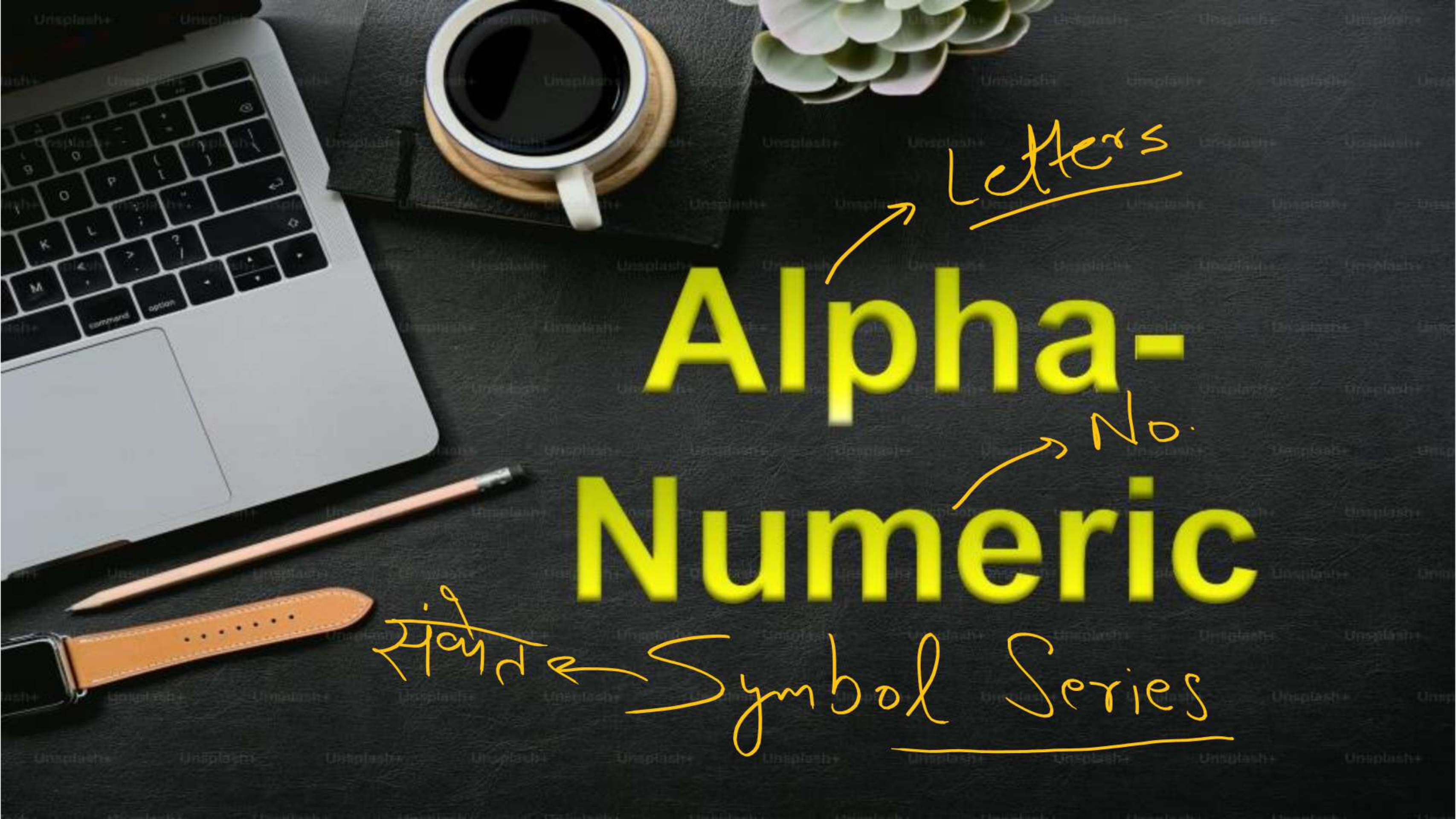




Alpha- Numeric

Letters

No.

संकेत Symbol Series

How many such 8 are there in the following number sequence, each of which is neither immediately preceded by 4 nor immediately followed by 7?

निम्नलिखित संख्या अनुक्रम ऐसे कितने 8 हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले न तो 4 है न ही ठीक बाद 7 है?

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

(a) Six/छह

(b) Five/पांच

(c) Three/तीन

(d) Four/चार ✓

4 8 7

How many odd numbers are there in the following sequence, which are immediately preceded by an even number?

निम्न अनुक्रम में कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनके ठीक पहले एक सम संख्या आती है?

7 1 2 5 3 9 6 5 7 2 6 3 1 5 8 6 3 8 5 2

UPSI, 28/11/2021 (Shift-2)

(a) **Three/तीन**

(b) **Four/चार**

~~(c) **Five/पांच**~~

(d) **Two/दो**

EvenOdd

How many such 1 digits are there in the following number sequence which is not immediately preceded by 7 and not immediately followed by 5?

निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 1 अंक हैं जिनके ठीक पहले 7 नहीं है और ठीक बाद में 5 नहीं है?

9 1 4 9 7 7 1 8 7 1 7 1 9 9 1 9 1 6 4 1 9 2 1 7

☒ (a) Five/पांच

(b) Four/चार

(c) Three/तीन

(d) Six/छः

7 1 5
X X

How many such 6s are there in the following number sequence, each of which is immediately preceded by 7 or 9 but not immediately followed by 2 or 4?

निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 6 हैं, जिनमें प्रत्येक के ठीक पहले 7 या 9 हैं परंतु ठीक बाद 2 या 4 नहीं है?

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

(a) Two/दो

(b) Three/तीन

(c) Five/पांच

(d) Four/चार

7 or 9 6 2 or 4

In the series given below, how many pairs of consecutive numbers have a difference of 3 between each of them?

नीचे दी गई श्रेणी में, क्रमागत संख्याओं के कितने युग्मों में से प्रत्येक के बीच का अंतर 3 है?

5 7 4 9 3 2 5 9 1 7 4 3 5 7 2 9 8 6

2 5 6 1 4 8 6 1 2 2 5 7 1 2

2 5 6 1 4 8 6 1 2 2 5 7 1 2

UPSI, 13/11/2021 (Shift-3)

(a) Two/दो

✓ (b) Three/तीन

(c) Five/पांच

(d) Six/छः

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?

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

~~(a) M~~

(b) &

(c) *

(d) E

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?

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

NTPC CBT-2 09/05/2022 (Shift-2)

(a) B

(b) 8

(c) %

✓ (d) +

$$\begin{array}{l} LL \rightarrow - \\ RR \rightarrow - \\ LR \rightarrow + \\ RL \rightarrow + \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 7R \quad 10R \\ \searrow \quad \swarrow \\ 3 \text{ Right} \end{array}$$

Reversed → 3 Left

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?

(Left) $\boxed{\in A 5} \# 6 \lambda 5 D P A \yen 8 R 2 Z \boxed{* Q 9} B L 5 6 \% \boxed{\$ H 2} F \# 6$ (Right)

(a) 1

~~(b) 3~~

(c) 4

(d) 2



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 बाएँ सिरे से छठवें स्थान के दाईं ओर चौथे स्थान पर होगा?

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

(a) P

(b) 9

(c) #

✓ (d) @

4 Right 6 Left
10 Left

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?

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

(a) 4

(b) 3

(c) 1

(d) 2

Sym Letter No.

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 09/01/2021 (Shift-1)

(a) 6

(b) 5

(c) 4

✓ (d) 3

02

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

(a) 1

(b) 2

(c) 3

(d) 4

odd 4

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

(a) 2

(b) 3

(c) 4

(d) 5

5 8 4

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

(a) &

(b) @

(c) \$

(d) *



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

(a) One

(b) Two

(c) Four

(d) Three ✓

Letter No. Letter
↖ ↗

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 नहीं है?

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

NTPC CBT-1 23/01/2021 (Shift-3)

(a) 5

(b) 6

(c) 2

(d) 3

6 5 9

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

(a) 2

(b) 1 ✓

(c) 4

(d) 3

Letter Sym No.
✓ X

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:

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

AO+, MB5, N32, \$2P

(a) N32

(b) \$2P

(c) MB5

✓ (d) AO+

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 बाएं 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 10/08/2018 (Shift-1)

(a) 3

(b) 1

(c) 2

(d) 4



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 # N 2 B 4 O & 3 C 5 P + D 2

(a) 2

(b) 3

(c) 1

(d) 4

Symbol Letters not Number

If each term in the given sequence is represented by numbers in the order 1,2,3..... according to its position from the left, then what will be the total sum of the numbers assigned to the symbols?

यदि दिए गए अनुक्रम में प्रत्येक पद को बाईं ओर से उसकी स्थिति के अनुसार 1,2,3.... के क्रम में संख्याओं द्वारा प्रदर्शित किया जाए, तो प्रतीकों के लिए निर्धारित संख्याओं का कुल योग कितना होगा?

R + J M 2 \$ # Q R ? * O @ 7 F 3
2 6 7 10 11 13

ALP Tier-1 13/08/2018 (Shift-2)

(a) 44 (b) 48 (c) 49 ✓ (d) 51

$$2 + 6 + 7 + 10 + 11 + 13 = 49$$

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?

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

(a) 2

(b) 4

(c) 1 ✓

(d) 3

Let Sym No.

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

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

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

(a) 5

(b) 9

(c) 7

(d) 3

4 Sym

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?

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

(a) 3

(b) 2

(c) 1

(d) 0

Letter Sym No.

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।

(Left) C 2 A 5 8 P ¹ ² ³ ⁴ ⁵ # 9 3 J 8 C % K P X R 3 5 4 \$ % & R % (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?

(a) C

(b) # ✓

(c) \$

(d) P

Look at the following letter and symbol series and answer the question.

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला को 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?

(a) 2

(b) 6

(c) 3

(d) 4

Cons. Cons. Sym