

# THE BANK 2023

REASONING

# वर्णमाला और विविध श्रुखला

(ALPHABETICAL & MISCELLANEOUS SERIES)

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्नो के आधार पर

BANK की सभी परीक्षाओं हेतु उपयोगी

**BY REASONING GURU** 



## मिश्रज BANK 2023



Question Type: singlechoice

**REASONING** 

**QUESTION 1** 

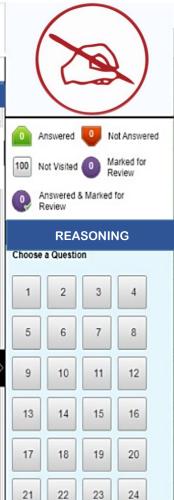
Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.1. If it is possible to make only one meaningful word with the third, the fifth, the sixth and the seventh letter of the word REFERENCE using each letter only once in each word, which of the following will be the last letter of that word. If no such word can be made, give answer 'G' and if more than such word can be made, give answer 'M'.

प्रश्न 1. यदि शब्द REFERENCE के तीसरे, पांचवें, छठे और सातवें अक्षर से केवल एक अर्थपूर्ण शब्द बनाना संभव हो, तो प्रत्येक शब्द में प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार प्रयोग करते हुए, निम्निखित में से कौन सा उस शब्द का अंतिम अक्षर होगा, यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है, उत्तर 'G' दीजिए और यदि इससे अधिक शब्द बन सकते हैं तो उत्तर 'M' दीजिए।

- 1. E
- 2. G
- 3. R
- 4. M
- 5. N

[RRB PO PRE 03 AUGUST 2019]



# मिश्रन BANK 2023

Question Type: singlechoice

**REASONING** 

#### **QUESTION 1**

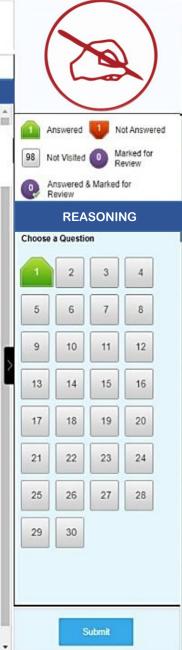
Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.1. If it is possible to make only one meaningful word with the third, the fifth, the sixth and the seventh letter of the word REFERENCE using each letter only once in each word, which of the following will be the last letter of that word. If no such word can be made, give answer 'G' and if more than such word can be made, give answer 'M'.

प्रश्न 1. यदि शब्द REFERENCE के तीसरे, पांचवें, छठे और सातवें अक्षर से केवल एक अर्थपूर्ण शब्द बनाना संभव हो, तो प्रत्येक शब्द में प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार प्रयोग करते हुए, निम्निलिखित में से कौन सा उस शब्द का अंतिम अक्षर होगा, यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है, उत्तर 'G' दीजिए और यदि इससे अधिक शब्द बन सकते हैं तो उत्तर 'M' दीजिए।

- 1. E
- 2. G
- 3. R
- 4. M
- 5. N

[RRB PO PRE 03 AUGUST 2019]





**REASONING** 

**QUESTION 2** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

 $Q\ 2$  . How many such pairs of digits are there in the number 8412673194 which have as many digits between them as they have in number series? (In both directions)

संख्या 8412673194 में अंकों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच उतने ही अंक हैं जितने कि [SBI PO PRE 08 JUNE 2019] संख्या श्रंखला में हैं? (दोनों दिशाओं में)

- 1. One
- 2. Two
- 3. Three
- 4. Four
- 5. Five





**QUESTION 2** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q 2. How many such pairs of digits are there in the number 8412673194 which have as many digits between them as they have in number series? (In both directions)

संख्या 8412673194 में अंकों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच उतने ही अंक हैं जितने कि [SBI PO PRE 08 JUNE 2019] संख्या श्रंखला में हैं? (दोनों दिशाओं में)

- **1.** One
- 2. Two
- 3. Three
- 4. Four
- 5. Five





REASONING

**QUESTION 3** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q 3. How many such pairs of letters are there in the word 'NOEXECUTIVEON' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet?

शब्द 'NOEXECUTIVEON' में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में हैं?

- 1. Seven
- 2. Four
- 3. Five
- 4. **Six**
- 5. None of these



We can solve the problems related to Series by learning the positional value of Alphabets and place value of alphabets:

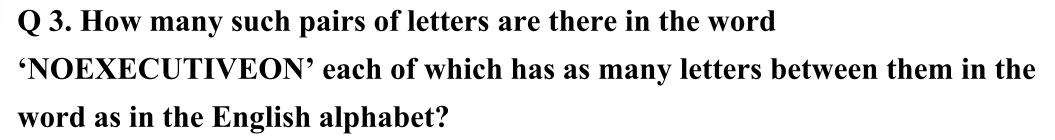
E	J	0	Т	Y	
5	10	15	20	25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Α	В	С	D	Е	F	G	Н	1	J	K	L	M
Zara	Boy	Crax	De w	Electric vehicle	Uff / faltu	GST	Honey singh	Inter	Jungle queen	Pk movie	Love/ Leo	Man / moon
Z	Υ	X	W	V	U	Т	S	R	Q	Р	0	N
26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14

REASONING

**QUESTION 3** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25



शब्द 'NOEXECUTIVEON' में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में हैं?

- 1. Seven
- 2. Four
- 3. Five
- 4. **Six**

Mark for Review & Next

5. None of these





**REASONING** 

**QUESTION 4** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25



Q 4-8 अल्फा/न्यूमेरिक/प्रतीक संयोजनों की निम्नलिखित श्रृंखला का अध्ययन करें और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

- Q 4. Which of the following is seventh to the right of fifteenth from the right end?
- Q 4. निम्नलिखित में से कौन दायें छोर से पंद्रहवें के दायें से सातवाँ है?
- (1) **D**

[CRP RRBS CLERK – PRE (17 AUGUST 2019)]

- **(2)** 9
- **(3)** %
- **(4)** \*
- (5) None of these

Submit

Save & Next

**REASONING** 

#### **QUESTION 4**

Right mark: 1 Negative mark: 0.25



Q 4-8 अल्फा/न्यूमेरिक/प्रतीक संयोजनों की निम्नलिखित श्रृंखला का अध्ययन करें और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

- Q 4. Which of the following is seventh to the right of fifteenth from the right end?
- Q 4. निम्नलिखित में से कौन दायें छोर से पंद्रहवें के दायें से सातवाँ है?
- (1) **D**

- **(2)** 9
- **(3)** %
- **(4)** \*
- (5) None of these





**REASONING** 

**QUESTION 5** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

## Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

Q 5. How many such symbols are there in the above arrangement, each of which is immediately followed by a consonant and also immediately preceded by a number?

प्र. 5. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के तुरंत बाद एक व्यंजन है और ठीक पहले एक संख्या भी है?

- (1) None
- (2) One
- (3) Two
- (4) Three
- (5) More than three

[CRP RRBS CLERK – PRE (17 AUGUST 2019)]



13

29

Submit

Question Type: singlechoice

**QUESTION 5** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

## Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

Q 5. How many such symbols are there in the above arrangement, each of which is immediately followed by a consonant and also immediately preceded by a number?

प्र. 5. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के तुरंत बाद एक व्यंजन है और ठीक पहले एक संख्या भी है?

- (1) None
- (2) One
- (3) **Two**
- (4) Three
- (5) More than three



## मिश्रत BANK 2023



Question Type: singlechoice

REASONING

**QUESTION 6** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

## Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

Q 6. If all the symbols are dropped from the above arrangement which of the following will be tenth from the left end?

Q 6. यदि उपरोक्त व्यवस्था से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए तो निम्नलिखित में से कौन सा बाएं छोर से दसवां होगा?

- 1. #
- 2. C
- **3.** %
- 4. P
- 5. None of these



REASONING

**QUESTION 6** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

## Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

Q 6. If all the symbols are dropped from the above arrangement which of the following will be tenth from the left end?

Q 6. यदि उपरोक्त व्यवस्था से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए तो निम्नलिखित में से कौन सा बाएं छोर से दसवां होगा?

- 1. #
- 2. C
- **3.** %
- 4. P
- 5. None of these





**QUESTION 7** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

## Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

Q 7. How many numbers are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by a symbol and followed by a letter of the English alphabet?

प्रश्न 7. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और बाद में अंग्रेजी वर्णमाला का एक अक्षर है?

1. None

[CRP RRBS CLERK – PRE (17 AUGUST 2019)]

- 2. One
- 3. Two
- 4. Three
- 5. Other than these options

REASONING Submit

**QUESTION 7** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

#### Z A 3 4 V O @ D # 4 9 P N # 8 E \$ 5 \* C F A B 7 H % 9 Y 6 £ Q 2 R Q

Q 7. How many numbers are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by a symbol and followed by a letter of the English alphabet?

प्रश्न 7. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और बाद में अंग्रेजी वर्णमाला का एक अक्षर है?

1. None

[CRP RRBS CLERK – PRE (17 AUGUST 2019)]

- **2.** One
- 3. Two
- 4. Three
- 5. Other than these options

29 30 Submit

Answered

REASONING



REASONING

**QUESTION 8** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8-11. The following questions are based on six three-digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q 8. If all the numbers are arranged in descending order from left to right, what will be the sum of the digits of the third from the right?

यदि सभी संख्याओं को बाएँ से दाएँ अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो दाएँ से तीसरे के अंकों का

योग क्या होगा?

- **(1)** 17
- **(2) 23**
- **(3) 22**
- **(4)** 15
- (5) 20

[LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019



29

30

Submit

**REASONING** 

#### **QUESTION 8**

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8-11. The following questions are based on six three-digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q 8. If all the numbers are arranged in descending order from left to right, what will be the sum of the digits of the third from the right?

यदि सभी संख्याओं को बाएँ से दाएँ अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो दाएँ से तीसरे के अंकों का

योग क्या होगा?

- **(1)** 17
- **(2) 23**
- **(3) 22**
- **(4)** 15

(5) 20

[LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019





Question Type: singlechoice

QUESTION 9

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8-11. Following questions are based on six three digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q.9. If 1 is subtracted from the middle digit of each number and then the numbers are arranged in descending order from left to right, what will be the sum of the digits of the third newly formed number from the left?

यदि प्रत्येक संख्या के मध्य अंक से 1 घटाया जाता है और फिर संख्याओं को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो बाएं से तीसरी नवगठित संख्या के अंकों का योग क्या होगा? [LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019

- **(1)** 17
- **(2) 23**
- (3) 21
- **(4) 15**
- (5) 10



Save & Next

REASONING

#### **QUESTION 9**

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8-11. Following questions are based on six three digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q.9. If 1 is subtracted from the middle digit of each number and then the numbers are arranged in descending order from left to right, what will be the sum of the digits of the third newly formed number from the left?

यदि प्रत्येक संख्या के मध्य अंक से 1 घटाया जाता है और फिर संख्याओं को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो बाएं से तीसरी नवगठित संख्या के अंकों का योग क्या होगा? [LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019

- **(1)** 17
- **(2) 23**
- (3) 21
- **(4) 15**
- (5) 10





REASONING

**QUESTION 10** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8-11. Following questions are based on six three digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q 10. If all the digits are arranged in ascending order within each number, then which of the following number is the fourth lowest number?

यदि प्रत्येक संख्या के भीतर सभी अंकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या चौथी सबसे छोटी संख्या है?

- (1) 926
- (2) 542
- (3) 691
- (4) 879
- (5)345

[LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019







Submit

Question Type: singlechoice

**QUESTION 10** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8 - 11. Following questions are based on six three digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q 10. If all the digits are arranged in ascending order within each number, then which of the following number is the fourth lowest number?

यदि प्रत्येक संख्या के भीतर सभी अंकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या चौथी सबसे छोटी संख्या है?

(1) 926

(2) 542

(3) 691

(4) 879

(5) 345

[LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019





**REASONING** 

**QUESTION 11** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8 - 11. Following questions are based on six three digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q 11. If the first and the second digits in each number are interchanged then which number will be the third smallest number?

यदि प्रत्येक संख्या में पहले और दूसरे अंक को आपस में बदल दिया जाए तो कौन सी संख्या तीसरी सबसे छोटी संख्या होगी?

- (1) 926
- (2) 542
- (3) 691
- (4) 879
- **(5)** 679

[LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019



REASONING

**QUESTION 11** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Q.8 - 11. Following questions are based on six three digit numbers.

निम्नलिखित प्रश्न छह तीन अंकों की संख्या पर आधारित हैं।

926 542 691 879 345 679

Q 11. If the first and the second digits in each number are interchanged then which number will be the third smallest number?

यदि प्रत्येक संख्या में पहले और दूसरे अंक को आपस में बदल दिया जाए तो कौन सी संख्या तीसरी सबसे छोटी संख्या होगी?

- (1) 926
- (2) 542
- (3)691
- (4) 879
- **(5)** 679

Mark for Review & Next

[LIC ASSISTANT (PRE) 30 OCTOBER 2019



29



**REASONING** 

**QUESTION 12** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Directions (12-16): The following questions are based on the five numbers given below, study the given information and answer the following questions.

निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई पांच संख्याओं पर आधारित हैं, दी गई जानकारी का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

625 427 189 258 469

12. If 2 is subtracted from each of the numbers then how many numbers are odd numbers in this way?

यदि प्रत्येक संख्या में से 2 घटा दिया जाए तो इस प्रकार कितनी संख्याएँ विषम संख्याएँ होंगी?

- वाष्प्रतिवार राज्या रा १ ४ वटा रिया चार् सा इस प्रयास विभाग राज्या है विवस राज्या है लिया.
- 2. 5
- 3. 3
- 4. 2
- **5.** 1

[IBPS PO,CLERK ( 2022)]



**REASONING** 

#### **QUESTION 12**

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

Directions (12-16): The following questions are based on the five numbers given below, study the given information and answer the following questions.

निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई पांच संख्याओं पर आधारित हैं, दी गई जानकारी का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

625 427 189 258 469

12. If 2 is subtracted from each of the numbers then how many numbers are odd numbers in this way?

यदि प्रत्येक संख्या में से 2 घटा दिया जाए तो इस प्रकार कितनी संख्याएँ विषम संख्याएँ होंगी?

- 1 4
- 2. 5
- 3. 3
- 4. 2
- **5.** 1

[IBPS PO,CLERK ( 2022)]





**REASONING** 

**QUESTION 13** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

#### 625 427 189 258 469

13. If each number's first and third digits are interchanged, which of the following is the highest number?

यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंक को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्न में से कौन सी सबसे बड़ी संख्या है?

- 1. 625
- 2. 427
- 3. 189
- 4. 258
- 5. 469



Save & Next

Question Type: singlechoice

**QUESTION 13** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

#### 625 427 189 258 469

13. If each number's first and third digits are interchanged, which of the following is the highest number?

यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंक को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्न में से कौन सी सबसे बड़ी संख्या है? [IBPS PO,CLERK ( 2022)]

- 1. 625
- 2. 427
- 3. 189
- 4. 258
- 5. 469





REASONING

**QUESTION 14** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

625 427 189 258 469

14. What is the sum of the third digit of the number which is second from the left and the second digit of the number which is third from the right end? बाएं से दूसरे नंबर की संख्या के तीसरे अंक और दाएं छोर से तीसरी संख्या के दसरे अंक का योग क्या है? [IBPS PO, CLERK (2022)]

- **10**
- 15
- 14
- **12**
- None of these

Clear Response



19

Question Type: singlechoice

**QUESTION 14** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

625 427 189 258 469

14. What is the sum of the third digit of the number which is second from the left and the second digit of the number which is third from the right end? बाएं से दूसरे नंबर की संख्या के तीसरे अंक और दाएं छोर से तीसरी संख्या के दूसरे अंक का योग क्या है? [IBPS PO, CLERK (2022)]

- 10
- 15
- 14
- **12**

Mark for Review & Next

None of these

**REASONING** Choose a Question 21 22 25 26 29 30

23

27

Clear Response

Save & Next



Question Type: singlechoice

**QUESTION 15** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

#### 625 427 189 258 469

15. What is the product of the third digit of the second lowest number and the first digit of the second highest number? दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक और दूसरी सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक का गुणनफल क्या है?

- 1. 24
- 2. 28
- 3. 72
- 4. 32
- 5. None of these



QUESTION 15

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

#### 625 427 189 258 469

15. What is the product of the third digit of the second lowest number and the first digit of the second highest number? दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक और दूसरी सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक का गुणनफल क्या है?

- 1. 24
- 2. 28
- 3. 72
- 4. 32
- 5. None of these

