

REASONING (RAILWAY GROUP D 16 AUGUST 2018)

Q.1 In each of the following questions, select the related letter/word/number from the given alternatives. / दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/ अक्षरों/ संख्या को चुनिए।
 17 : 136 :: 18 : ?
 (A)138 (B) 162 (C) 126 (D) 621

Q.2 In the following questions, select the one which is different from the other three options:
 प्रश्न में दिए गए चार विकल्पों में से कौन सा एक शेष तीन से भिन्न है:
 (A) Cheeper / शावक (B) Infant / शिशु
 (C) Kitten / बिलौटा (D) Deer / हिरनी

Q.3 In the following questions, select the one which is different from the other three options:
 प्रश्न में दिए गए चार विकल्पों में से कौन सा एक शेष तीन से भिन्न है:
 (A)YUQM (B)RNJF (C)SOKG (D)TPLI

Q.4 In each of the following questions, select the related letter/word/number from the given alternatives. / दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/ अक्षरों/ संख्या को चुनिए।
 KLQM : CFMK :: NRPT : ?
 (A)FLTM (B)RLTM (C)FLLR (D)HLJH

Q.5 In the following questions, select the one which is different from the other three options:
 प्रश्न में दिए गए चार विकल्पों में से कौन सा एक शेष तीन से भिन्न है:
 (A)3-99 (B)5-75 (C)7-84 (D)4-25

Q.6 A man drives 10 km towards north, turns to right and takes a drive of another 4 km. He then drives towards east another 4 km and then turns to his right and drives 5 km. Afterwards he turns to his right and travels 5 km. Finally turns left and drives 5 km. How far and in which direction starting point from that person?
 एक व्यक्ति उत्तर की ओर 10 किमी सफर करता है और दाएँ ओर घूमकर 4 किमी जाता है। इसके बाद वह पूर्व की ओर 4 किमी सफर करता है और फिर अपने दायें घूमकर 5 किमी का सफर करता है। बाद में वह अपने दायें ओर घूमकर 5 किमी की यात्रा करता है। आखरी में बायें मुड़कर 5 किमी चलता है प्रारंभिक बिंदु उस व्यक्ति से कितनी दूरी और किस देशा में है?
 (A)3 km West (B)5 km South
 (C)2 km North (D)5 km South-East

Q.7 What is the code of 'TREND' ? / 'TREND' का कूट क्या है?

0	1	2	3	4
0	D	E	F	I
1	I	N	D	E
2	E	F	I	N
3	N	D	E	F
4	F	I	N	D

5	6	7	8	9
5	O	P	R	S
6	S	T	O	P
7	P	R	S	T
8	T	O	P	R
9	R	S	T	O

(A)59, 95, 32, 56, 43 (B)97, 89, 13, 23, 43
 (C)66, 76, 32, 42, 24 (D)59, 88, 13, 23, 44

Q.8 How many such pairs of letters are there in the word 'COOPERATION' each of which has as many letters between them in the word as they have between them in the English alphabet?

शब्द 'COOPERATION' में ऐसे कितने अक्षर-युग्म हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच में होते हैं?

(A)One / एक (B)Four/ चार
 (C)Three / तीन (D)More than Five / पाँच से अधिक

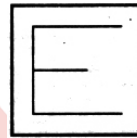
Q.9 Statements / कथन:
 All apple are banana. / सभी सेब केले हैं।
 All banana are fruit. / सभी केले फल हैं।
 Conclusions / निष्कर्ष:

I. Some fruits are apples. / कुछ फल सेब हैं।
 II. All apple are fruits. / सभी सेब फल हैं।
 (A)Only conclusion I follows.
 (B)Only conclusion II follows.
 (C)Both conclusions I and II follow.
 (D)Neither conclusion I nor II follows.

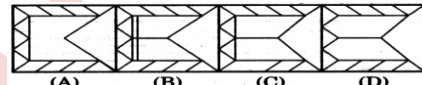
Q.10 If $20+15 = 46$ and $64+13 = 691$ then $12+18 = ?$
 यदि $20+15 = 46$ और $64+13 = 691$ तो $12+18 = ?$
 (A)431 (B)525 (C)484 (D)441

Q.11 From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.
 दी गयी उत्तर अकृतियों में से उस एक का चयन करे जो प्रश्न आकृति में सन्नहित है?

Question Figure/ प्रश्न आकृति:



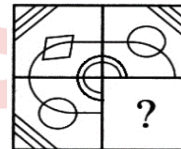
Answer Figure/ उत्तर आकृति:



(A)A (B)B (C)C (D)D

Q.12 Which answer figure will be complete the pattern in the question figure?
 कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

Question Figure/ प्रश्न आकृति:



Answer Figure/ उत्तर आकृति:



(A) A (B) B (C) C (D) D

Q.13 Which set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letters series shall complete it?
 अक्षरों का कौन सा समूह खाली स्थानों पर क्रमवार रखने से दी गई अक्षर शृंखला को पूरा करेगा?

a _ _ dba _ _ bcad _ _ da _ _ cd

(A)cbcdcbca (B)aabbccdd (C)bccdbcab (D)abeddcba

Q.14 A series is given with one/two term missing choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
 दिये गये विकल्पों में से लुप्त संख्या/ अक्षर/ आकृति को ज्ञात कीजिए।
 0, 5, 8, 17, 24, ?

(A)37 (B)56 (C)63 (D)36

Q.15 A series is given with one/two term missing choose the correct alternative from the given ones that will complete the series. दिये गये विकल्पों में से लुप्त संख्या/ अक्षर/ आकृति को ज्ञात कीजिए।
2, 3, 4, 9, 16, 54, 96, ?

(A)486 (B)127 (C)119 (D)117

Q.16 A series is given with one/two term missing choose the correct alternative from the given ones that will complete the series. दिये गये विकल्पों में से लुप्त संख्या/ अक्षर/ आकृति को ज्ञात कीजिए।
AYN, ZWK, YUH, ?, WQB

(A)XTF (B)XSE (C)WSG (D)WTF

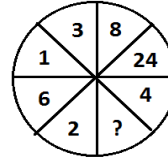
Q.17 Find the term which does not fit into the series. उस पद को ज्ञात को ज्ञात कीजिए जो शृंखला में उपयुक्त नहीं है?
196, 168, 143, 120, 99, 80, 63

(A)120 (B)196 (C)63 (D)143

Q.18 If sign '-' means '÷', sign '+' means '×', sign '×' means '-' and sign '÷' means '+' then simplify- यदि चिन्ह '-' का अर्थ '÷', चिन्ह '+' का अर्थ '×', चिन्ह '×' का अर्थ '-' और चिन्ह '÷' का अर्थ '+' है तब हल कीजिए-
 $15 + 6 \div 56 - 7 \times 27 = ?$

(A)71 (B)96 (C)74 (D)65

Q.19 Select the missing number from the given responses? / दिये गये विकल्पों में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए?



(A)5 (B)14 (C)12 (D)8

Q.20 Select the missing number from the given responses? / दिये गये विकल्पों में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए?

20	16	?
3	4	5
10	7	10
30	36	30

(A)14 (B)16 (C)19 (D)17

ANSWER KEY

Q.1. (B)	Q.2. (D)	Q.3. (D)	Q.4. (C)	Q.5. (D)
Q.6. (A)	Q.7. (C)	Q.8. (D)	Q.9. (C)	Q.10. (D)
Q.11. (C)	Q.12. (D)	Q.13. (C)	Q.14. (A)	Q.15. (A)
Q.16. (B)	Q.17. (B)	Q.18. (A)	Q.19. (C)	Q.20. (B)

CLICK ON THIS VIDEO

