

ALPHA-NUMERIC SYMBOL SERIES



Vikramjeet Sir

1. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

T % N 9 * M \$ 3 U = L 8 Y @ G & 3 E > W & 4 R F ! K
Find the total number of symbols which are immediately preceded by a number and immediately followed by a letter.

उन प्रतीकों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए जिनके ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक अक्षर है।

RRC (Group-D)

- (a) 4 (b) 2 (c) 1 (d) 3

2. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

L @ S * E ^ B U # W I < E M @ O \$ # B * H ! A & L < O
If we replace each vowel with a consonant and similarly if we replace each consonant with a vowel in the original series, then in the resultant series thus formed, how many consonants will be immediately followed by a symbol?

यदि हम प्रत्येक स्वर को किसी व्यंजन से बदल दें और इसी प्रकार यदि हम मूल श्रृंखला में प्रत्येक व्यंजन को किसी स्वर से बदल दें, तो इस प्रकार बनने वाली परिणामी श्रृंखला में कितने व्यंजन के तुरंत बाद एक प्रतीक आएगा?

RRC (Group-D)

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

3. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

L @ S * J ^ B U # W R < E @ N \$ # B * H ! A & L < W Q
How many such symbols are there which are immediately followed by a consonant and immediately preceded by a vowel?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक बाद एक व्यंजन आता है और ठीक पहले एक स्वर आता है?

RRC (Group-D)

- (a) 2 (b) 3 (c) 1 (d) 4

4. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

L @ S O J ^ B U # W R < E M @ N U # B * H ! A & L E W % H & G A * S A # L D

How many such consonants are there which are immediately preceded by a symbol and immediately followed by a vowel?

ऐसे कितने व्यंजन हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक स्वर आता है?

RRC (Group-D)

- (a) 6 (b) 5 (c) 4 (d) 3

5. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

T % N 9 * M \$ 3 U = L 8 Y @ G & 3 E > W

Find the total number of such letters which are immediately followed by a symbol and immediately preceded by a number.

ऐसे अक्षरों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए जिनके ठीक बाद एक प्रतीक और ठीक पहले एक संख्या है।

RRC (Group-D)

- (a) 2 (b) 4 (c) 3 (d) 1

6. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) **U # S & \$ F Ø G ^ & J % Z K * D X ¥ T X € @ Y \$** (दायां/Right)

How many such letters are there in the series each of which is immediately preceded by a symbol and immediately followed by a symbol?

श्रृंखला में ऐसे कितने अक्षर हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक प्रतीक है?

RRC (Group-D)

- (a) 2 (b) 5 (c) 4 (d) 6

7. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

7 T % N 9 * M \$ 3 U = L 8 Y @ G & 3 E > 5 & R 3 ! K # 7 % H = Y 6

Find the total number of letters which are immediately followed by a number and immediately preceded by a symbol.

उन अक्षरों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए जिनके ठीक बाद एक संख्या आती है और ठीक पहले एक प्रतीक आता है।

RRC (Group-D)

(a) 2 (b) 4 (c) 3 (d) 1

8. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) K € T X @ * D X ¥ & J % Y \$ & # S & \$ F Ø G ^ (दायां/Right)

How many such symbols are there in the series each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by a letter?

श्रृंखला में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद भी एक अक्षर है?

RRC (Group-D)

(a) 1 (b) 3 (c) 2 (d) 4

9. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

9 1 @ 4 * 7 ^ 5 3 # 9 1 < 5 4 @ 3 \$ # 2 * 6 ! 4 2 & 9 < 3 6

How many such numbers are there which are immediately preceded by a symbol and immediately followed by an even number?

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक सम संख्या है?

RRC (Group-D)

(a) 4 (b) 5 (c) 6 (d) 3

10. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) 4 T 6 \$ 2 A D & C E 2 4 + & 7 6 U 5 H U K 8 E W @ E A & P (दायां/Right)

How many such vowels are there in the series which are immediately preceded by a number and immediately followed by a consonant?

श्रृंखला में ऐसे कितने स्वर हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या आती है और ठीक बाद एक व्यंजन आता है?

RRC (Group-D)

(a) None (b) 2 (c) 1 (d) 3

11. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) G C 6 8 T 7 D 4 6 K 2 R Y 3 5 E S A 4 T Y 7 8 G T (दायां/Right)

If all the numbers are removed from the series, then how many letters are there in the given series in English alphabetical order between the 4th letter from the right end and 6th letter from the left end?

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो दी गई श्रृंखला में दाएँ छोर से चौथे अक्षर और बाएँ छोर से छठे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

RRC (Group-D)

(a) 1 (b) None (c) 2 (d) 3

12. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

8 @ 4 * 7 ^ 5 3 # 9 1 < 5 7 @ 4 \$ # 2 * 6 ! 4 & 9 < 6

How many such numbers are there which are immediately preceded by a symbol and immediately followed by an odd number?

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक विषम संख्या है?

RRC (Group-D)

(a) 2 (b) 4 (c) 3 (d) 5

13. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) W # 2 ∞ D @ 4 Y 3 D Ω R 7 & S F @ 6 ^ < X 2 2 (दायां/Right)

How many such symbols are there which are immediately preceded by a letter and immediately followed by a number?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक संख्या है?

RRC (Group-D)

(a) 2 (b) 1 (c) 3 (d) 4

14. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) K & ^ 5 T & B 4 @ 3 # 1 A 3 P H 9 L % 9 2 (दायां/Right)

If all the letters are dropped from the series, then which of the following will be fifth from the left?

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएँ से पांचवां होगा?

RRC (Group-D)

(a) & (b) 4 (c) 3 (d) #

15. Study the following sequence and answer the question based on it. All the given numbers are 2-digit numbers.

निम्नलिखित अनुक्रम का अध्ययन करें और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दें। दी गई सभी संख्याएँ 2-अंकीय संख्याएँ हैं।

85 34 @ 36 # 56 67 * 79 \$ 42 48 % 32 81 Ø 57 38 ^ 73 / 51

What will be the sum of the odd numbers which come before the symbol and the sum of the even numbers which come before the symbol?

उन विषम संख्याओं का योग जो प्रतीक के पहले आती हैं और उन सम संख्याओं का योग क्या होगा जो प्रतीक के पहले आती हैं?

RRC (Group-D)

- (a) 548 (b) 498 (c) 466 (d) 523

12. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) D 2 R X 5 8 T ^ & 9 3 H 8 C % K T A # 3 T 5 4 \$ % 9 & R % 5 (दायां/Right)

If all the letters are removed from the series, then which of the following series will be in the middle of the series formed?

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सी श्रृंखला बनी श्रृंखला के मध्य में होगी?

RRC (Group-D)

- (a) \$ (b) 5 (c) % (d) #

17. Study the given arrangement carefully and answer the following question.

दी गई व्यवस्था का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) 8 @ ! 3 ^ 3 f & 6 @ 4 @ & 8 ¥ 2 4 % 1 £ % 7 (दायां/Right)

How many such symbols are there in the above arrangement each of which is immediately followed by an odd number and immediately preceded by an even number?

उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक बाद एक विषम संख्या और ठीक पहले एक प्रतीक है?

RRC (Group-D)

- (a) None (b) 3 (c) 2 (d) 1

18. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) H ^ 2 K L 4 D & 3 \$ D @ 5 7 % J B # S (दायां/Right)

How many such symbols are there which are immediately preceded by a letter and immediately followed by a number?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है?

RRC (Group-D)

- (a) 3 (b) 2 (c) 4 (d) 1

19. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) E # R & H & @ J & M N # B & V & D # P @ W % & Q & A % & # E & (दायां/Right)

If all the symbols are removed from the series, then which of the following will be third from the left?

यदि सभी प्रतीकों को श्रृंखला से हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा बाएं से तीसरा होगा?

RRC (Group-D)

- (a) M (b) Q (c) H (d) J

20. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) N 3 F P # 1 C B 5 \$ L Q 6 & N 8 D R (दायां/Right)

How many such symbols are there which are immediately preceded by a letter and also immediately followed by a number?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है?

RRC (Group-D)

- (a) 2 (b) 4 (c) 1 (d) 3

21. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

7 4 & @ 3 4 % @ \$ 4 @ 3 4 % 4 \$ 5 * @ 4 3 4 5 * 3

How many 4's are there which are immediately followed by a symbol?

ऐसे कितने 4 हैं जिनके ठीक बाद एक प्रतीक आता है?

RRC (Group-D)

- (a) 5 (b) 9 (c) 7 (d) 3

22. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) J * D 1 J 9 8 # Y W N P & 3 @ N L 2 E & H (दायां/Right)

How many such symbols are there which are immediately preceded by a letter and also immediately followed by a number?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है?

RRC (Group-D)

- (a) 3 (b) 2 (c) 1 (d) 0

23. Refer to the following number-symbol series and answer the question that follows.

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें।

> 3 ^ 1 3 & > 9 3 8 4 ! ^ 3 5 4 1 * 2 9 8 > * # 9 ! 9 6

How many such numbers are there which are immediately preceded by a symbol and immediately followed by a symbol?

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक प्रतीक आता है?

RRC (Group-D)

- (a) 6 (b) 2 (c) 5 (d) 3

24. Refer to the following number-symbol series and answer the question that follows

(बायां/Left) C 2 A 5 8 P ^ # 9 3 J 8 C % K P X R 3 5 4 \$ % & R % (दायां/Right)

If all the numbers are removed from the series, then which of the following will be fifth from the left?

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बायीं ओर से पाँचवाँ होगा?

RRC (Group-D)

- (a) C (b) # (c) \$ (d) P

25. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।
(बायां/Left) R 5 \$ 3 9 G C P \$ E 2 # 8 @ M # 1 D Z 4 Q & (दायां/Right)

If all the symbols are removed from the series, then which of the following will be fifth from the right?

यदि सभी प्रतीकों को श्रृंखला से हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन दाएँ से पाँचवाँ होगा?

RRC (Group-D)

(a) D (b) Z (c) M (d) 1

26. Refer to the following number-symbol series and answer the question that follows.

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें।

1 * 2 9 8 4 ! ^ 3 5 4 # 9 ! \$ 3 ^ 1 3 & 9 6 8 \$ * \$ 9 3

How many such symbols are there which are immediately preceded by a number and immediately followed by a number?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक संख्या है?

RRC (Group-D)

(a) 6 (b) 4 (c) 2 (d) 3

27. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।
D & C N ^ E G ^ Y T % @ G R I & * H K & Z \$ P * ^

How many such consonants are there which are immediately preceded by a consonant and immediately followed by a symbol?

ऐसे कितने व्यंजन हैं जिनके ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद एक प्रतीक आता है?

RRC (Group-D)

(a) 2 (b) 6 (c) 3 (d) 4

28. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।
(बायां/Left) N & 2 G 9 S P T B 4 @ H # 1 8 S B A 3 P (दायां/Right)

If all the numbers are removed from the series, then which of the following will be seventh from the right?

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएँ से सातवाँ होगा?

RRC (Group-D)

(a) # (b) H (c) @ (d) B

29. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।
(बायां/Left) N 3 % Y 7 & 3 5 G M Q 1 @ 2 C ^ 9 L 2 B (दायां/Right)

How many such symbols are there which are immediately preceded by a letter and also immediately followed by a number?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है?

RRC (Group-D)

(a) 1 (b) 4 (c) 2 (d) 3

30. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।
(बायां/Left) V 2 5 @ f W ¥ # 2 Ω R Q 1 @ F B 4 # H 6 J % Y 3 Z (दायां/Right)

If all the numbers are removed from the series, then which of the following will be fifth from the right?

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन दाएँ से पाँचवाँ होगा?

RRC (Group-D)

(a) H (b) J (c) B (d) #

31. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।
R # A \$ G H K % T B M & N Y ÷ X B / L Q @ D

If the second symbol and third letter from the left end of the series are joined with the fifth and six terms from the right end of the series, which letter symbol combination will be formed?

यदि श्रृंखला के बाएँ छोर से दूसरे प्रतीक और तीसरे अक्षर को श्रृंखला के दाएँ छोर से पाँचवें और छह पदों के साथ जोड़ दिया जाए, तो कौन सा अक्षर प्रतीक संयोजन बनेगा?

RRC (Group-D)

(a) \$ # B X (b) # \$ L B (c) \$ G / B (d) # A / B

32. Look at the following letter, number, symbol series and answer the question that follows.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला को देखें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) A D 4 F @ T 5 H \$ B R @ V T 6 # 7 H 6 D 8 \$ % & G S 3 C F (दायां/Right)

If all the symbols are dropped from the series, then which of the following will be ninth to the left of fifth from the right?

यदि सभी प्रतीकों को श्रृंखला से हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन दाएँ से पाँचवें के बाएँ से नौवें स्थान पर होगा?

RRC (Group-D)

(a) R (b) V (c) H (d) B

33. Look at the following letter, number, symbol series and answer the question that follows.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला को देखें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें।

(बायां/Left) V 2 5 U @ f W ¥ # 2 Ω A R Q 1 @ F B 4 6 # H J % Z E (दायां/Right)

If all the consonants are removed from the above series, then what will be the position of the symbol "Ω" from the left?

यदि उपरोक्त श्रृंखला से सभी व्यंजन हटा दिए जाएँ, तो बाईं ओर से 'Ω' प्रतीक का स्थान क्या होगा?

RRC (Group-D)

(a) 8 (b) 10 (c) 7 (d) 9

34. Give the following letter, number, symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।
(बायां/Left) D # Y * C \$ O A T U @ I & E % N F P % & L # Z (दायां/Right)

How many such symbols are there which are immediately preceded and immediately followed by a vowel?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले और ठीक बाद एक स्वर है?

RRC (Group-D)

(a) 1 (b) 3 (c) 2 (d) 4

35. (बायां/Left) K L % Y & 4 E 2 8 * 3 M & 7 S W # 8 2 H * L (दायां/Right)

If all the numbers are removed from the series, then which of the following will be 8th from the right?

यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को हटा दिया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से आठवां होगा?

NTPC CBT-2

(a) M (b) & (c) * (d) E

36. (बायां/Left) 5 Q + S r 8 B @ A 3 ? 6 c < Z % 6 d & G \$ 2 (दायां/Right)

If the given sequence is written in reverse order, then which element will be 7th to the right of the 10th element from the right end?

यदि दिए गए अनुक्रम को विपरीत क्रम में लिखा जाता है, तो कौन-सा तत्व दायें छोर से 10वें पद के दायें से सातवें स्थान पर होगा?

NTPC CBT-2

(a) B (b) 8 (c) % (d) +

37. The following questions are based on the given words:

निम्नलिखित प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित हैं:

PLAN FORE RAMP RANG SAND

If the fourth letter of each word is changed to its next letter in the English alphabetical order, then how many letter groups thus formed will have two vowels?

यदि प्रत्येक शब्द के चौथे अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बनने वाले कितने अक्षर समूहों में दो स्वर होंगे?

NTPC CBT-2

(a) 2 (b) 3 (c) 0 (d) 1

38. (बायां/Left) ∈ A 5 # 6 λ 5 D P A ¥ 8 R 2 Z * Q 9 B L 5 6 % \$ H 2 F # 6 (दायां/Right)

How many such letters are there in the above series, each of which is immediately preceded by a symbol and immediately followed by a number?

उपरोक्त श्रृंखला में ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है, और ठीक बाद एक संख्या है?

NTPC CBT-2

(a) 1 (b) 3 (c) 4 (d) 2

39. (बायां/Left) A 8 & \$ 4 Y & 6 # @ 9 U Y 3 % L 6 & K 9 & P V 4 B & % # U Y 8 \$ # (दायां/Right)

Which of the following would be fourth to the right of the sixth place from the left end of the arrangement?

निम्नलिखित में से कौन-सा इस व्यवस्था के बाएं सिरे से छठवें स्थान के दाईं ओर चौथे स्थान पर होगा?

NTPC CBT-2

(a) P (b) 9 (c) # (d) @

40. (बायां/Left) 7 @ 2 @ R Z % K 3 P 2 T J 1 B M 4 8 & E 5 D # 6 (दायां/Right)

How many such letters are there, each of which is immediately preceded by a symbol and immediately followed by a number?

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है, और ठीक बाद एक संख्या है?

NTPC CBT-2

(a) 4 (b) 3 (c) 1 (d) 2

41. 3 7 # 8 5 % 9 2 3 * 1 0 1 % 6 3 ? 9 3 5 ^ 2 7 & 3 5 4 @ 4 1 7

How many such even numbers are there in this arrangement, each of which is immediately preceded by a symbol?

इस व्यवस्था में ऐसी कितनी सम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है?

NTPC CBT-2

(a) 3 (b) 2 (c) 5 (d) 4

42. (बायां/Left) G 6 Y \$ V R 7 % @ S 5 4 D W L + 2 M 9 (दायां/Right)

Which element is fifth to the left of the 13th element from the left?

कौन-सा घटक बाएं से तेरहवें घटक के बाईं ओर पांचवें स्थान पर है?

NTPC CBT-2

(a) R (b) % (c) @ (d) S

43. (बायां/Left) G 6 & \$ 4 Y 8 9 # @ W H 5 % 6 & K 9 @ R 9 4 T & % # U Y 8 \$ # Q Y 8 4 \$ (दायां/Right)

Which of the following is ninth to the right of the fourteenth place from the right end in the given arrangement?

निम्नलिखित में से कौन-सा दी गई व्यवस्था में दाएं सिरे से चौदहवें स्थान के दाईं ओर नौवें स्थान पर है?

NTPC CBT-2

(a) # (b) T (c) Y (d) Q

44. (बायां/Left) H S % V ^ E R U : F J # S A U & * G H @ D C ! I N O ? S (दायां/Right)

In this arrangement, how many such consonants are there each of which is immediately preceded by a vowel?

इस व्यवस्था में, ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनके ठीक पहले एक स्वर है?

NTPC CBT-2

(a) 4 (b) 5 (c) 2 (d) 3

45. (बायां/Left) A T G H @ 7 D O G K I 7 # P E 4 1 D & G O H 4 @ 3 I K M B U C D (दायां/Right)

How many such consonants are there in the given letter cluster each of which is immediately followed by a vowel, when read from left to right?

बाएं से दाएं की ओर पढ़ने पर दिए गए अक्षर-समूह में ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनके ठीक बाद एक स्वर है?

NTPC CBT-2

- (a) 4 (b) 5 (c) 3 (d) 6

46. (बायां/Left) @ 5 7 R M # 2 Q Ω 3 Z A 4 @ W ! R # 5 N % A ! T & 4 A (दायां/Right)

How many such letters are there which are immediately followed by a symbol and immediately preceded by a number?

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनके ठीक बाद एक प्रतीक है और ठीक पहले एक संख्या है?

NTPC CBT-2

- (a) 4 (b) 3 (c) 1 (d) 2

47. If all the special letters are removed from the arrangement given below, then which of the following will be tenth to the right of X?

यदि नीचे दी गई व्यवस्था से सभी विशेष अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा X के दायें से दसवें स्थान पर होगा?

3 X ! B 9 # F 4 5 * 1 K 2 \$ 8 R S % Z

NTPC CBT-1

- (a) R (b) 8 (c) S (d) 2

48. How many such D are there in the following series which are immediately followed by W but not immediately preceded by K?

निम्नलिखित श्रृंखला में ऐसे कितने D हैं जिनके ठीक बाद W है लेकिन ठीक पहले K नहीं है?

KDCWKDWNKGDWWDHKVDWZDW

NTPC CBT-1

- (a) 1 (b) 3 (c) 2 (d) 4

49. How many such consonants are there in the following arrangement each of which is immediately followed by a vowel but not preceded by a number?

निम्नलिखित व्यवस्था में ऐसे कितने व्यंजन हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक बाद एक स्वर है लेकिन पहले एक संख्या नहीं है?

TRB50%U7C4#KFS2UE*1813V@9IX@LAB

NTPC CBT-1

- (a) 2 (b) more than 3 (c) 3 (d) 1

50. In the following series, how many times the number 2 appears immediately after the number 0?

निम्नलिखित श्रृंखला में, संख्या 0 के ठीक बाद संख्या 2 कितनी बार है?

2 1 3 2 5 0 2 7 8 0 2 0 3 4 5 2 0 2 0 7 8

NTPC CBT-1

- (a) 6 (b) 5 (c) 4 (d) 3

51. How many odd numbers are there in the following series just before the number 4?

निम्नलिखित श्रृंखला में संख्या 4 से ठीक पहले कितनी विषम संख्याएँ हैं?

2 6 6 3 4 5 2 4 9 8 6 4 3 4 8 2

NTPC CBT-1

- (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4

52. How many times in the following series the number 8 is not followed by 4 but is preceded by 5?

निम्नलिखित श्रृंखला में कितनी बार संख्या 8 के बाद 4 नहीं है लेकिन इसके पहले संख्या 5 है?

6 5 8 2 3 5 8 1 2 5 8 3 4 3 5 6 5 4 5 8 6 5 8 4 5 8

NTPC CBT-1

- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

53. Which of the given options is exactly between B and X?

दिए गए विकल्पों में से कौन-सा B और X के ठीक बीच में है?

9 B Q = 5 R \$ J @ 4 * P & 9 M X # G

NTPC CBT-1

- (a) & (b) @ (c) \$ (d) *

54. How many such numbers are there in the following sequence, each of which is immediately preceded and immediately followed by a letter?

निम्नलिखित क्रम में ऐसे कितने अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले और ठीक बाद में एक अक्षर है?

A B 7 C D 9 Z Y * P 2 M © K S 3 ↑ 5 N T

NTPC CBT-1

- (a) 1 (b) 2 (c) 4 (d) 3

55. How many times in the following series is 5 immediately preceded by 6 but not followed by 9?

निम्नलिखित श्रृंखला में कितनी बार 5 के ठीक पहले 6 है लेकिन 9 के बाद नहीं है?

8 9 7 6 5 9 7 3 6 5 4 3 2 8 8 7 7 6 5 9 6 5 4 6 5 9 8 7 6 5

NTPC CBT-1

- (a) 5 (b) 6 (c) 2 (d) 3

56. If all the numbers are removed from the given arrangement, then which of the following will be ninth to the left of S?

यदि दी गई व्यवस्था से सभी संख्याओं को हटा दिया जाता है, तो निम्न में से कौन S के बायें से नौवां होगा?

2 R Q 4 A 5 \$ I ^ 9 R # E % 8 S * P

NTPC CBT-1

- (a) A (b) \$ (c) Q (d) I

57. How many times does 4 appear in the following sequence where it is neither immediately preceded by 6 nor immediately followed by 9?

निम्नलिखित अनुक्रम में 4 कितनी बार आता है, जहां न तो 6 पहले है और न ही ठीक बाद में 9 है?

9 4 6 6 4 9 5 9 4 7 8 9 1 6 4 9 6 4 9

NTPC CBT-1

- (a) 3 (b) 5 (c) 2 (d) 4

58. If the following series is written in reverse order, then which alphabet will be 6th to the right of 15th alphabet from the right end?

यदि निम्नलिखित श्रृंखला को उल्टे क्रम में लिखा जाता है, तो कौन सा वर्ण दायें छोर से 15वें वर्ण के दायें से छठा होगा?

4 + R P q - T & V % f 3 G A B S

NTPC CBT-1

- (a) - (b) & (c) 3 (d) V

59. Select the letter from the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन कीजिये जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

H 3 K 9 N 1 5 Q 2 1 ?

NTPC CBT-1

- (a) T (b) V (c) U (d) S

60. How many such 7's are there in the following series which are not immediately followed by 3 but immediately preceded by 8?

निम्नलिखित श्रृंखला में ऐसे कितने 7 हैं जिनके ठीक बाद 3 नहीं है लेकिन ठीक पहले 8 है?

898 76226 3269 7328 7277 8747 794

NTPC CBT-1

(a) 1 (b) 3 (c) 7 (d) 8

61. How many such numbers are there in the series, each of which is immediately preceded by a letter and immediately followed by a symbol?

श्रृंखला में ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Np4@8cQ9%6TkF3=5g4&RwJ X

NTPC CBT-1

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

62. Which letter is 5th to the right of the 18th letter from the right end?

कौन सा वर्ण दायें छोर से 18वें वर्ण के दायें से 5वां है?

Np4@8cQ9%6TkF3=5g4&RwJX

NTPC CBT-1

(a) 6 (b) K (c) T (d) F

63. In the following sequence of numbers, how many times have the numbers 4, 1 and 6 appeared together, 1 being in the middle and 4 and 6 being on either side of 1?

अंकों के निम्नलिखित क्रम में, संख्याएँ 4, 1 और 6 कितनी बार एक साथ प्रकट हुई हैं, 1 बीच में है और 4 और 6, 1 के दोनों ओर हैं?

214614637147612414616212

NTPC CBT-1

(a) 2 (b) 1 (c) 3 (d) 4

64. In the following list of numbers, how many 3's are followed by 3's but not preceded by 3's?

निम्नलिखित अंकों की सूची में, कितने 3 के बाद 3 है, लेकिन 3 से पहले नहीं है?

2 9 6 3 3 4 5 7 8 3 3 3 4 6 2 3 3 3 3 8 6 2 3

NTPC CBT-1

(c) 4 (b) 2 (a) 3 (d) 1

65. How many such symbols are there in the sequence given below each of which is immediately preceded by a number?

नीचे दिए गए अनुक्रम में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले कोई संख्या आती है?

R+JM2\$#QR?*O@7F3

ALP Tier-1

(a) 4 (b) 1 (c) 3 (d) 2

66. The number of symbols in the following expression which are preceded by a letter and not followed by a number is _____.

निम्नलिखित अभिव्यक्ति में उन चिह्नों की संख्या है जिनके आगे अक्षर है और पीछे संख्या नहीं है।

A\$1%MB#6&NC=3!OD+KP

ALP Tier-1

(a) 2 (b) 1 (c) 4 (d) 3

67. \$M@A#N2B4O&3C5P+D2

Given the sequence given above, find out which letters are not a part of the following group:

ऊपर दिए अनुक्रम को देखकर बताइए कि कौन से अक्षर निम्न समूह का हिस्सा नहीं हैं:

AO+, MB5, N32, \$2P

ALP Tier-1

(a) N32 (b) \$2P (c) MB5 (d) AO+

68. In the given series, how many 8's are there which are not divisible by the number on their left but are exactly divisible by the number on their right.

दी गई श्रृंखला में, कितने 8 ऐसे हैं जो अपने बाएँ ओर की संख्या से विभाजित नहीं होते लेकिन दाहिनी ओर की संख्या से पूर्णतः विभाजित होते हैं।

5 6 3 2 4 8 8 8 9 2 6 6 5 8 8 3 4 3

ALP Tier-1

(a) 3 (b) 1 (c) 2 (d) 4

69. What is 3rd to the right of the 12th character from the left end in the given sequence?

दिए अनुक्रम में बाएँ छोर से बारहवें कैरेक्टर के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर क्या है?

RB75E%M3W48Q9#B2A\$MS

ALP Tier-1

(a) # (b) 2 (c) A (d) B

70. How many letters are there in the following sequence which are immediately preceded by a symbol but not immediately followed by a number?

निम्न अनुक्रम में उन अक्षरों की संख्या कितनी है जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है परन्तु ठीक बाद में संख्या नहीं है?

\$M@A#N2B4O&3C5P+D2

ALP Tier-1

(a) 2 (b) 3 (c) 1 (d) 4

Direction (71-75): Study the following arrangement carefully and answer the questions given below.

निर्देश (71-75): निम्नलिखित व्यवस्था का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

P % R I 5 H * M T E 3 B \$ V N 4 K A 8 W I 6 2 G # U H 7 • J Q 9 L Y

71. How many such vowels are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by a consonant and immediately followed by a number?

ऊपर दी गई व्यवस्था में ऐसे कितने स्वर हैं जिनके तुरंत पहले व्यंजन तथा तुरंत बाद संख्या है?

(a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) Four

72. How many such consonants are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by a symbol and immediately followed by a consonant?

ऊपर दी गई व्यवस्था में ऐसे व्यंजन हैं जिनके तुरंत पहले एक प्रतीक तथा तुरंत बाद में एक व्यंजन है।

(a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) Four

73. What should come in place of the question mark (?) in the following series based on the above arrangement?

ऊपर दी गई व्यवस्था के अनुसार प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या होगा?

5 * T 3 \$ N K 8 I ? • Q L

- (a) 2#H (b) GHJ (c) 5GH (d) HJ9
(e) None of these

74. Four of the following five are alike in a certain way with regard to their position in the above arrangement. Which is the one that does not belong to that group?

निम्नलिखित पाँच में से अपने स्थान के अनुसार चार एक निश्चित आधार पर समान हैं इनमें से कौन इस समूह से संबंधित नहीं है।

- (a) GUI (b) HMR (c) BVT (d) W64

75. Which of the following is the seventh to the right of the twentieth from the right in the above arrangement?

ऊपर दी गई व्यवस्था में दाँये छोर से बीसवें के दाँये से सातवें स्थान पर स्थित तत्व कौन-सा है?

- (a) 2 (b) I (c) G (d) 6
(e) None of these

Direction (76-79): Use the following series of elements (alpha-number-symbol) to answer these questions. Every two-digit number (given in brackets) is to be treated as single number.

निर्देश (76-79): निम्नलिखित श्रेणी के तत्वों (वर्णमाला-संख्या-संकेत) का प्रयोग करके दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक दो अंकों की संख्या (जो कोष्ठक में लिखी है) को एक ही तत्व माना जाता है।

2 * 8 5 6 B 9 \$ Q 3 E 1 7 R D 4 £ (13) U • K (18) A (14) P

76. Four of the following five groups of elements are alike in a certain way and so form a group. Which is the one the does not belong to that group?

निम्नलिखित पाँच में से चार तत्वों के समूह एक निश्चित तरीके से समान हैं तथा एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन-सा इस समूह से संबंधित नहीं है।

- (a) 2*8 (b) 56B (c) Q\$9 (d) 13E
(e) DR7

77. If each alphabet has a value of zero, each symbol (i.e., *, \$ and •) has a value equivalent to the square of the numeral that immediately precedes the symbol or the value of 1 if it is not immediately preceded by a numeral, what will be the sum of the values of the first 10 elements of the series starting from the left end?

यदि प्रत्येक अक्ष का मान शून्य, प्रत्येक संकेत (जैसे *, \$ और •) का मान उनके पहले आने वाले अंक का वर्ग, तथा यदि उनके पहले अंक न तो उसका मान 1 है तब बाँये छोर से पहले 10 तत्वों का योग कितना होगा?

- (a) 118 (b) 46 (c) 79 (d) 107
(e) None of these

78. If each of the letters in the above series of elements is given a value equivalent to its serial number in the English alphabet, what will be the difference, between the sum of the consonants and the sum of the vowels used in the series?

यदि ऊपर दी गयी श्रेणी में प्रयुक्त वर्णमाला के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला में उनके स्थान के अनुसार एक संख्या दे दी जाये तो श्रेणी में प्रयुक्त सभी स्वर के योग तथा सभी व्यंजनों के योग का अंतर क्या होगा?

- (a) 109 (b) 41 (c) 82 (d) 27
(e) None of these

79. Study the given letter, number, symbol series and answer the following questions.

दिए गए अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

L @ S * J ^ B U # W R < E @ N \$ # B * H ! A & L < W Q

How many such symbols are there which are immediately followed by a consonant and immediately preceded by a vowel?

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक बाद एक व्यंजन आता है और ठीक पहले एक स्वर आता है?

RRC (Group-D)

- (a) 2 (b) 3 (c) 1 (d) 4

Direction (80-82): Study the following elements (letters, digits and symbols sequence) to answer the questions given below:

निर्देश (80-82): निम्नलिखित श्रेणी के तत्वों (वर्ण, संख्या तथा संकेत) का अध्ययन करके नीचे दिये प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

A B 7 C D 9 Z Y * P 2 M O K S 3 ↑ 5 N T @

80. If each symbol of the above sequence is replaced with a letter and each digit is replaced with a new symbol, then how many letters will be there in the sequence?

यदि उपरोक्त अनुक्रम के प्रत्येक प्रतीक को एक अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक अंक को एक नए प्रतीक से बदल दिया जाए, तो अनुक्रम में कितने अक्षर होंगे?

- (a) 16 (b) 17 (c) 4 (d) 12
(e) None of these

81. How many such digits are there in the sequence each of which is immediately preceded as well as followed by letters?

अनुक्रम में ऐसे कितने अंक हैं जिनके ठीक पहले और ठीक बाद में अक्षर हैं?

- (a) Three (b) One
(c) Two (d) None of these

82. Which of the following letters is exactly midway between the letters falling between 'C' and '5'?

निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर 'C' और '5' के बीच आने वाले अक्षरों के ठीक बीच में है?

- (a) Y (b) K (c) P (d) M
(e) None of these

Direction (83-87): Study the following arrangement carefully and answer the questions given below:

निर्देश (83-87): निम्नलिखित व्यवस्था का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P 1 % T R A 5 # D M 7 K * E G 2 8 \$ H 3 I 4 V U 6 F • 9 Z

83. How many such symbols are there in the above arrangement, each of which is immediately preceded by a consonant and also immediately followed by a consonant?

उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद भी एक व्यंजन है?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

84. Four of the following five are alike in a certain way based on their position in the above arrangement. Which is the one that does not belong to that group?

उपरोक्त व्यवस्था में अपनी स्थिति के आधार पर निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) VIF (b) EK8 (c) R%# (d) 6V9
(e) \$G3

85. How many such vowels are there in the above arrangement, each of which is immediately preceded by a digit and immediately followed by a consonant?

उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अंक और ठीक बाद एक व्यंजन है?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

86. Which of the following is exactly in the middle between the fifth element from the left end and the seventh element from the right end?

निम्नलिखित में से कौन सा बाएं छोर से पांचवें तत्व और दाएं छोर से सातवें तत्व के ठीक बीच में है?

- (a) G (b) 2 (c) E (d) *
(e) None of these

87. If the positions of the last twelve elements in the above arrangement are reversed, which of the following will be the eighth element to the right of the eleventh element from the left?

यदि उपरोक्त व्यवस्था में अंतिम बारह तत्वों की स्थिति उलट दी जाती है, तो बाएं से ग्यारहवें तत्व के दाईं ओर निम्नलिखित में से कौन सा आठवां तत्व होगा?

- (a) H (b) I (c) • (d) 9
(e) None of these

Direction (88-92): Study the following sequence carefully and answer the questions given below:

निर्देश (88-92): निम्नलिखित अनुक्रम का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

M E 5 P B 2 A 7 K N 9 T R U 4 6 I J D F 1 Q 3 W 8 V I S Z

88. How many such numbers, are there in the above sequence, each of which is both immediately preceded by and immediately followed by a consonant?

उपरोक्त अनुक्रम में ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले और ठीक बाद एक व्यंजन है?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

89. If the order of the first twenty letters/numbers in the above sequence is reversed and the remaining letters/numbers are kept unchanged, which of the following will be the fourteenth letter/number from the right end after the rearrangement?

यदि उपरोक्त अनुक्रम में पहले बीस अक्षरों/संख्याओं का क्रम उलट दिया जाए और शेष अक्षरों/संख्याओं को अपरिवर्तित रखा जाए, तो

पुनर्व्यवस्था के बाद निम्नलिखित में से कौन सा दाएं छोर से चौदहवाँ अक्षर/संख्या होगी?

- (a) B (b) 6 (c) 2 (d) 1
(e) None of these

90. Which of the following letter/number is the eighth to the left of the nineteenth letter/number from the left end?

निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर/संख्या बायें छोर से उन्नीसवें अक्षर/संख्या के बायीं ओर आठवां है?

- (a) N (b) T (c) I (d) D
(e) None of these

91. Four of the following five are alike in a certain way with regard to their position in the above sequence and so form a group. Which is the one that does not belong to that group?

उपरोक्त अनुक्रम में अपनी स्थिति के संबंध में निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) WIQ (b) PAE (c) NR7 (d) 4JR
(e) D16

92. How many such vowels are there in the above sequence, each of which is immediately preceded by a consonant and immediately followed by a vowel?

उपरोक्त अनुक्रम में ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद एक स्वर है?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

Direction (93-97) : Study the following arrangement carefully and answer the questions given below:

निर्देश (93-97) : निम्नलिखित श्रेणी के तत्वों (वर्ण, संख्या तथा संकेत) का अध्ययन करके नीचे दिये प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

J 1 # P 4 E K 3 A D \$ R U M 9 N 5 I % T V * H 2 ÷ F 6 G 8 Q W

93. How many such numbers are there in the above arrangement, which is either immediately preceded by or immediately followed by a vowel or both?

उपरोक्त व्यवस्था में ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनके ठीक पहले या ठीक बाद एक स्वर या दोनों हैं?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

94. Which of the following is exactly in the middle between the tenth from the left and the eighth from the right end in the above arrangement?

उपरोक्त व्यवस्था में बाएं छोर से दसवें और दाएं छोर से आठवें के ठीक बीच में कौन सा या निम्नलिखित है?

- (a) M (b) N (c) 1 (d) 5
(e) None of these

95. If the order of the last fifteen elements in the above arrangement is reversed, which of the following will be the ninth to the right of the eleventh element from the left end?

यदि उपरोक्त व्यवस्था में अंतिम पंद्रह तत्वों का क्रम उलट दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा बाएं छोर से ग्यारहवें तत्व के दाईं ओर से नौवां होगा?

- (a) G (b) % (c) 8 (d) 3

- (e) None of these
96. How many such consonants are there in the above arrangement, each of which is immediately preceded by a symbol but not immediately followed by either a number or a vowel?

उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है लेकिन ठीक बाद कोई संख्या या स्वर नहीं है?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

97. Four of the following five are alike in a certain way based on their position in the above arrangement and so form a group. Which is the one that does not belong to that group?

उपरोक्त व्यवस्था में अपनी स्थिति के आधार पर निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) ASE (b) %VN (c) 2FV (d) 4K1
(e) 6Q+

Direction (98-102) : Study the following arrangement carefully and answer the questions given below:

निर्देश (98-102) : निम्नलिखित श्रेणी के तत्वों (वर्ण, संख्या तथा संकेत) का अध्ययन करके नीचे दिये प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

M £ 5 T R E 3 \$ P J 1 7 D I 2 N A 4 F H 6 * U 9 # V B @ W

98. If the positions of the first fourteen characters of the above arrangement are reversed, which of the following will be the twenty-second from the right end?

यदि उपरोक्त व्यवस्था के पहले चौदह वर्णों की स्थिति उलट दी जाए, तो निम्नलिखित में से कौन दाएँ छोर से बाईसवाँ होगा?

- (a) J (b) I (c) P (d) 3
(e) None of these

99. How many such numbers are there in the above arrangement, each of which is immediately preceded by a vowel and immediately followed by a consonant?

उपरोक्त व्यवस्था में ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर और ठीक बाद एक व्यंजन है?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

100. What should come in place of the question mark (?) in the series given below based on the above arrangement?

उपरोक्त व्यवस्था के आधार पर नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

R 3 £ P 1 E ? A F I

- (a) DNJ (b) D2I (c) INI (d) N4D
(e) None of these

101. How many such consonants are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by a symbol but not immediately followed by a number?

उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने व्यंजन हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है लेकिन ठीक बाद कोई संख्या नहीं है?

- (a) None (b) One (c) Two (d) Three
(e) More than three

102. Which of the following is the fifth towards right of the seventeenth from the right end?

निम्नलिखित में से दाएँ छोर से सत्रहवें के दाएँ ओर पाँचवाँ कौन सा है?

- (a) \$ (b) 4 (c) 7 (d) A
(e) None of these

103. The position of how many letters will remain unchanged if each of the letter in the word 'CHILDREN' is arranged in alphabetical order?

यदि 'CHILDREN' शब्द के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

SSC MTS

- (a) Two (b) Three (c) Four (d) One

104. The position of how many letters will remain unchanged if each of the letters in the word COMPUTER is arranged in alphabetical order?

यदि COMPUTER शब्द के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

ANSWER KEY

1. (c)	2. (a)	3. (b)	4. (a)	5. (c)	6. (b)	7. (b)	8. (b)	9. (d)	10. (b)
11. (b)	12. (c)	13. (c)	14. (b)	15. (c)	16. (d)	17. (c)	18. (a)	19. (c)	20. (c)
21. (a)	22. (c)	23. (b)	24. (b)	25. (d)	26. (b)	27. (c)	28. (c)	29. (a)	30. (a)
31. (c)	32. (d)	33. (d)	34. (c)	35. (a)	36. (d)	37. (a)	38. (b)	39. (d)	40. (d)
41. (d)	42. (b)	43. (d)	44. (c)	45. (b)	46. (d)	47. (a)	48. (b)	49. (d)	50. (d)
51. (b)	52. (d)	53. (b)	54. (d)	55. (d)	56. (c)	57. (c)	58. (d)	59. (a)	60. (b)
61. (a)	62. (c)	63. (b)	64. (a)	65. (b)	66. (b)	67. (b)	68. (b)	69. (d)	70. (a)
71. (e)	72. (d)	73. (a)	74. (d)	75. (d)	76. (d)	77. (a)	78. (b)	79. (b)	80. (a)
81. (a)	82. (e)	83. (a)	84. (e)	85. (a)	86. (c)	87. (d)	88. (e)	89. (a)	90. (e)
91. (e)	92. (a)	93. (d)	94. (d)	95. (a)	96. (b)	97. (e)	98. (d)	99. (c)	100. (e)
101. (c)	102. (b)	103. (d)	104. (b)						

Answer with Explanation

1. (c) 1

T % N 9 * M \$ 3 U = L 8 Y @ G & 3 E > W & 4 R F ! K

⇒ 9 * M

⇒ उन प्रतीकों की संख्या केवल एक है जिनके ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक अक्षर है।

2. (a) 5

L @ S * E ^ B U # W I < E M @ O \$ # B * H ! A & L < O

⇒ E ^, U #, I <, O \$, A &

⇒ प्रश्नानुसार स्वर को व्यंजन में और व्यंजन को स्वर में बदले पर ऐसे 5 जोड़े हैं की जिन व्यंजनों के तुरंत बाद एक प्रतीक है ऊपर रेखांकन स्वर को व्यंजन माना गया है।

3. (b) 3

L @ S * J ^ B U # W R < E @ N \$ # B * H ! A & L < W Q

⇒ U # W, E @ N, A & L

⇒ ऐसे 3 प्रतीक है जिनके ठीक बाद एक व्यंजन और ठीक पहले एक स्वर आता है।

4. (a) 6

L @ S O J ^ B U # W R < E M @ N U # B * H !
A & L E W % H & G A * S A # L D

⇒ @ S O, ^ B U, @ N U, & L E, & G A, * S A

⇒ ऐसे 6 व्यंजन है जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक स्वर आता है।

5. (c) 3

T % N 9 * M \$ 3 U = L 8 Y @ G & 3 E > W

⇒ 3 U =, 8 Y @, 3 E >

⇒ केवल तीन अक्षर ऐसे है जिनके ठीक बाद एक प्रतीक और ठीक पहले एक संख्या है।

6. (b) 5

(बायां) U # S & \$ F Ø G ^ & J % Z K * D X ¥ T X € @ Y \$ (दायां)

⇒ # S &, \$ F Ø, Ø G ^, & J %, @ Y \$

⇒ केवल 5 अक्षर ऐसे है जिनके ठीक पहले और बाद में प्रतीक है।

7. (b) 4

7 T % N 9 * M \$ 3 U = L 8 Y @ G & 3 E > 5
& R 3 ! K # 7 % H = Y 6

% N 9, = L 8, & R 3, = Y 6

⇒ केवल 4 अक्षर ऐसे है जिनके ठीक बाद एक संख्या और ठीक पहले एक प्रतीक आता है।

8. (b) 3

(बायां) K € T X @ * D X ¥ & J % Y \$ & # S & \$ F Ø G ^ (दायां)

⇒ K € T, J % Y, F Ø G

⇒ केवल 3 प्रतीक ऐसे है जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद भी एक अक्षर है।

9. (d) 3

9 1 @ 4 * 7 ^ 5 3 # 9 1 < 5 4 @ 3 \$ # 2 * 6
! 4 2 & 9 < 3 6

⇒ < 5 4, ! 4 2, < 3 6

⇒ केवल 3 संख्याएँ ऐसी है जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक सम संख्या है।

10. (b) दो

(बायां) 4 T 6 \$ 2 A D & C E 2 4 + & 7 6 U 5 H U K 8 E
W @ E A & P (दायां)

⇒ 2 A D, 8 E W

⇒ केवल 3 स्वर ऐसे है जिनके ठीक पहले एक संख्या आती है और ठीक बाद एक व्यंजन आता है।

11. (b) कोई नहीं

(बायां) G C 6 8 T 7 D 4 6 K 2 R Y 3 5 E S A 4 T Y 7 8 G
T (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ G C T D K Y E S A T Y G T

अतः दाएं छोर से चौथे अक्षर और बाएं छोर से छठे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कोई भी अक्षर नहीं है।

12. (c) 3

8 @ 4 * 7 ^ 5 3 # 9 1 < 5 7 @ 4 \$ # 2 * 6 ! 4 & 9 < 6

⇒ ^ 5 3, # 9 1, < 5 7

⇒ केवल तीन संख्याएँ ऐसी है जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक विषम संख्या है।

13. (c) 3

(बायां) W # 2 ∞ D @ 4 Y 3 D Ω R 7 & S F @ 6
^ < X 2 2 (दायां)

⇒ W # 2, D @ 4, F @ 6

⇒ ऐसे 3 प्रतीक है जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक संख्या है।

14. (b) 4

(बायां) K & ^ 5 T & B 4 @ 3 # 1 A 3 P H 9 L % 9 2 (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ & ^ 5 & 4 @ 3 # 1 3 9 %

⇒ बाएं से पांचवां 4 होगा।

15. (c) 466

85 34 @ 36 # 56 67 * 79 \$ 42 48 % 32 81 Ø 57 38 ^ 73 / 51

⇒ 38 ^ 73 / 51

⇒ (विषम संख्या) + (सम संख्या)

⇒ (67 + 79 + 81 + 73) + (36 + 56 + 42 + 32)

⇒ 300 + 166

⇒ 466

16. (d) #

(बायां) D 2 R X 5 8 T ^ & 9 3 H 8 C % K T A # 3 T 5 4 \$
% 9 & R % 5 (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ 2 5 8 ^ & 9 3 8 % A # 3 5 4 \$ % 9 & % 5

⇒ 'शृंखला के मध्य में है।

17. (c) 2

(बायां) 8 @ ! 3 ^ 3 f & 6 @ 4 @ & 8 ¥ 2 4 % 1
£ % 7 (दायां)

⇒ @ ! 3, £ % 7

⇒ केवल 2 ऐसे प्रतीक है जिनमें से प्रत्येक के ठीक बाद एक विषम संख्या और ठीक पहले एक प्रतीक है।

18. (a) 3

(बायां) $H^2 KL4 \underline{D\&3} \$ \underline{D@5} 7\% JB\# S$ (दायां)

⇒ $H^2, D\&3, D@5$

⇒ ऐसे 3 प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक संख्या भी है।

19. (c) H

(बायां) $E\# R\& H\& @ J\& M N\# B\& V\& \& D\# P@ W\% \& Q\& A\% \& \# E\&$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $E R \underline{H} J M N B V D P W Q A E$

⇒ H बाएं से तीसरा है।

20. (c) 1

(बायां) $N 3 F \underline{P\#1} C B 5 \$ L Q 6 \& N 8 D R$ (दायां)

⇒ $P\#1$

⇒ ऐसे केवल एक प्रतीक है जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है।

21. (a) पाँच

$7 \underline{4\&} @ 3 \underline{4\%} @ \$ \underline{4@} 3 \underline{4\%} \underline{4\$} 5^* @ 4 3 4 5^* 3$

⇒ $4\&, 4\%, 4@, 4\%, 4\$$

⇒ केवल पाँच, 4 ऐसे हैं जिनके ठीक बाद एक प्रतीक आता है।

22. (c) 1

(बायां) $J^* D 1 J 9 8 \# Y W N \underline{P\&3} @ N L 2 E\& H$ (दायां)

⇒ $P\&3$

⇒ केवल एक प्रतीक ऐसा है जिसके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है।

23. (b) 2

$> \underline{3^1} 1 3 \& > 9 3 8 4 ! ^1 3 5 4 1^* 2 9 8 >^* \underline{\#9!} 9 6$

⇒ $> 3^1, \#9!$

⇒ ऐसी केवल 2 संख्या है जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक प्रतीक है।

24. (b) #

(बायां) $C 2 A 5 8 P^{\wedge} \# 9 3 J 8 C \% K P X R 3 5 4 \$ \% \& R \%$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $C A P^{\wedge} \underline{\#} J C \% K P X R \$ \% \& R \%$

⇒ #, बायीं ओर से पांचवां होगा।

25. (d) 1

(बायां) $R 5 \$ 3 9 G C P \$ E 2 \# 8 @ M \# 1 D Z 4 Q \&$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $R 5 3 9 G C P E 2 8 M \underline{1} D Z 4 Q$

⇒ '1', दाएं से पांचवां होगा।

26. (b) 4

$\underline{1^*} \underline{2} 9 8 4 ! ^1 3 5 \underline{4\#9!} \underline{\$3^1} \underline{13\&9} 6 8 \$^* \$ 9 3$

⇒ $1^*, 4\#9, 3^1, 13\&9$

⇒ केवल 4 प्रतीक ऐसे हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक संख्या है।

27. (c) तीन

$D \& \underline{C N^{\wedge}} E G^{\wedge} \underline{Y T \%} @ G R I \&^* \underline{H K \&} Z \$ P^{\wedge}$

⇒ $C N^{\wedge}, Y T \%, H K \&$

⇒ केवल 3 ऐसे व्यंजन हैं जिनके ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद एक प्रतीक आता है।

28. (c) @

(बायां) $N \& 2 G 9 S P T B 4 @ H \# 1 8 S B A 3 P$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $N \& G S P T B @ H \# S B A P$

⇒ @ दाएं से सातवां होगा।

29. (a) 1

(बायां) $N 3 \% Y 7 \& 3 5 G M Q 1 @ 2 \underline{C^{\wedge}9} L 2 B$ (दायां)

⇒ $C^{\wedge}9$

⇒ केवल 1 प्रतीक ऐसा है जिसके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या भी है।

30. (a) H

(बायां) $V 2 5 @ f W \yen \# 2 \Omega R Q 1 @ F B 4 \# H 6 J \% Y 3 Z$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $V @ f W \yen \# \Omega R Q @ F B \# \underline{H} J \% Y Z$

⇒ शृंखला से सभी संख्याएँ हटा देने पर

⇒ H दाएं से पांचवां होगा।

31. (c) \$ G / B

$R \# A \underline{\$ G} H K \% T B M \& N Y \div X \underline{B} / L Q @ D$

⇒ शृंखला के बाएं छोर से दूसरे प्रतीक और तीसरे अक्षर को शृंखला के दाएं छोर से पांचवें और छह पदों के साथ जोड़ दिया जाए तो $(\$ G / B)$ अक्षर से प्रतीक संयोजन बनेगा।

32. (d) B

(बायां) $A D 4 F @ T 5 H \$ B R @ V T 6 \# 7 H 6 D 8 \$ \% \& G S 3 C F$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $A D 4 F T 5 H \underline{B} R V T 6 7 H 6 D 8 G S C F$

⇒ B, दाएं से पांचवें के बाएं से नौवें स्थान पर होगा।

33. (d) नौवां

(बायां) $V 2 5 U @ f W \yen \# 2 \Omega A R Q 1 @ F B 4 6 \# H J \% Z E$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $2 5 U @ f \yen \# 2 \underline{\Omega} A 1 @ 4 6 \# \% E$

⇒ Ω प्रतीक का बाईं ओर से नौवां स्थान है।

34. (c) दो

(बायां) $D \# Y^* C \$ O A T \underline{U @ I \& E} \% N F P \% \& L \# Z$ (दायां)

⇒ $U @ I, I \& E$

⇒ केवल दो प्रतीक ऐसे हैं जिन्हें ठीक पहले और ठीक बाद एक स्वर है।

35. (a) M

(बायां) $K L \% Y \& 4 E 2 8^* 3 M \& 7 S W \# 8 2 H^* L$ (दायां)

प्रश्नानुसार,

⇒ $K L \% Y \& E^* \underline{M} \& S W \# H^* L$

⇒ M, दाएं से आठवां होगा।

36. (d) +

(बायाँ) 5 Q + S r 8 B @ A 3 ? 6 c < Z % 6 d & G \$ 2 (दायाँ)

प्रश्नानुसार,

⇒ 2 \$ G & d 6 % Z < c 6 ? 3 A @ B 8 G S + Q 5

⇒ 8वें तत्व दायाँ छोर से 10वें पद के दायाँ से सातवें स्थान पर होगा।

37. (a) दो

PLAN FORE RAMP RANG SAND

प्रश्नानुसार,

⇒ PLA O FOR FRAM Q RAN H SAN E

⇒ प्रत्येक शब्द के चौथे अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके अगले अक्षर से बदलने पर

⇒ दो अक्षर समूहों में दो स्वर होंगे।

38. (b) 3

(बायाँ) € A 5 # 6 λ 5 D P A ¥ 8 R 2 Z * Q 9 B L 5 6 % \$ H 2 F # 6 (दायाँ)

⇒ € A 5, * Q 9, \$ H 2

⇒ केवल 3 ऐसे अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक संख्या है।

39. (d) @

प्रश्नानुसार,

(बायाँ) A 8 & \$ 4 Y & 6 # @ 9 U Y 3 % L 6 & K 9 & P V 4 B & % # U Y 8 \$ # (दायाँ)

⇒ @ बाएँ सिरे से छठवें स्थान के दाईं ओर चौथे स्थान पर होगा।

40. (d) 2

(बायाँ) 7 @ 2 @ R Z % K 3 P 2 T J 1 B M 4 8 & E 5 D # 6 (दायाँ)

⇒ % K 3, & E 5

⇒ केवल 2 अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक संख्या है।

41. (d) 4

3 7 # 8 5 % 9 2 3 * 1 0 1 % 6 3 ? 9 3 5 ^ 2 7 & 3 5 4 @ 4 1 7

⇒ # 8, % 6, ^ 2, @ 4

⇒ केवल 4 सम संख्याएं ऐसी हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है।

42. (b) %

प्रश्नानुसार,

Left 13 – Left 5 = Left 8

(बायाँ) G 6 Y \$ V R 7 % @ S 5 4 D W L + 2 M 9 (दायाँ)

Left 8 → %

⇒ % घटक बाएँ से तेरहवें घटक के बाईं ओर पांचवें स्थान पर है।

43. (d) Q

Right 14 – Right 9 = Right 5

(बायाँ) G 6 & \$ 4 Y 8 9 # @ W H 5 % 6 & K 9 @ R 9 4 T & % # U Y 8 \$ # Q Y 8 4 \$ (दायाँ)

Right → Q

⇒ Q दाएँ सिरे से चौदहवें स्थान के दाईं ओर नौवें स्थान पर है।

44. (c) 2

(बायाँ) H S % V ^ E R U : F J # S A U & * G H @ D C ! I N O ? S (दायाँ)

⇒ E R, I N

⇒ केवल 2 व्यंजन ऐसे हैं जिनके ठीक पहले एक स्वर है।

45. (b) 5

(बायाँ) A T G H @ 7 D O G K I 7 # P E 4 1 D & G O H 4 @ 3 I K M B U C D (दायाँ)

⇒ D O, K I, P E, G O, B U

⇒ केवल 5 अक्षर समूह ऐसे जिनमें व्यंजन के ठीक बाद एक स्वर है।

46. (d) 2

(बायाँ) @ 5 7 R M # 2 Q Ω 3 Z A 4 @ W ! R # 5 N % A ! T & 4 A (दायाँ)

⇒ 2 Q Ω, 5 N %

⇒ केवल 2 अक्षर ऐसे हैं; जिनके ठीक बाद एक प्रतीक है और ठीक पहले एक संख्या है।

47. (a) R

3 X ! B 9 # F 4 5 * 1 K 2 \$ 8 R S % Z

प्रश्नानुसार,

⇒ 3 X B 9 F 4 5 1 K 2 8 R S Z

⇒ व्यवस्था में से सभी विशेष अक्षरों को हटाने के बाद

⇒ R, X के दायाँ से दसवें स्थान पर है।

48. (b) 3

K D C W K D W N K G D W W D H K V D W Z D W

⇒ G D W, V D W, Z D W

⇒ ऐसे केवल 3 D हैं जिनके ठीक बाद W है लेकिन ठीक पहले K नहीं है।

49. (d) एक

T R B 5 0 % U 7 C 4 # K F S 2 U E * 1 8 1 3 V @ 9 I X @ L A B

⇒ @ L A

⇒ केवल ऐसे व्यंजन ऐसा है जिसमें ठीक बाद एक स्वर है लेकिन पहले एक संख्या नहीं है।

50. (d) 3

2 1 3 2 5 0 2 7 8 0 2 0 3 4 5 2 0 2 0 7 8

⇒ 0 2, 0 2, 0 2

⇒ संख्या 0 के ठीक बाद संख्या 2, तीन बार है।

51. (b) 2

2 6 6 3 4 5 2 4 9 8 6 4 3 4 8 2

⇒ 3 4, 3 4

⇒ केवल 2 बार संख्या 4 से ठीक पहले विषम संख्या है।

52. (d) 5

6 5 8 2 3 5 8 1 2 5 8 3 4 3 5 6 5 4 5 8 6 5 8 4 5 8

⇒ 582, 581, 583, 586, 58

⇒ केवल 5 बार शृंखला में संख्या 8 के बाद 4 नहीं है लेकिन इसके पहले संख्या 5 है।

53. (b) @

9 B Q = 5 R \$ J @ 4 * P & 9 M X # G

⇒ @, B और X के ठीक बीच में है।

54. (d) तीन

A B 7 C D 9 Z Y * P 2 M © K S 3 ↑ 5 N T

⇒ B 7 C, D 9 Z, P 2 M

⇒ केवल तीन अंक ऐसे हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले और ठीक बाद में एक अक्षर है।

55. (d) 3

8 9 7 6 5 9 7 3 6 5 4 3 2 8 8 7 7 7 6 5 9 6 5 4 6 5 9 8 7 6 5

⇒ 6 5 4, 6 5 4, 6 5

⇒ केवल 3 बार 5 के ठीक पहले 6 है लेकिन बाद में 9 नहीं है।

56. (c) Q

2 R Q 4 A 5 \$ I ^ 9 R # E % 8 S * P

प्रश्नानुसार,

⇒ R Q A \$ I ^ R # E % S * P

⇒ Q, S के बायें से नौवां होगा।

57. (c) दो

9 4 6 6 4 9 5 9 4 7 8 9 1 6 4 9 6 4 9

⇒ 9 4 6, 9 4 7

⇒ केवल 2 बार 4 आता है जहां न तो 6 पहले है और न ही ठीक बाद में 9 है।

58. (d) V

4 + R P q - T & V % f 3 G A B S

प्रश्नानुसार,

⇒ S B A G 3 f % V & T - q P R + 4

⇒ श्रृंखला को उल्टे क्रम में लिखने पर

⇒ V वर्ण दायें छोर से 15वें वर्ण के दायें से छठा होगा।

59. (a) T

H 3 K 9 N 1 5 Q 2 1 ?
| ↑ | ↑ | ↑ | ↑ | ↑
+3 +3 +3 +3 +3

⇒ T श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर आयेगा।

60. (b) 3

8 9 8 7 6 2 2 6 3 2 6 9 7 3 2 8 7 2 7 7 8 7 4 7 7 9 4

⇒ 876, 872, 874

⇒ केवल तीन 7 ऐसे हैं जिनके ठीक बाद 3 नहीं है लेकिन ठीक पहले 8 है।

61. (a) 4

N p 4 @ 8 c Q 9 % 6 T k F 3 = 5 g 4 & R w J X

p 4 @, Q 9 %, F 3 =, g 4 &

⇒ केवल 4 संख्याएं ऐसी हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है।

62. (c) T

Right 18 - Right 5 = Right 13

N p 4 @ 8 c Q 9 % 6 T k F 3 = 5 g 4 & R w J X

Right 13 → T

⇒ अतः T वर्ण दायें छोर से 18वें वर्ण के दायें से 5वां है।

63. (b) एक

2 1 4 6 1 4 6 3 7 1 4 7 6 1 2 4 1 4 6 1 6 2 1 2

⇒ 614

⇒ केवल एक बार संख्याएं 4, 1 और 6 एक साथ प्रकट हुई हैं। जिसमें 1 बीच में है और 4 और 6, 1 के दोनों ओर है।

64. (a) 3

2 9 6 3 3 4 5 7 8 3 3 3 4 6 2 3 3 3 3 8 6 2 3

⇒ 6 3 3, 8 3 3, 2 3 3

⇒ केवल तीन, 3 ऐसे हैं जिनके ठीक बाद 3 नहीं है लेकिन 3 से पहले नहीं है।

65. (b) 1

R + J M 2 \$ # Q R ? * O @ 7 F 3

⇒ 2 \$

⇒ केवल एक प्रतीक ऐसा है जिसके ठीक पहले कोई संख्या है।

66. (b) 1

A \$ 1 % M B # 6 & N C = 3 ! O D + K P

⇒ D + K

⇒ केवल एक चिह्न ऐसा है जिसके आगे अक्षर है और पीछे संख्या नहीं है।

67. (b) \$2P

\$M@A#N2B4O&3C5P+D2

⇒ AO+, MB5, N32, \$2P

⇒ \$2P

⇒ AO+, MB5, N32 सभी अक्षरों और प्रतीकों के बीच में 5 अक्षर या प्रतीक है लेकिन \$2P में \$ और 2 के बीच 5 अक्षरों का अंतर है जबकि 2 और P के बीच 7 अक्षरों का अंतर है।

68. (b) 1

5 6 3 2 4 8 8 8 9 2 6 6 5 8 8 3 4 3

⇒ 588

⇒ केवल एक 8 ऐसा है जो अपने बाएं ओर की संख्या से विभाजित नहीं हो तो लेकिन दाहिनी ओर की संख्या से पूर्णतः विभाजित होता है।

69. (d) B

R B 7 5 E % M 3 W 4 8 Q 9 # B 2 A \$ M S

⇒ B

⇒ B बाएं छोर से बारहवें कैरेक्टर के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर है।

70. (a) 2

\$ M @ A # N 2 B 4 O & 3 C 5 P + D 2

| ↑ | ↑ |

⇒ \$M@, @A#

⇒ केवल 2 अक्षर ऐसे हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है परन्तु ठीक बाद में संख्या नहीं है।

71. (e) Four

P%RI5H*MTE3B\$VN4KA8WI62G#UH7•JQ9LY

72. (d) Three

P%RI5H*MTE3B\$VN4KA8WI62G#UH7•JQ9LY

73. (a) 2#H

P%RI5H*MTE3B\$VN4KA8WI62G#UH7•JQ9LY

74. (d) W64

(a) GUI ⇒

I62G#U

(b) HMR ⇒

RI5H*M

(c) BVT ⇒

TE3B\$V

(d) W64 ≠

4KA8WI6

Note: इस प्रश्न में एक common element से आगे के दूसरे element को एवं पीछे के तीसरे element को मिलाकर एक series follow हो रही है। जो कि option 'd' में नहीं है।

75. (d) 6

$$\text{Right}_{20} - \text{Right}_7 = \text{Right}_{13}$$

P%RI5H*MTE3B\$VN4KA8WI62G#UH7•JQ9LY

दायें से 13वाँ

76. (d) 13E

2*856B9\$Q[3E1]7RD4£(13)U•K(18)A(14)P

Option 'd' को छोड़कर सभी option के element या तो आगे से या पीछे से start करके लिखा गया है।

77. (a) 118

After applying given condition:-

2485609810301700416(13)10(18)0(14)0

Left से 10 element का sum.

$$\Rightarrow 2 + 4 + 8 + 5 + 6 + 0 + 9 + 81 + 0 + 3 = 118$$

78. (b) 41

Sum of Consonants

B Q R D K P
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
2+17+18+4+11+16 = 68

Sum of Vowels

E U A
↓ ↓ ↓
5+21+1 = 27

$$\text{Diff.} = 68 - 27 = 41$$

79. (b) 3

L@S*J^BU#WR<E@N\$#B*H!A&L<WQ

$$\Rightarrow U \# W, E @ N, A \& L$$

⇒ ऐसे 3 प्रतीक हैं जिनके ठीक बाद एक व्यंजन और ठीक पहले एक स्वर आता है।

80. (a) 16

According to given series:-

A B 7 C D 9 Z Y * P 2 M O K S 3 ↑ 5 N T @

Series में कुल 3 symbol (* ↑ @) जिनको हम 3 letters से replace कर देंगे।

∴ Series में पहले से 13 letter दिये गए हैं।

अतः कुल = 13 + 3 = 16 letter होंगे।

81. (a) Three

A B 7 C D 9 Z Y * P 2 M O K S 3 ↑ 5 N T @

82. (e) None of these

A B 7 C D 9 Z Y * P 2 M O K S 3 5 N T @

83. (a) None

P1%TRA5#DM7K*EG28\$H3I4VU6F•9Z

84. (e) \$G3

(a) VIF ⇒ I4VU6F

(b) EK8 ⇒ K*EG28

(c) R%# ⇒ %TRA5#

(d) 6VN ⇒ VU6F•9

(e) \$G3 ≠ G28\$H3

Note: इस प्रश्न में एक common element से आगे के तीसरे element को एवं पीछे के दूसरे element को मिलाकर एक series

follow हो रही है। जो कि option 'e' में नहीं है।

85. (a) None

P1%TRA5#DM7K*EG28\$H3I4VU6F•9Z

86. (c) E

P1%TRA5#DM7K*EG28\$H3I4VU6F•9Z

87. (d) 9

P1%TRA5#DM7K*EG28/Z9•F6UV4I3H\$

$$\text{Left}_{11} + \text{Right}_8 = \text{Left}_{19} \Rightarrow 9$$

88. (e) More than three

ME5PB2A7KN9TRU46IJDF1Q3W8VISZ

89. (a) B

FDJI64URT9NK7A2[B]P5EM/1Q3W8VISZ

Right से 14th → B

90. (e) 9

ME5PB2A7KN[9]TRU46IJDF1Q3W8VISZ

$$\text{Left}_{19} - \text{left}_8 = \text{left}_{11}$$

91. (e) D16

(a) WIQ ⇒ Q3W8VI

(b) PAE ⇒ E5PB2A

(c) NR7 ⇒ 7KN9TR

(d) 4JR ⇒ RU46IJ

(e) D16 ≠ 6IJDF1Q

Note: इस प्रश्न में एक common element से आगे के तीसरे element को एवं पीछे के दूसरे element को मिलाकर एक series follow हो रही है। जो कि option 'e' में नहीं है।

92. (a) None

ME5PB2A7KN9TRU46IJDF1Q3W8VISZ

93. (d) Three

J1#P4EK3AD\$RUM9N5I%TV*H2÷F6G8QW

94. (d) 5

J1#P4EK3AD\$RUM9N5I%TV*H2÷F6G8QW

95. (a) G

J1#P4EK3AD\$RUM9N/WQ8[G]6F÷2H*VT%I5

After Rearrangement:-

$$\text{Left}_{11} + \text{Right}_9 = \text{Left}_{20\text{th}} = G$$

96. (b) One

J1#P4EK3AD\$RUM9N5I%TV*H2÷F6G8QW

97. (e) 6Q ÷

(a) A\$E ⇒ EK3AD\$

(b) %VN ⇒ N5I%TV

(c) 2FV ⇒ V*H2÷F

(d) 4K1 $\Rightarrow$ 1#P4EK

(e) 6Q÷ $\neq$ ÷F6G8Q

Note: इस प्रश्न में एक common element से आगे के दूसरे element को एवं पीछे के तीसरे element को मिलाकर एक series follow हो रही है। जो कि option 'e' में नहीं है।

98. (d) 3

ID71JP\$ [3] ERT5\$M/2NA4FH6*U9#VB@W

Right 22th $\rightarrow$ 3

99. (c) Two

M&5TRE3\$PJ17DI2NA4FH6*U9#VB@W

100. (e) None of these

M&5TRE3\$PJ17DI2NA4FH6*U9#VB@W

Series के according हमारा Answer D2J है जो कि option में नहीं दिया गया है।

101. (c) Two

M&5TRE3\$PJ17DI2NA4FH6*U9#VB@W

102. (b) 4

M&5TRE3\$PJ17DI2NA [4] FH6*U9#VB@W

Right₁₇ - Right₅ = Right₁₂ $\Rightarrow$ 4

103. (d) One

1 2 3 4 5 6 7 8

C H I L D R E N

1 2 3 4 5 6 7 8

[C] D E H I L N R

Only one letter unchanged.

104. (b) two

1 2 3 4 5 6 7 8

C O M P U T E R

1 2 3 4 5 6 7 8

[C] E [M] O P R T Only two letter unchanged.

□□□