

## Reasoning Mega Quiz for RRB NTPC

Q1. If '+' means '-', '-' means 'x', 'x' means '÷', and '÷' means '+', then what is the value of  $40 \div 360 \times 24 - 4 + 18 = ?$

- (a) 118
- (b) 82
- (c) 72
- (d) 90

Q2. If '+' means 'minus', 'x' means 'divided by', '÷' means 'plus', and '-' means 'multiplied by', then which of the following will be the value of the expression  $252 \times 9 - 5 + 32 \div 92?$

- (a) 95
- (b) 168
- (c) 192
- (d) 200

Q3. If P means 'division', T means 'addition', M means 'subtraction' and D means 'multiplication', then what will be the value of the expression  $52 M 12 D 28 P 7 T 15?$

- (a) -30
- (b) -19
- (c) 19
- (d) 45

Q4. If Q means 'add to', J means 'multiply by', T means 'subtract from' K means 'divide by' then  $30 K 2 Q 3 J 6 T 5 = ?$

- (a) 18
- (b) 28
- (c) 31
- (d) 103

Q5. If \$ means +, # means -, @ means x and \* means ÷, then what is the value of

$$16 \# 4 @ 5 \$ 72 * 8?$$

- (a) 5
- (b) 7
- (c) 19
- (d) 6



BILINGUAL

RRB NTPC 4.0

Starts April 9, 2020

2 PM to 3 PM

**Q6.** If  $>$  denotes  $+$ ,  $<$  denotes  $-$ ,  $\div$  denotes  $\div$ ,  $^$  denotes  $\times$ , then  $18 > 4 + 2 < 5 ^ 3 = ?$

- (a) 6
- (b) 12
- (c) 5
- (d) 9

**Q7.** If  $>$  denotes  $+$ ,  $<$  denotes  $-$ ,  $\div$  denotes  $\div$ ,  $^$  denotes  $\times$ , then  $16 + 4 > 24 < 1 ^ 5 = ?$

- (a) 23
- (b) 32
- (c) 20
- (d) 25

**Directions (8-10):** If O denotes 'Addition', M denotes 'Subtraction', A denotes 'Multiplication', Q denotes 'Division', then Out of the four alternative given in these questions, Identify the correct answer.

**Q8.** 26 M 30 Q 5 A 3 O 2 = ?

- (a) 11
- (b) 10
- (c) 15
- (d) 16

**Q9.** 50 O 12 Q 4 M 2 A 6 = ?

- (a) 36
- (b) 40
- (c) 41
- (d) 50

**Q10.** 25 Q 5 A 6 O 15 M 3 = ?

- (a) 32
- (b) 42
- (c) 48
- (d) 36

**Directions (11-20):** In the following question, select the related word from the given alternatives.

**Q11.** Book : Pages :: Ladder : ?

- (a) Steps
- (b) Walking
- (c) Parts
- (d) Levels

**Q12. ABC : FFF :: MDP : ?**

- (a) RRR
- (b) HHH
- (c) RHS
- (d) RSH

**Q13. 11 : 1331 :: 12 : ?**

- (a) 1728
- (b) 728
- (c) 1528
- (d) 1628

**Q14. Mass : Kilogram :: Volume : ?**

- (a) Joule
- (b) Litre
- (c) Degree
- (d) Volt

**Q15. PQRS : OOQQ :: DEFG : ?**

- (a) CCDD
- (b) CCFF
- (c) BBDD
- (d) CCEE

**Q16. 7 : 343 :: 9 : ?**

- (a) 529
- (b) 629
- (c) 729
- (d) 1008

**Q17. Punjab : Bhangra :: Gujarat : ?**


- (a) Bihu
- (b) Garba
- (c) Ghumar
- (d) Kathak

**Q18. INQV : JPTZ :: HNSG : ?**

- (a) IPVK
- (b) PIVK
- (c) IPKV
- (d) IRVK

SSCadda.com

TEST SERIES  
Bilingual



**RRB NTPC  
PREMIUM**

- ◆ CBT-I and CBT-II
- ◆ 30 Previous Year Papers

**120 TOTAL TESTS**

**Q19. 6 : 216 :: 5 : ?**

- (a) 125
- (b) 50
- (c) 75
- (d) 150

**Q20. GLOR : FJLN :: TWQK : ?**

- (a) SUNG
- (b) SUMG
- (c) SUGN
- (d) SUGM

**Directions (21-30): A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.**

**Q21. MP, OR, QT, SV, ?**

- (a) UX
- (b) TW
- (c) TU
- (d) XU

**Q22. AAZ, CDX, EGV, ?**

- (a) FGT
- (b) GIT
- (c) GHT
- (d) GJT

**Q23. T, R, O, M, J, H, ?**

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

**Q24. ABC, BDF, CFI, ?**

- (a) DLH
- (b) LDH
- (c) DIL
- (d) DHL

**Q25. A, D, G, J, ?**

- (a) N
- (b) O
- (c) M
- (d) L

**Q26. P, M, J, G, ?**

- (a) E
- (b) C
- (c) F
- (d) D

**Q27. AA, DB, IC, PD, ?**

- (a) WF
- (b) XE
- (c) YE
- (d) WE

**Q28. AD, CE, EF, GG, ?**

- (a) II
- (b) IH
- (c) HI
- (d) IJ

**Q29. AZ, DY, IX, PW, ?**

- (a) YY
- (b) YV
- (c) WV
- (d) VV

**Q30. GD, DI, AP, XY, ?**

- (a) UH
- (b) IU
- (c) ST
- (d) UJ

SSCadda.com

