Practice

1. Which of the following words cannot be formed using the letters of the word 'IMMEDIATELY'? निम्नलिखित में से कौन सा शब्द 'IMMEDIATELY' शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है?

- (a) DIET
- (b) LATE
- (c) LATELY
- (d) MEDIATE

2. Select the option that represents the correct order of the given words as they would appear in an English dictionary.

उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के सही क्रम को दर्शाता

है जैसा कि वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

(1) Humility

(2) Humbug

(3) Humanoid

(4) Humidity

(5) Humoresque

(6) Humanity

(7) Humectants

(a) 6, 3, 2, 7, 1, 4, 5

(c) 6, 3, 7, 2, 4, 1, 5

(b) 6, 3, 2, 7, 4, 1, 5

(d) 6, 3,7, 2, 1, 4, 5

3. A number has been denoted to each of the given letters. Select the option from the following four possible arrangements of these numbers that forms a meaningful word.

दिए गए प्रत्येक अक्षर अक्षर पर एक संख्या अंकित की गई है। इन संख्याओं की निम्नलिखित चार संभावित व्यवस्थाओं में से उस विकल्प का चयन करें जो एक सार्थक शब्द बनाता है।

$$E = 1$$
, $Z = 2$, $L = 3$, $P = 4$, $U = 5$, $Z = 6$

(a) 1,5,3,4,2,6

(b) 6,1,4,3,5,2

(c) 4,5,6,2,3,1

(d) 4,5,1,6,2,3

4. What will be the 3rd letter of the meaningful English word formed using 1st, 6th and 8th letters of the word "TUTORIAL". Each letter is to be used only once in the meaningful word. If more than 1 such word can can be formed then mark 'M' as your answer, if no such word can be formed then mark 'Z' as your answer.

शब्द "TUTORIAL" के पहले, छठे और आठवें अक्षरों का उपयोग करके बनाए गए सार्थक अंग्रेजी शब्द का तीसरा अक्षर क्या होगा। प्रत्येक अक्षर का प्रयोग सार्थक शब्द में केवल एक बार किया जाना है। यदि ऐसे 1 से अधिक शब्द बन सकते हैं तो अपने उत्तर के रूप में 'M' चिहिनत करें, यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बन सकता है तो अपने उत्तर के रूप में 'Z' चिहिनत करें

(a) T (b) I

(c) M (d) Z



5. Directions: If each letter of the following words is written in English alphabetical order and all new formed words are arranged in dictionary order, then which of the following word will come first in dictionary order?

निर्देश: यदि निम्निलिखित शब्दों के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में लिखा जाए और सभी नए बने शब्दों को शब्दकोश क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो निम्निलिखित में से कौन सा शब्द शब्दकोश क्रम में पहले आएगा?

ORNAMENT

ORACLE

OBESITY

ORBITAL

TOWEL

- (a) ABILORT
- (b) ELOTW
- (c) AEMNNORT
- (d) BEIOSTY

6. Which of the following letters is next to M in the English alphabetical series?

अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर H से उतना ही दूर है जितना U, N से है?

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

7. How many 9s are there in the following number sequence that are immediately preceded by a 5? निम्नलिखित संख्या क्रम में ऐसे कितने 9 हैं जिनके ठीक पहले 5 है?

79695984795745923791275977

- (a) five / पाँच
- (b) two / दो
- (c) three / तीन
- (d) four / चार

8. The following question is based on the given words. निम्नलिखित प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है

PLAN FORE RAMP RANG SAND If in each word, the fourth letter is changed to the next letter in the English alphabetical order, how many letter clusters thus formed will have two vowels?

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

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

9. This question is based on the following three letter words. यह प्रश्न निम्नलिखित तीन अक्षर वाले शब्दों आधारित है।

RAT DOT FRY CUT

If in each of the above words, each letter is replaced by its next letter in English alphabetical order, then how many words thus formed will have no vowel.

यदि उपरोक्त में से प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके अगले अक्षर से बदल दिया जाता है, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा।

(a) one / एक

(b) zero/ शून्य

(c) two / दो

(d) three /तीन



10. The following question is based on the given five, 3 - digit numbers. निम्निखित प्रश्न दी गई पाँच, 3 अंकीय संख्याओं पर आधारित है। (Left) / (बाए) 721, 463, 227, 316, 627 (Right) / (दाए) / (Right) (For example, 456: 6 digit in unit's place, 5 = digit in hundred's place) (उदाहरण के लिए, 456: इकाई के स्थान पर 6 अंक, 5 दहाई के स्थान पर अंक, 4 = सैकड़े के स्थान पर अंक)

NOTE - All operations to be done from left to right.

If the digit in unit's place of each number is interchanged with the digit in hundred's place of the same number, which original number will become the largest number? (यदि प्रत्येक संख्या के इकाई के स्थान के अंक को उसी संख्या के सैकड़े के स्थान के अंक से बदल दिया जाए, तो कौन सी मूल संख्या सबसे बड़ी संख्या बन जाएगी?)

(b) 627

(a) 721

(c) 316 (d) 227

11. The following question is based on the given six, 4 - digit numbers. निम्नलिखित प्रश्न दी गई छह, 4 अंकीय संख्याओं पर आधारित है। (Left) / (बाए) 8347 5486 9627 4913 8721 6418 (Right) / (दाए) / (Right) (For example, 2456: 6 = digit in unit's place, 5 = digit in ten's place, 4 = digit in hundred's place, 2 = digit in thousand's place) (उदाहरण के लिए, 2456: 6 = इकाई के स्थान पर अंक, 5 = दहाई के स्थान पर अंक, 4 = सैकड़ा के स्थान पर अंक, 2 = हजार के स्थान पर अंक)

NOTE - All operations to be done from left to right.

What will be the resultant if the digit in hundred's place of the largest number is added to the digit in thousand's place of the smallest number? (यदि सबसे बड़ी संख्या के सैकड़ा स्थान वाले अंक को सबसे छोटी संख्या के हजार स्थान वाले अंक में जोड़ दिया जाए तो परिणाम क्या होगा?)

(a) 10

(b) 8

(c) 7

(d) 9

12. Each vowel in the word "FRETSAW" is changed to the following letter in the English alphabetical series and each consonant is changed to the previous letter in the English alphabetical series. In the newly newly formed word, how many alphabets are there in the English alphabetical series between the alphabet alphabet which which is 3rd from the right and 1st from the right?

शब्द "FRETSAW" में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला के अगले अक्षर से बदल दिया गया है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला के पिछले अक्षर से बदल दिया गया है। नए बने शब्द में, दाईं ओर से तीसरे और दाईं ओर से पहले अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला के कितने अक्षर हैं?

(a) Three / तीन

(b) Two/ दो

(c) One/ एक

(d) Four/ चार

13. Each vowel in the word OPTICAL is changed to the letter following it in the English alphabetical order and each consonant is changed to the letter preceding it in the English alphabetical order. Which of the following letters will appear twice in the group of letters thus formed?

OPTICAL शब्द के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार सकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर दो बार आएगा?

(a) 0 (b) P

(c) J (d) B

14. Each letter is assigned a number. From the following four possible arrangements of these numbers, select the option that can form a meaningful word.

दिए गए प्रत्येक अक्षर के लिए एक संख्या निर्दिष्ट की गई है। इन संख्याओं की निम्नलिखित चार संभावित क्रम व्यवस्थाओं में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो एक सार्थक शब्द बना सकता है।

15. This table shows the number codes for the given letters. Select the combination of numbers so that the letters, when arranged accordingly, form a meaningful word.

इस तालिका में दिए गए अक्षरों के लिए संख्या कूट दर्शाए गए हैं। संख्याओं के उस संयोजन का चयन कीजिए जिससे कि अक्षरों को तदनुसार व्यवस्थित करने से एक सार्थक शब्द बनाया जा सके।

```
L P C E I N

1 2 3 4 5 6

(a) 3, 4, 1, 5, 2, 6
(b) 6, 5, 3, 4, 1, 2
(c) 2, 4, 6, 3, 5, 1
(d) 2, 4, 6, 3, 1, 5
```

16. Refer to the following letter series and answer the question. निम्नलिखित पत्र श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

(Left) 25437867943786 23489 48764372897532 459 (Right)

How many such odd numbers are there which are immediately preceded by an even number and also immediately followed by an even number? (Consider counting from left to right only) ऐसी कितनी विषम संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक सम संख्या है और ठीक बाद भी एक सम संख्या है? (केवल बाएँ से दाएँ गिनती पर विचार करें)

(a) Five/ पांच (b) Six/ छह

(c) Seven / सात (d) Four/ चार

17. Refer to the following letter series and answer the question. निम्नलिखित पत्र श्रृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

(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 (Right)

If all the numbers are dropped from the series, how many letters are there in the English alphabetical order between the letter that is fourth from the right end and the letter that is sixth from the left end of the given series?

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?

(a) One/एक

(b) None/कोई नहीं

(c) Two/ दो

(d) Three / तीन

18. If 2 is subtracted from each odd digit and 1 is added to each even digit in the number 83252769, how many digits will occur more than once in the new number thus formed? यदि संख्या 83252769 में प्रत्येक विषम अंक से 2 घटाया जाए और प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे

- (a) Three / तीन
- (b) None/ कोई नहीं
- (c) Two/ दो
- (d) One / एक

19. Study the given number series and answer the question that follows.

दी गई संख्या श्रृंखला का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

26749365195245942371

How many even numbers are immediately preceded by an odd number and immediately followed by a prime number?

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

(a) 2 (b) 1

(c) 3 (d) 4



20. This question is based on the following 3-digit numbers. यह प्रश्न निम्नलिखित तीन अंकों की संख्याओं पर आधारित है।

543 769 552 342 245

(Example. 694 - First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7) If en each of the numbers, 1 is added to the first digit of every number, in how many numbers will the first digit be exactly divisible by the third digit of the same number? यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 1 जोड़ दिया जाए, तो कितनी संख्याओं में पहला अंक उसी संख्या के तीसरे अंक से पूर्णतः विभाज्य होगा?

(a) Three / तीन

(b) Five/ पांच

(c) Two/ दो

(d) Four/ चार

21. The following question is based on the given seven, 3-digit numbers. निम्नलिखित प्रश्न दी गई सात, 3-अंकीय संख्याओं पर आधारित है। (Left)/ (बाएं) 347, 486, 627, 113, 721, 418, 779(Right) (दाएं)

(For example, 456:6 = digit in unit's place, 5 = d 5 = digit = digit in ten's place, 4 = digit in hundred's place)/ (उदाहरण के लिए, 456:6 = इकाई के स्थान पर अंक, 5 = दहाई के स्थान पर अंक, 4 = सैकड़े के स्थान पर अंक)

NOTE - All operations to be done from left to right.

If 2 is added to the digit in hundred's place of each number given above, in how many numbers will be the modified digit in hundred's place be exactly divisible by the digit appearing in the ten's place?

यदि ऊपर दी गई प्रत्येक संख्या के सैकड़े के स्थान पर अंक में 2 जोड़ दिया जाए, तो कितनी संख्याओं में सैकड़े के स्थान पर संशोधित अंक दहाई के स्थान पर आने वाले अंक से पूर्णतः विभाज्य होगा?

(a) 4

(b) 2

(c) 3

(d) 1

22. How many pairs Of letters are there in the word "CASTRAPHONE" Which have as many letters between them in the word as in the alphabet

शब्द "CASTRAPHONE" में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके बीच उतने ही अक्षर हैं जितने कि वर्णमाला में हैं।

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

23. How many such pairs of letters are there in the word 'TRIBUNAL' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet (both forward and backward)?

'TRIBUNAL' शब्द में ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच में उतने ही अक्षर हैं जितने शब्द अंग्रेजी वर्णमाला में हैं (आगे और पीछे दोनों)?

- (a) One / एक
- (b) Two/दो
- (c) Three / तीन
- (d) None/ कोई नहीं
- (e) More than three / तीन से अधिक

24. Arrange the following words in dictionary order and choose the second word:

निम्नितिखित शब्दों को शब्दकोश क्रम में व्यवस्थित करें और दूसरा शब्द चुनें:

- (a) Gold
- (b) Gone
- (c) Golf
- (d) Good

25. Each letter in the word STAMINA is arranged in alphabetical order. How many letters are there in the English alphabetical series between the first letter from the left and the fourth letter from the right in the new letter-cluster?

STAMINA शब्द में प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया गया है। नए अक्षर-समूह में बाएं से पहले अक्षर और दाएं से चौथे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला में कितने अक्षर हैं?

- (a) 11
- (b) 12
- (c) 13
- (d) 14

26. Which of the following will be the product of the 2nd digit of the highest number and the 3rd digit of the lowest number?

निम्नलिखित में से कौन सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक और सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक का गुणनफल होगी?

572 361 462 678 635

(a) 2 (b) 4

(c) 6 (d) 7

(e) 9

27. Which one of the following word can NOT be formed using the letters of the word 'PROFESSIONAL?

निम्नितिखित में से कौन सा शब्द 'PROFESSIONAL' शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है?

- (a) PASSION
- (b) FINAL
- (c) NORMAL
- (d) LESSION

28. Consider the following of numbers.

51473985726315863852243496 How many odd numbers are followed by the odd number in the above sequence? निम्नलिखित संख्याओं पर विचार कीजिए।

5 1 4 7 3 9 8 5 7 2 6 3 1 5 8 6 3 8 5 2 2 4 3 4 9 6 उपर्युक्त अनुक्रम में कितनी विषम संख्याओं के बाद विषम संख्या आती है?

(a) 5 (b) 6

(c) 7 (d) 8

29. $d = \beta F 2 * K S 7 5 # $ P L V S @ M U E 6 ↑ Q G © 9 3 & T Y £ How many such letters are there in the arrangement each letter in the arrangement each of which is either immediately preceded by a symbol or immediately followed by a number, but not both?$

व्यवस्था में ऐसे कितने अक्षर हैं जिनमें से प्रत्येक अक्षर के ठीक पहले या तो एक प्रतीक है या ठीक बाद में एक संख्या है, लेकिन दोनों नहीं?

- (a) Three / तीन
- (b) Four / चार
- (c) Five / पांच
- (d) Eight / आठ

30. Some letters are given which are numbered 1, 2, 3, 4, 5, and 6. Find the combination of numbers so that the letters are arranged accordingly to form a meaningful English word.

कुछ अक्षर दिए गए हैं जिनकी संख्या 1, 2, 3, 4, 5 और 6 है। संख्याओं का संयोजन ज्ञात कीजिए ताकि अक्षरों को तदनुसार व्यवस्थित करके एक सार्थक अंग्रेजी शब्द बनाया जा सके।

(a) 321456

(b) 231456

(c) 312654

(d) 314265

1	2	3	4	5	6
			R		