





# SBI CLERK 2022



**REASONING**

**LIVE TEST**



**LIVE** | 11:30 AM

**BY SHIPRA MAHENDRAS**



# UPCOMING ONLINE BATCHES

## May 2022

**04 May 2022**

05:30 PM to 07:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

10:30 AM to 12:30 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

**11 May 2022**

10:30 AM to 12:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

01:00 PM to 03:00 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

04:15 PM to 06:15 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

**ENGLISH & BENGALI**

**18 May 2022**

07:30 PM to 09:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

05:30 PM to 07:30 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

**25 May 2022**

03:00 PM to 05:00 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

08:00 AM to 10:00 AM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



61) Statement:  $I \geq M$ ;  $M \geq J$ ;  $L \leq J$ ;  $L = O$ ;  $O < N$

Conclusion:

I)  $L = I$

II)  $L < I$

62) Statement:  $B < H \leq K$ ;  $H \geq I > F$ ;  $F = M > Z$ ,

Conclusion:

I)  $I \leq K$

II)  $B < Z$

63) Statement:  $S \leq T \geq Z = I$ ;  $I = N > M$

Conclusion:

I)  $M > T$

II)  $N \leq T$

30



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



64) Statement:  $K \leq A \geq C > D = F \leq I > Z$

Conclusion:

I)  $F > A$

II)  $C \geq Z$

65) Statements:  $E \leq K < L; K = S > O; S \leq T > U$

Conclusions:

I)  $E \leq T$

II)  $L > O$





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



532 427 248 386 148

66) if The digits in each number are arranged in descending order, then which of the following number will be the third highest number? यदि प्रत्येक संख्या के अंकों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या तीसरी सबसे बड़ी संख्या होगी?

- a) 532
- b) 427
- c) 386
- d) 148
- e) None of these

67) If all the numbers are arranged by ascending order from left end to right end then which of the following number is second from the right end? यदि सभी संख्याओं को बायें छोर से दायें छोर तक आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दायें छोर से दूसरी है?

- a) 148
- b) 427
- c) 532
- d) 248
- e) None of these





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



532 427 248 386 148

68) If third digit of third lowest number is divided by second digit of second highest, then what will be the resultant answer? यदि तीसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक को दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक से विभाजित किया जाता है, तो परिणामी उत्तर क्या होगा?

- a)1
- b)4
- c)2
- d)3
- e)None of these

69) What will be the resultant of multiplication of last two digits of highest number with last two digits of lowest number? सबसे बड़ी संख्या के अंतिम दो अंकों को सबसे छोटी संख्या के अंतिम दो अंकों से गुणा करने का परिणाम क्या होगा?

- a) 1536
- b) 1436
- c) 2436
- d) 1546
- e) None of these



532 427 248 386 148

70) If one is added to all even digits and one is subtracted from all odd digits within the number, then which of the following number will be the third lowest number? यदि सभी सम अंकों में एक जोड़ा जाता है और संख्या के सभी विषम अंकों में से एक घटाया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या तीसरी सबसे छोटी संख्या होगी?

- a) 427
- b) 248
- c) 386
- d) 148
- e) None of these

30



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM

Seven persons I, J, K, L, M, N, and O are starting their work in seven different timings 8 am, 9 am, 10 am, 11 am, 12 pm, 1 pm and 2 pm in the same day but not necessarily in the same order. O started his work in the afternoon. Two people were started their work between O and N. Only one person started his work between I and J who started his work after O. The sum of starting time of M and L is four more than that of K's starting time. M started his work before L

सात व्यक्ति I, J, K, L, M, N, और O एक ही दिन में सुबह 8 बजे, सुबह 9 बजे, सुबह 10 बजे, 11 बजे, 12 बजे, दोपहर 1 बजे और दोपहर 2 बजे सात अलग-अलग समय में अपना काम शुरू कर रहे हैं। लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। O ने दोपहर में अपना काम शुरू किया। O और N के बीच दो लोगों ने अपना काम शुरू किया। I और J के बीच केवल एक व्यक्ति ने अपना काम शुरू किया जिसने शुरू किया O के बाद उसका कार्य। M और L के आरंभिक समय का योग K के आरंभिक समय से चार अधिक है। M ने L से पहले अपना काम शुरू किया

2:00



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



73) Who started his work just before M?  
M से ठीक पहले किसने अपना काम शुरू किया?

- a)K
- b)J
- c)L
- d)N
- e)None of these

Case 1

Work Starting Time	Person
8 am	K
9 am	N
10 am	M
11 am	I
12 pm	O
1 pm	J
2 pm	L

71) K started his work in which of the following time?  
K ने निम्नलिखित में से किस समय में अपना काम शुरू किया?

- a)9 am
- b)10 am
- c)11 am
- d)12 am
- e)None of these

72) How many persons started their work between M and J?

M और J के मध्य कितने व्यक्तियों ने अपना कार्य प्रारंभ किया?

- a)1
- b)2
- c)3
- d)4
- e)None of these



Case 1

Work Starting Time	Person
8 am	K
9 am	N
10 am	M
11 am	I
12 pm	O
1 pm	J
2 pm	L

74) Which of the following is correct with respect to the person and their working time? व्यक्ति और उनके कार्य समय के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- a) N - 10 am
- b) J - 11 pm
- c) O - 2 am
- d) L - 2 pm
- e) None of these

75) What is the difference of starting time of O and L? O और L के आरंभिक समय में कितना अंतर है?

- a) 2
- b) 4
- c) 6
- d) 8
- e) None of these

30



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



^ M B 2 E ! H 3 Z 6 O & 4 K \$ 7 I @ 5 B N 3 % P \* ! L Q

79. If all the alphabets are changed to next letter in the English alphabetical series, then which of the alphabet is ninth to the right of second element from the left end? यदि अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में सभी अक्षरों को अगले अक्षर में बदल दिया जाता है, तो कौन सा वर्णमाला बाएं छोर से दूसरे तत्व के दायें से नौवें स्थान पर है?

- a) O
- b) C
- c) Q
- d) P
- e) Cannot be determined

80. Which of the following elements is exactly between the elements which is fourth and fifth element from the right and left end respectively? निम्नलिखित में से कौन सा तत्व उन तत्वों के ठीक बीच में है जो क्रमशः दाएं और बाएं छोर से चौथा और पांचवां तत्व है

- a) &
- b) K
- c) 7
- d) \$
- e) Cannot be determined

30



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



Arjun started walking towards west from his School and walks a distance of 10 km. At that point he takes right turn and walks a distance of 6 km. Then he takes left turn and walks a distance of 4 km. At that point he takes left turn and walks a distance of 12 km. Then he takes left turn and walks a distance of 6 km to reach Stadium

अर्जुन अपने स्कूल से पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है और 10 किमी की दूरी चलता है। उस समय वह दाएं मुड़ता है और 6 किमी की दूरी तय करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 किमी की दूरी चलता है। उस बिंदु पर वह बाएं मुड़ता है और 12 किमी की दूरी चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और स्टेडियम तक पहुंचने के लिए 6 किमी की दूरी तय करता है

41) What is the shortest distance between School and Stadium?

- a) 5
- b) 7
- c) 9
- d) 10
- e) None of these

42) In which direction is School with respect to Stadium?

- a) North west
- b) North east
- c) South east
- d) South west
- e) None of these

1:30

# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM

आठ व्यक्ति अर्थात A, B, G, H, T, U, Y और Z एक वर्गाकार मेज पर बैठे हैं। उनमें से चार वर्गाकार मेज के मध्य में बैठे हैं और अन्य वर्गाकार मेज के कोनों पर बैठे हैं। उन सभी को मेज के केंद्र की ओर उन्मुख थे। प्रत्येक को अलग-अलग रैंक मिली हैं अर्थात। 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, और 8 लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

A उस व्यक्ति के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसकी रैंक 7वीं है। उस व्यक्ति A और H के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है, जिसकी रैंक तीसरी है। वह व्यक्ति जिसकी रैंक चौथी है वह उस व्यक्ति के ठीक दायें बैठा है जिसकी रैंक पहली है। U, A का पड़ोसी नहीं है। Y की रैंक 4 नहीं है। H और G के बीच दो व्यक्ति हैं। U, A के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, G और Z के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है, जिसकी रैंक 5वीं है। Y, B का निकटतम पड़ोसी है। Z, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A और Y के रैंक का अंतर एक पूर्ण वर्ग है। U की रैंक है न तो चौथा और न ही सातवां। A की रैंक न तो चौथी है और न ही छठी। A वर्गाकार मेज के बीच में बैठा है

Eight persons namely A, B, G, H, T, U, Y, and Z are sitting in a square table. Four of them are sitting at the middle of the square table and others are sitting at the corners of the square table. All of them were facing towards the centre of the table. Each has got different ranks viz. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, and 8 but not necessarily in the same order.

A sits third to the right of the one whose rank 7th.

Only one person sits between the person A and H, whose rank 3rd. The one whose rank 4th sits immediate right of the one whose rank is 1st. U is not neighbour of A. Y's rank is not 4. There are two persons between H and G. U sit second to the left of Y. Only one person sits between G and Z, whose rank 5th. Y is an immediate neighbour of B. Z is not an immediate neighbour of H. The rank difference between A and Y is a perfect square. U's rank is neither 4th nor 7th. A's rank is neither 4th nor 6th. A sits in the middle of the square table

2:00

# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM

Eight persons namely A, B, G, H, T, U, Y, and Z are sitting in a square table. Four of them are sitting at the middle of the square table and others are sitting at the corners of the square table. All of them

were facing towards the centre of the table. Each has got different ranks viz. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, and 8 but not necessarily in the same order.

A sits third to the right of the one whose rank 7th. Only one person sits between the person A and H, whose rank 3rd. The one whose rank 4th sits immediate right of the one whose rank is 1st. U is not neighbour of A. Y's rank is not 4. There are two persons between H and G. U sit second to the left of

Y. Only one person sits between G and Z, whose rank 5th. Y is an immediate neighbour of B. Z is not an immediate neighbour of H. The rank difference between A and Y is a perfect square. U's rank is

neither 4th nor 7th. A's rank is neither 4th nor 6th. A sits in the middle of the square table



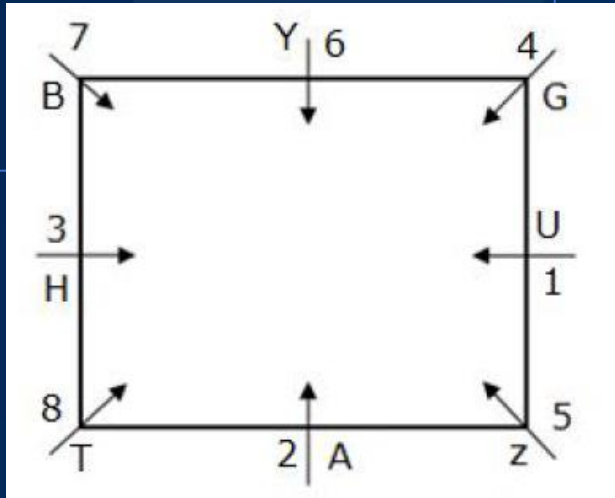
# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



45) How many persons sit between G and the one whose rank 3<sup>rd</sup> counted from the right of G?  
 G और उस व्यक्ति के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं जिसकी रैंक 3 G के दायें से गिना जाता है?

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



43) Who among the following person sits second to the right of T?

निम्नलिखित में से कौन T के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- a)A
- b)H
- c)B
- d)Z
- e)None of these

44) What is the rank of B?

B की रैंक क्या है?

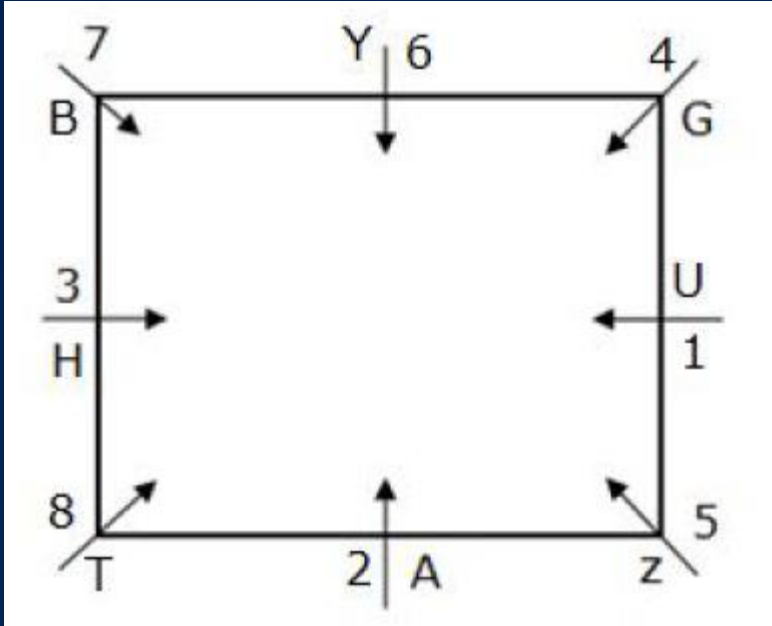
- a)2
- b)3
- c)5
- d)8
- e)None of these





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



46) What is the position of U with respect to the one whose rank 7<sup>th</sup>? 7<sup>वें</sup> स्थान वाले व्यक्ति के सन्दर्भ में U का स्थान क्या है?

- a) Third to the left
- b) Immediate left
- c) Third to the right
- d) Second to the left
- e) None of these

47) If B related to 1, G related to 2 in the same way which of the following year is Z related to? यदि B, 1 से संबंधित है, G उसी प्रकार 2 से संबंधित है, तो निम्न में से Z किस वर्ष से संबंधित है?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) None of these





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



## 48) Statements:

All Mobile are Charger  
Some Charger is Cable  
No Cable is an Adapter  
All Adapter are Battery

## Conclusions:

I)Some Charger is Adapter  
II)Some Battery is Mobile

## 49) Statements:

No Grapefruit is an Orange  
Some Orange is Lime  
Some Lime is Banana  
No Banana is a Mango

## Conclusions:

I)Some Grapefruit are not Lime  
II)Some Lime are not Mango





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



## 49) Statements:

- No Grapefruit is an Orange
- Some Orange is Lime
- Some Lime is Banana
- No Banana is a Mango

## Conclusions:

- I)Some Grapefruit are not Lime
- II)Some Lime are not Mango





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



## 51) Statements:

- Some Peas are Maize
- All Maize are Eggplant
- No Eggplant is Carrot
- Some Carrot are Spinach

## Conclusions:

- I) No Carrot is Maize
- II) Some Spinach are not Maize





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



## 52) Statements:

- No Lock is Door
- All Door are Window
- All Window are Room
- Some Room is House

## Conclusions:

- I) Some House is Lock
- II) No Lock is a House





## 50) Statements:

Some Bus is Lorry

No Lorry is Van

Some Van is Car

No Car is Auto

## Conclusions:

I)Some Car being Lorry is a Possibility

II)Some Lorry is Auto





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



नौ डिब्बे A, B, C, D, E, F, G, H, और I एक दूसरे के ऊपर रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि एक ही में हों गण। प्रत्येक बॉक्स में अलग-अलग संख्या में गेंदें हैं यानी 25, 28, 29, 32, 33, 36, 39, 42 और 45 और जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

I और बॉक्स के बीच चार बॉक्स हैं जो 45 गेंदें हैं। I के ऊपर चार से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। G और 45 गेंदों वाले बॉक्स के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स A में गेंदों की संख्या एक अभाज्य संख्या है। जिस डिब्बे में 42 गेंदें हैं, वह डिब्बा B के ठीक ऊपर रखा गया है। डिब्बा H, डिब्बा E के ठीक ऊपर रखा है जिसमें 33 गेंदें हैं। बॉक्स मेरे पास न तो 25 गेंदें हैं और न ही 36 गेंदें। A और C के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं जिनमें 28 गेंदें हैं। डिब्बा C को G के ठीक ऊपर रखा गया है। डिब्बा D को डिब्बा A के नीचे नहीं रखा गया है। डिब्बा D में 25 गेंदें नहीं हैं। G और F के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं जिनमें 32 गेंदें हैं।

Nine boxes A, B, C, D, E, F, G, H, and I are kept above one another but not necessarily in the same order. Each of the boxes have different number of balls i.e. 25, 28, 29, 32, 33, 36, 39, 42, and 45 and are not necessarily in the same order.

There are four boxes between I and the box which has 45 balls. More than four boxes are kept above I. There are two boxes kept between G and the box which has 45 balls. The number of balls in box A is a prime number. The box which has 42 balls is kept immediately above box B. The Box H is kept immediately above the box E which has 33 balls. The box I have neither 25 balls nor 36 balls. There are two boxes kept between A and C which has 28 balls. The box C is kept immediately above G. The box D is not kept below the box A. The box D does not have 25 balls. There are two boxes kept between G and F which has 32 balls.

2:00

# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM

Nine boxes A, B, C, D, E, F, G, H, and I are kept above one another but not necessarily in the same order. Each of the boxes have different number of balls i.e. 25, 28, 29, 32, 33, 36, 39, 42, and 45 and are not necessarily in the same order.

There are four boxes between I and the box which has 45 balls. More than four boxes are kept above I. There are two boxes kept between G and the box which has 45 balls. The number of balls in box A is a prime number. The box which has 42 balls is kept immediately above box B. The Box H is kept immediately above the box E which has 33 balls. The box I have neither 25 balls nor 36 balls. There are two boxes kept between A and C which has 28 balls. The box C is kept immediately above G. The box D is not kept below the box A. The box D does not have 25 balls. There are two boxes kept between G and F which has 32 balls.





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



55) How many boxes are kept between B and the box which has 33 balls? B और 33 गेंदों वाले डिब्बे के मध्य कितने डिब्बे रखे गए हैं?

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

D	36
A	29
H	45
E	33
C	28
G	42
B	25
I	39
F	32

53) Which of the following box is kept immediately above C?  
निम्नलिखित में से कौन सा डिब्बा C के ठीक ऊपर रखा गया है?

- a) H
- b) E
- c) G
- d) B
- e) None of these

54) How many balls are there in the box I?  
बॉक्स I में कितनी गेंदें हैं?

- a) 25
- b) 42
- c) 28
- d) 32
- e) None of these



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM

D	36
A	29
H	45
E	33
C	28
G	42
B	25
I	39
F	32

56) If F is related to 42 and G is related to 45 in a certain way, then in the same way E is related to which of the following?

यदि F, 42 से संबंधित है और G, 45 से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है, तो उसी प्रकार E, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- a)36
- b)28
- c)39
- d)29
- e)None of these

57) Which one of the following combination is true?

निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सत्य है?

- a)I - 42
- b)C - 29
- c)H - 36
- d)F - 35
- e)B - 25

30



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



**62) Statements:**

$M = N > O \leq P; Q \leq R < N > S$

**Conclusions:**

I).  $N < Q$

II).  $M > Q$

**60) Statements:**

$I < J > K < L; M > K = N \leq O$

**Conclusions:**

I).  $J > O$

II).  $M > L$

**61) Statements:**

$X < Y = Z \geq A; U < V \geq Y = W$

**Conclusions:**

I).  $W > A$

II).  $A = W$





# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



- “School students are playing” is coded as “mj uv de xy”
- “Some teachers are playing” is coded as “wx kl de xy”
- “Students enjoying the holidays” is coded as “pq no uv gh”
- “Teachers enjoying school days” is coded as “fj mj kl gh”
- “School holidays are completed” is coded as “st mj de pq”



63) What is the code for “Some” in the given coded language?

- a)kl
- b)de
- c)wx
- d)xy
- e)None of these

64) What is the code for “Completed” in the given coded language?

- a)rs
- b)st
- c)pq
- d)fj
- e)None of these



# SBI CLERK 2022

•Live at 11:30 AM



1:30

- “School students are playing” is coded as “mj uv de xy”
- “Some teachers are playing” is coded as “wx kl de xy”
- “Students enjoying the holidays” is coded as “pq no uv gh”
- “Teachers enjoying school days” is coded as “fj mj kl gh”
- “School holidays are completed” is coded as “st mj de pq”

67) What is the code for “Enjoying summer holidays” in the given coded language?

- a)gh de pq
- b)kl pq gh
- c)gh bj pq
- d)gh pq fj
- e)None of these

65) Which of the following word represents the code “pq” in the given coded language?

- a)Holidays
- b)Students
- c)Enjoying
- d)Teachers
- e)None of these

66) Which of the following word represents the code “fj” in the given coded language?

- a)are
- b)School
- c)Students
- d)Days
- e)None of these

