions (3-4): In each of the following questions, select the missing number from the given responses.

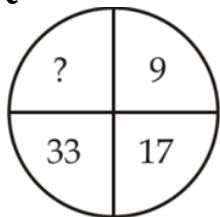
निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्नों में, दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन करें।

Q3.

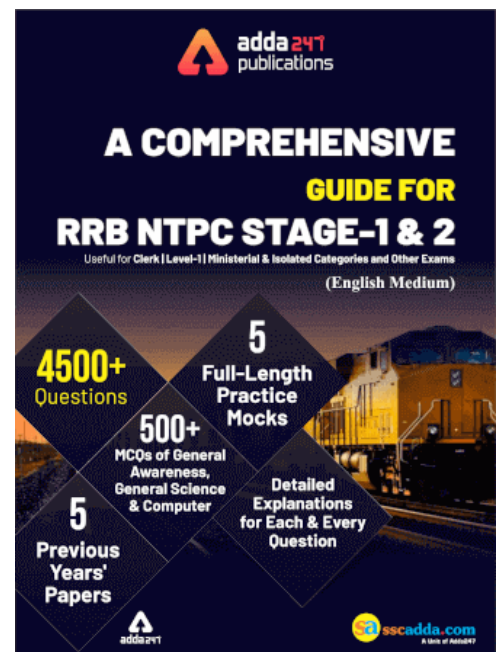
2	7	9
7	3	4
9	8	?
126	168	216

- (a) 8
- (b) 3
- (c) 6
- (d) 36

Q4.



- (a) 60
- (b) 68
- (c) 55
- (d) 65



Q5.

$$\begin{array}{rclcl} 5 & 9 & ? & = & 84 \\ 8 & 6 & 4 & = & 56 \\ 7 & 3 & 7 & = & 70 \end{array}$$

- (a) 4  
(b) 7  
(c) 6  
(d) 5

Q6. Ramesh was born on 4th October 1999. Dinesh was born 6 days before Ramesh. The Independence Day of that year fell on Sunday. Which day was Dinesh born?

रमेश का जन्म 4 अक्टूबर, 1999 को हुआ था. दिनेश का जन्म, रमेश के जन्म से 6 दिन पूर्व हुआ था. उस वर्ष स्वतंत्रता दिवस रविवार को था. दिनेश का जन्म किस दिन हुआ था?

- (a) Tuesday/ मंगलवार  
(b) Wednesday/ बुधवार  
(c) Monday/ सोमवार  
(d) Sunday/ रविवार

Q7. Five boys A, B, C, D, E are sitting in a circle facing inside. A is facing South-West, D is facing South-East, B and E are right opposite A and D respectively and C is neighbor of both D and B. Which direction is C facing?

पांच लड़के A, B, C, D, E एक वृत्त में केंद्र की ओर मुख कर के बैठे हैं. A का मुख दक्षिण-पश्चिम की तरफ है, D का दक्षिण-पूर्व की तरफ है, B और E क्रमशः A और D के ठीक विपरीत बैठे हैं और C, D और B दोनों का पड़ोसी है. C किस दिशा की ओर उन्मुख है?

- (a) West/ पश्चिम  
(b) South/ दक्षिण  
(c) North/ उत्तर  
(d) East/ पूर्व

Q8. Which one-set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?

\_cb\_cab\_baca\_cba\_ab

निम्नलिखित वर्ण समुच्चय में से कौन सा सम्मुच रिक्त स्थानों में रखने से दी गई वर्ण श्रृंखला को पूरा करेगा?

\_cb\_cab\_baca\_cba\_ab

- (a) cabcb  
(b) abccb  
(c) bacbc  
(d) bcaba

**Q9. Arrange the following words as per order in the dictionary.**

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करें।

1. Dissident
  2. Dissolve
  3. Dissent
  4. Dissolute
  5. Dissolution
- (a) 3, 1, 4, 5, 2  
 (b) 3, 2, 1, 4, 5  
 (c) 3, 1, 4, 2, 5  
 (d) 3, 2, 4, 5, 1

**Q10. Find the number of triangle in the given figure.**

दिए गए चित्र में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



- (a) 27  
 (b) 25  
 (c) 28  
 (d) 26

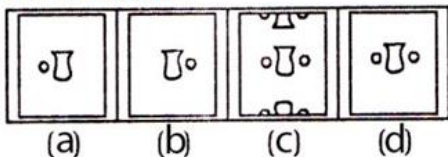
**Q11. A piece of paper is folded and cut as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.**

एक कागज को मोड़कर काटा गया जैसा की प्रश्न आकृति में दर्शाया गया है। दी हुई उत्तर आकृतियों में से उस आकृति को चुनें जो इंगित करे की कागज़ खोलने पर कैसा दिखेगा।

**Question Figure :**



**Answer Figure :**



- (a) a  
 (b) b  
 (c) c  
 (d) d

TEST SERIES  
Bilingual



CRACKER SERIES  
NTPC CBT-I

10 Full-Length Mocks

Validity : 12 Months

**Directions (12-15):** In each of the following questions select the related letters/word/number from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित अक्षर /शब्द /संख्या का चयन करें।

**Q12. CFIL : ORUX :: DGJM : ?**

- (a) PSVY
- (b) NQST
- (c) HJLN
- (d) RTVX

**Q13. BEHK : YVSP :: DGJM : ?**

- (a) JGDA
- (b) ROLI
- (c) WTQN
- (d) ZWTQ

**Q14. 392 : 28 :: 722 : ?**

- (a) 18
- (b) 28
- (c) 38
- (d) 48

**Q15. 123 : 36 :: 221 : ?**

- (a) 52
- (b) 69
- (c) 72
- (d) 25

**Q16. In the following questions, number of letters is skipped in between by a particular rule. Which of the following series observes the rule?**

निम्नलिखित प्रश्नों में, एक निश्चित नियम के द्वारा वर्णों के बीच की संख्या को हटा दिया गया है। निम्नलिखित में से कौन सा समूह इस नियम का पालन करता है?

- (a) BAFHTU
- (b) ACEGJL
- (c) ACFJOU
- (d) ADFHJL

**Q17. From the given alternatives select the word which cannot be formed using the letters of the given word.**

**LAUGHTER**

निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके निर्मित नहीं किया जा सकता।

**LAUGHTER**

- (a) GATE
- (b) RATE
- (c) HATE
- (d) GRUNT

**Q18. PROHIBITION is coded as 68032124205. How will you code INHIBITION ?**

**PROHIBITION को 68032124205 कोडिकृत किया जाता है। आप INHIBITION को किस प्रकार कोडिकृत करेंगे?**

- (a) 2531214205
- (b) 2532125205
- (c) 2542124205
- (d) 2532124205

**Q19. Two statements are given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.**

**Statements :**

Every bottle with a red label contains fruit juice, Fruit juice is safe to drink

**Conclusions :**

**I.** It is safe to drink the contents of bottles with red label.

**II.** It is not safe to drink from bottles with green label.

निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं, जिनका अनुसरण दो निष्कर्षों I और II द्वारा किया गया है। आपको इन तथ्यों को सत्य मानना है, भले ही ये सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको निर्णय करना है कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कपूर्ण अनुसरण करता है। उत्तर दें

**कथन :**

लाल लेबल वाली प्रत्येक बोतल में फ्रूट जूस है, फ्रूट जूस पीना सुरक्षित होता है।

**निष्कर्ष :**

**I.** लाल लेबल वाली बोतलों में रखे पदार्थ को पीना सुरक्षित है।

**II.** ग्रीन लेबल वाली बोतलों में रखे पदार्थ को पीना सुरक्षित नहीं है

- (a) Only I follows/ केवल I अनुसरण करता है
- (b) Only II follows/ केवल II अनुसरण करता है
- (c) Neither I nor II follows/ न I और न II अनुसरण करता है
- (d) Both I and II follow/ I और II दोनों अनुसरण करता है

**Q20. Some equations are solved on the basis of a certain system. On the same basis, find out the correct answer for the unsolved equation.**

कुछ प्रश्नों को एक निश्चित आधार पर हल किया गया है। इसी आधार पर अनुत्तरित प्रश्न का उचित हल ज्ञात करें।

$$3 \times 1 \times 5 = 2715$$

$$4 \times 3 \times 1 = 6491$$

$$2 \times 6 \times 7 = ?$$

- (a) 8367
- (b) 13649
- (c) 1867
- (d) 8649

# RRB NTPC

## 2019

### COMPLETE KIT

Test Series | Books | eBooks

100+ Total Test  
1 English Printed Edition Book  
eBooks

**Directions (21-22):** In each of the following questions, select the related letters/word/numbers from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित अक्षर/शब्द/संख्या का चयन करें

**Q21. PNLJ : IGEC :: VTRP : ?**

- (a) OMKI
- (b) RSTU
- (c) QSRC
- (d) RPOM

**Q22. Writer : Pen :: ?**

लेखक : कलम :: ?

- (a) Needle : Tailor/ सुई : दर्जी
- (b) Painter : Brush/ पेंटर : ब्रश
- (c) Artist : Canvas/ कलाकार : कैन्वस
- (d) Teacher : Class/ शिक्षक : कक्षा

**Q23. Which one of the given responses would be a meaningful descending order of the following?**

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा विकल्प अवरोही क्रम में अर्थवान होगा?

- 1. Major
- 2. Captain
- 3. Colonel
- 4. Brigadier
- 5. Lt. General
- (a) 3, 4, 2, 5, 1
- (b) 5, 1, 4, 2, 3
- (c) 4, 5, 1, 3, 2
- (d) 5, 4, 3, 1, 2

**Directions (24-25):** In each of the following questions a series is given, with one/two term(s) missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में एक श्रृंखला दी गई है, जिसमें एक/दो पद लुप्त है/हैं। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनें जो श्रृंखला को पूरा करते हैं।

**Q24. 9, 8, 10, 16, 11, ?, 12, 64**

- (a) 28
- (b) 36
- (c) 25
- (d) 32

**Q25. 34, 18, 10, ?**

- (a) 8
- (b) 5
- (c) 7
- (d) 6

**Q26. Rahul and Robin are brothers. Pramod is Robin's father. Sheela is Pramod's sister. Prema is Pramod's niece. Shubha is Sheela's granddaughter. How is Rahul related to Shubha?**

राहुल और रोबिन भाई हैं। प्रमोद, रोबिन के पिता हैं। शीला, प्रमोद की बहन है। प्रेमा, प्रमोद की भांजी/भतीजी है। शुभा, शीला की ग्रैंडडॉटर है। राहुल, शुभा से किस प्रकार सम्बंधित है?

- (a) Brother/ भाई
- (b) Cousin/ कजिन
- (c) Uncle / अंकल
- (d) Nephew/ भतीजा/भांजा

**Q27. Find out the set of numbers amongst the four sets of numbers given in the alternatives which is most like the set given in the question.**

**Given set : (8, 56, 72)**

निम्नलिखित चार संख्याओं के समूह में से उस संख्या के समूह का चयन करें जो प्रश्न में दिए गए समूह से सुसंबद्ध है।

दिया गया समूह : (8, 56, 72)

- (a) (7, 56, 63)
- (b) (3, 15, 24)
- (c) (6, 42, 54)
- (d) (5, 30, 35)

**Q28. F has less money than H but more than G. E has more than F but less than H. Who is the poorest?**

F के पास H से कम लेकिन G से अधिक पैसे हैं, E के पास F से अधिक लेकिन H से कम पैसे हैं। सबसे गरीब कौन है?

- (a) F
- (b) E
- (c) H
- (d) G

**Q29. Some equations are solved on the basis of a certain system. On the same basis, find out the correct answer for the unsolved equation.**

$6-9-2 = 926$ ,  $3-2-1 = 213$ ,  $0-4-8 = ?$

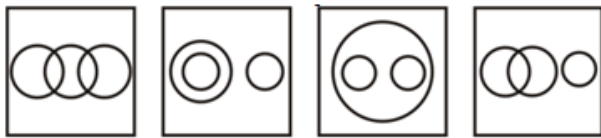
कुछ प्रश्न एक निश्चित आधार पर हल किए गए हैं। उसी आधार का अनुसरण करते हुए, अनुत्तरित प्रश्न को हल करें।

$6-9-2 = 926$ ,  $3-2-1 = 213$ ,  $0-4-8 = ?$

- (a) 840
- (b) 480
- (c) 84
- (d) 48

**Q30. Which one of the following diagrams best depicts the relationship among Honey-bee, Insects and Housefly?**

निम्नलिखित आरेखों में से कौन सा आरेख शहद-मधुमक्खी, कीट और मक्खी के बीच संबंध की व्याख्या उचित रूप से करता है?



- (a) a
- (b) b
- (c) c
- (d) d

TEST SERIES

Bilingual



**RRB NTPC  
PREMIUM**

**100+ TOTAL TESTS**

**Validity : 12 Months**