



# MISSION SSC 2024



## REASONING

## PRACTICE SET

### ( PAPER 3 )

पूरा पेपर उड़ा दोगे,  
चूटकियों में...

 LIVE 07:00 PM





# MISSION SELECTION –SSC 2024



**Q.1 Statements:/कथन:**

**Some potatoes are onions./कुछ आलू प्याज हैं।**

**Some onions are tomatoes./कुछ प्याज टमाटर हैं।**

**Conclusions:/निष्कर्ष:**

**I. Some tomatoes are potatoes./I. कुछ टमाटर आलू हैं।**

**II. No tomato is a potato./II. कोई टमाटर आलू नहीं है।**

- a) Only conclusion II follows/केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है**
- b) Only conclusion I follows/केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है**
- c) Either conclusion I or II follows/या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है**
- d) Both conclusions I and II follow/निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं**



# MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.2 Select the correct mirror image of the given combination when the mirror is placed at MN as shown./दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए जब दर्पण को निम्नानुसार MN पर रखा जाता है।



- a) 5 6 3 r a j !
- b) 5 6 3 r a j !
- c) 5 9 3 r a j
- d) 5 9 3 r a j



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.3 In a certain code language 'POULTRY' is written as 'PRQXNVTY'. How is 'TREASON' written in that code?/ किसी निश्चित कूटभाषा में 'POULTRY' को 'PRQXNVTY' लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में 'TREASON' को किस प्रकार लिखेंगे?



- A] TVSGCUQN    B] TVTGCUQN  
C] TTVGCUQN    D] TVTHCUQN



## MISSION SELECTION –SSC 2024

1. **Q.4 DIRECTIONS:** What should come at the place of question mark?/ निर्देश- प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आना चाहिए ?

**N5V, K7T, ?, E14P, B19N**



**A] H9R      B] H10Q**

**C] H10R      D] I10R**



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.5 संख्याओं द्वारा दर्शाये गए अक्षरों से एक अर्थपूर्ण शब्द बनाने के लिए सही क्रम का चयन करें।/ Select the correct order of the letters as indicated by the numbers to form a meaningful word.

E	L	B	M	A	G
1	2	3	4	5	6



A] 2,1,6,3,5,4

B] 3,1,6,4,5,2

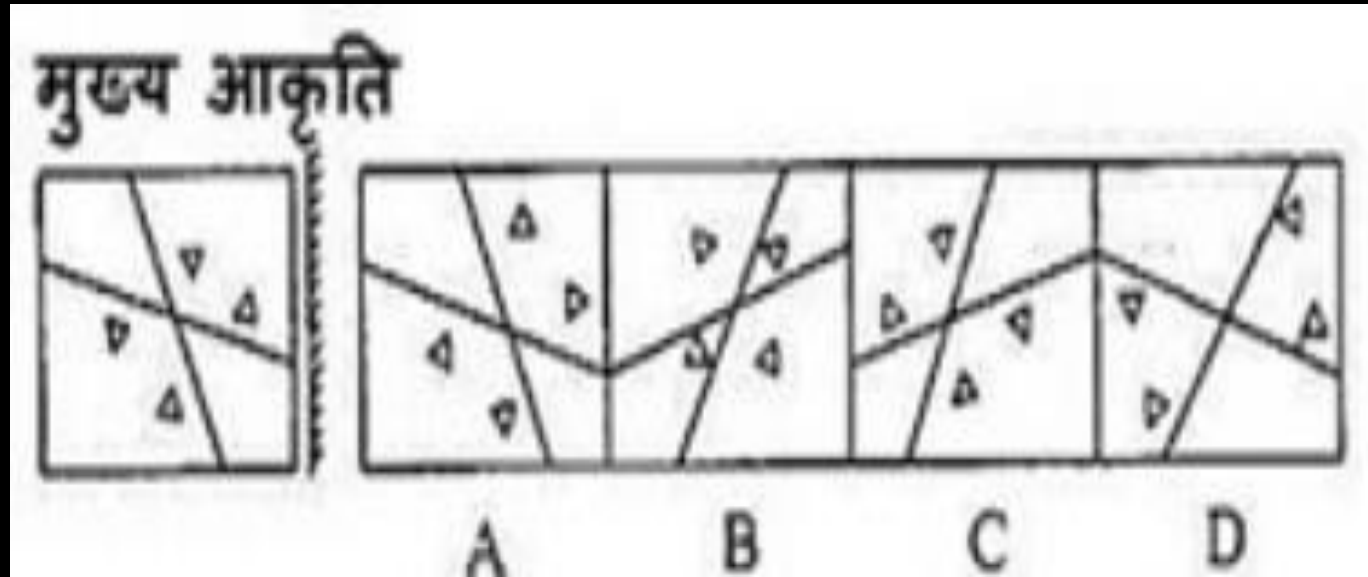
C] 4,5,6,3,1,2

D] 6,5,4,3,2,1



# MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.6 दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति, मुख्य आकृति की बिल्कुल सही दर्पण प्रतिकृति होगी?/ DIRECTIONS: Which of the given answer figure will be the correct mirror image of main figure?





## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.7 निर्देश: निम्न अक्षर श्रेणी को हल करें।/ DIRECTIONS: Solve the following letter series.

adb \_ ac \_ da \_ cddcb \_ dbc \_ cbda



A] bccba

B] cbbaa

C] ccbba

D] bbcad





## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.8 प्रश्न में दिये गए विकल्पों में से संबंधित अंक का चयन करें।/ In the question, select the related digit from the given alternatives.

24 : 60 :: 120 : ?



A] 160

B] 220

C] 300

D] 108



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.9 निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित कीजिये।/ Arrange the following words according to the English Dictionary.

(1) Save

(2) Sausage

(3) Saviour

(4) Savour

(5) Savage



A] 5, 4, 2, 3, 1

B] 2, 5, 1, 3, 4

C] 2, 3, 4, 1, 5

D] 3, 2, 1, 5, 4



# MISSION SELECTION –SSC 2024



**Q.10** Rihana walks 3 km from her house in the East direction to reach the bus stop. She takes a bus and goes 17 km ahead. After getting down from the bus, she walks 2 km on the left side, to reach the spot where she meets Santa. Santa and Rihana take a right from that point and travel 3 km to reach the market place. After shopping, they turn right from the market place and walk 2km to reach Sanita house for a cup of tea. What is the straight line distance between Rihana's house and Sanita house?/ रिहाना अपने घर से पूर्व दिशा में बस स्टॉप तक पहुँचने के लिए 3 कि.मी चलती है। वह बस पकड़ती है और 17 कि.मी आगे जाती है। बस से उतरने के बाद, बायीं ओर 2 कि.मी. उस स्थान तक चलती है जहाँ वह संता से मिलती है। संता और रिहाना, उस बिन्दु से दाएं मुड़ते हैं और मार्केट जाने के लिए 3 कि.मी. चलते हैं। शॉपिंग करने के बाद, वे मार्केट से दायीं ओर मुड़ते हैं और सानिता के घर चाय पीने जाने के लिए 2 कि.मी. चलते हैं। रिहाना के घर और सानिता के घर के मध्य की रेखीय दूरी कितनी है?

A] 24 km

B] 23 km

C] 25 km

D Cannot be determined/ज्ञात नहीं किया जा सकता



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.11 निर्देश: प्रश्न चिन्हों के स्थान पर क्या होगा?/ DIRECTIONS: What will come in place of question marks? 2

20, 20, 19, 16, 17, 13, 14, 11, ?, ?



A] 15, 14

B] 10, 10

C] 12, 14

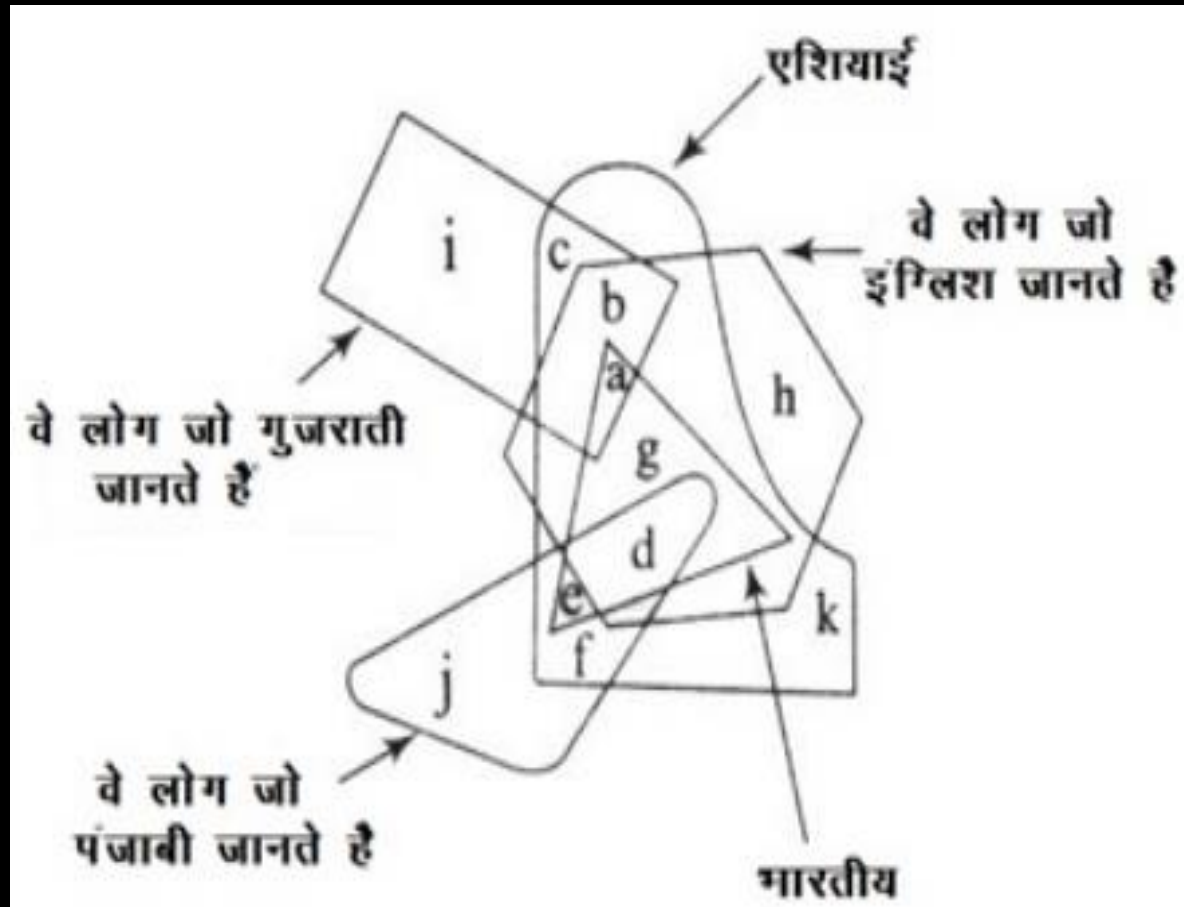
D] 10, 11



# MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.12 निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न नीचे दी गई आकृति पर आधारित हैं।/ DIRECTIONS:  
The following questions are based on the diagram given below.

गैर-एशियाई जो इंग्लिश जानते हैं, को दर्शाया जा सकता है?/ The non-Asians who know English are represented by:

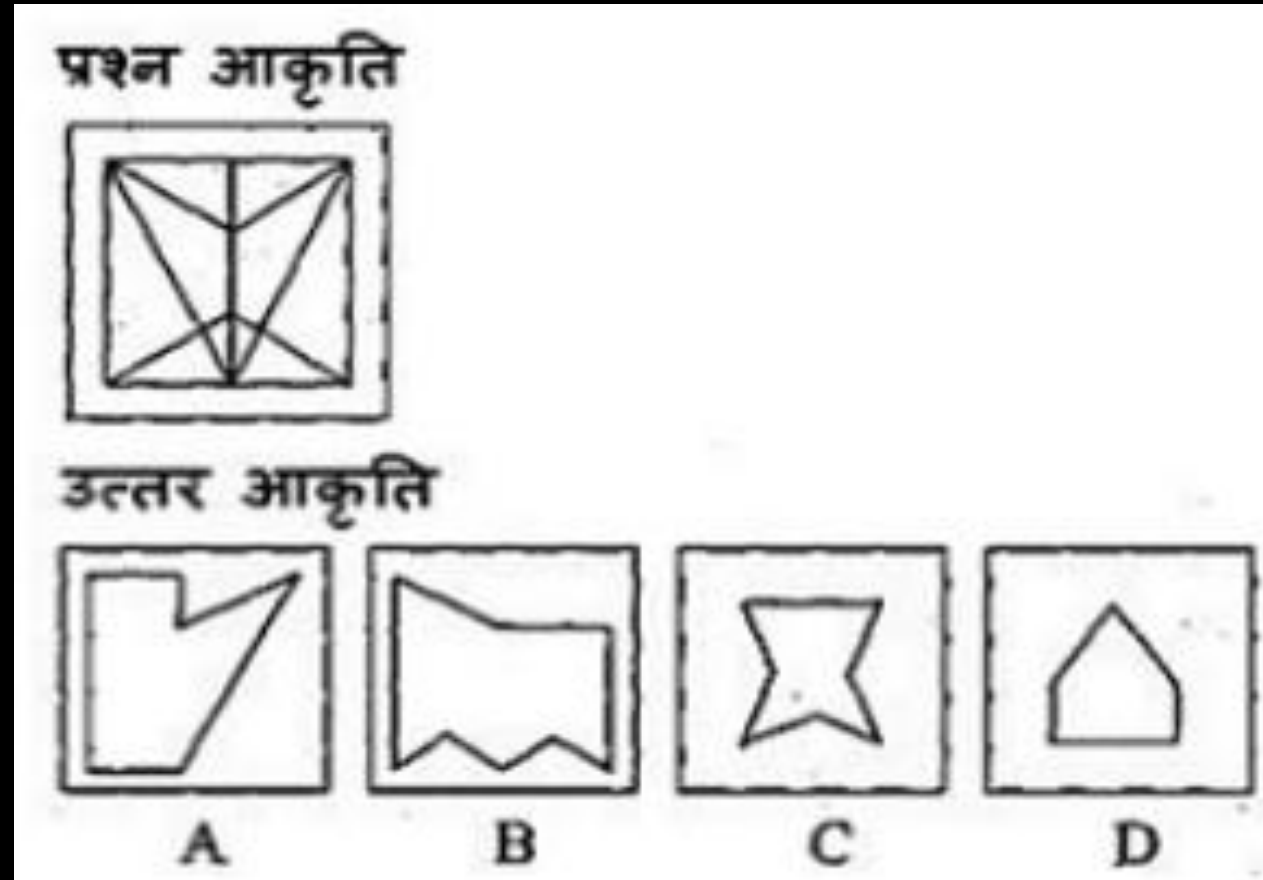


- (a) i                      (b) j  
(c) k                      (d) h



# MISSION SELECTION –SSC 2024

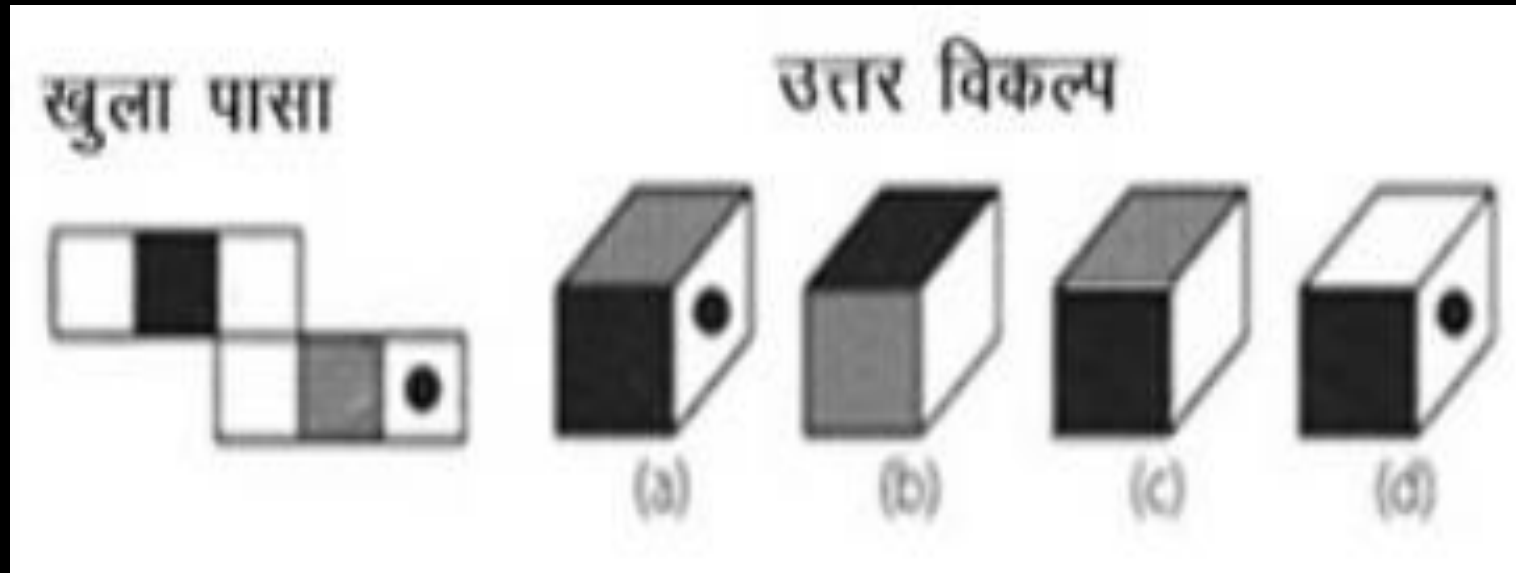
Q.13 कौन-सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति में अवैध है?/ Which of the answer figure is embedded in the problem figure?





## MISSION SELECTION –SSC 2024

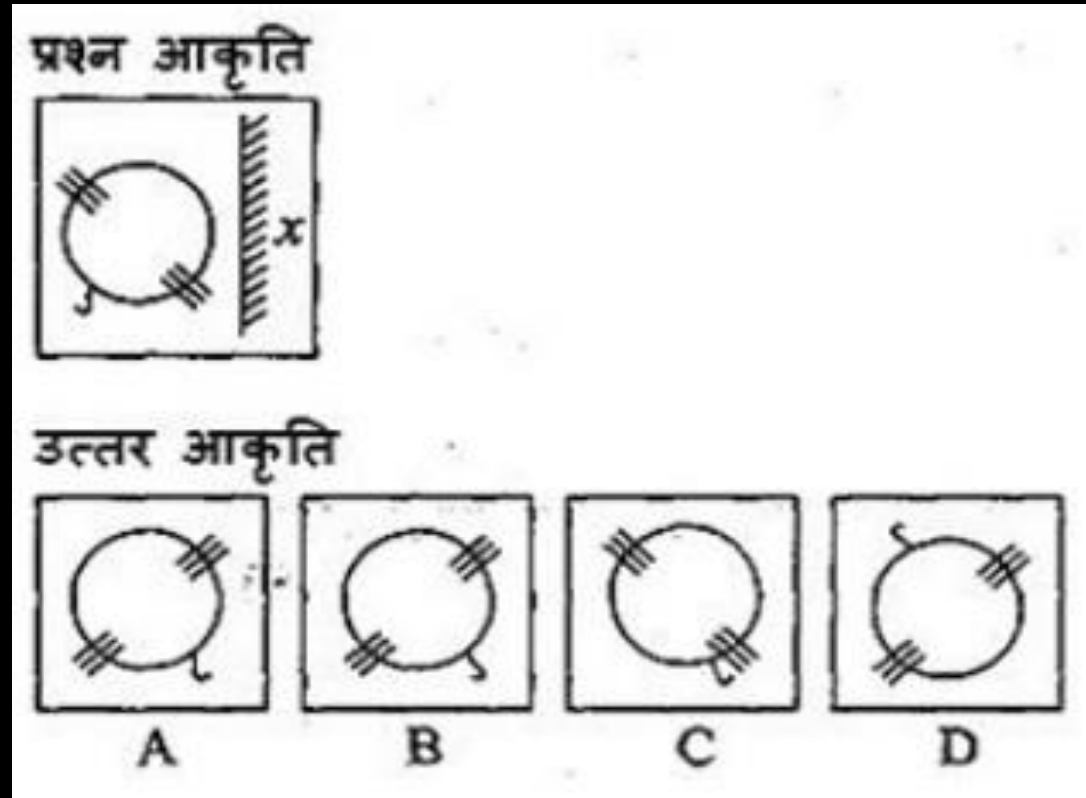
Q.14 निर्देश: नीचेदिए गए प्रश्न में, बाँए तरफ एक खुला हुआ पासा दिया गया है जबकि दाँए ओर चार उत्तर विकल्प पूरे पासे के रूप में दिए गए हैं। आपको सही उत्तर विकल्पों का चयन करना है जो खुले हुए पासे को मोड़ने पर बनेगा।/ **DIRECTIONS:** In the question given below, an unfolded dice is given in the left side while in the right side, four answer choices are given in the form of complete dices. You have to select the correct answer choice(s) which is/are formed by folding the unfolded dice





# MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.15 दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी प्रश्न आकृति की बिल्कुल सही दर्पण प्रतिकृति होगी?/ Which of the given answer figure will be the correct mirror image of the problem figure?

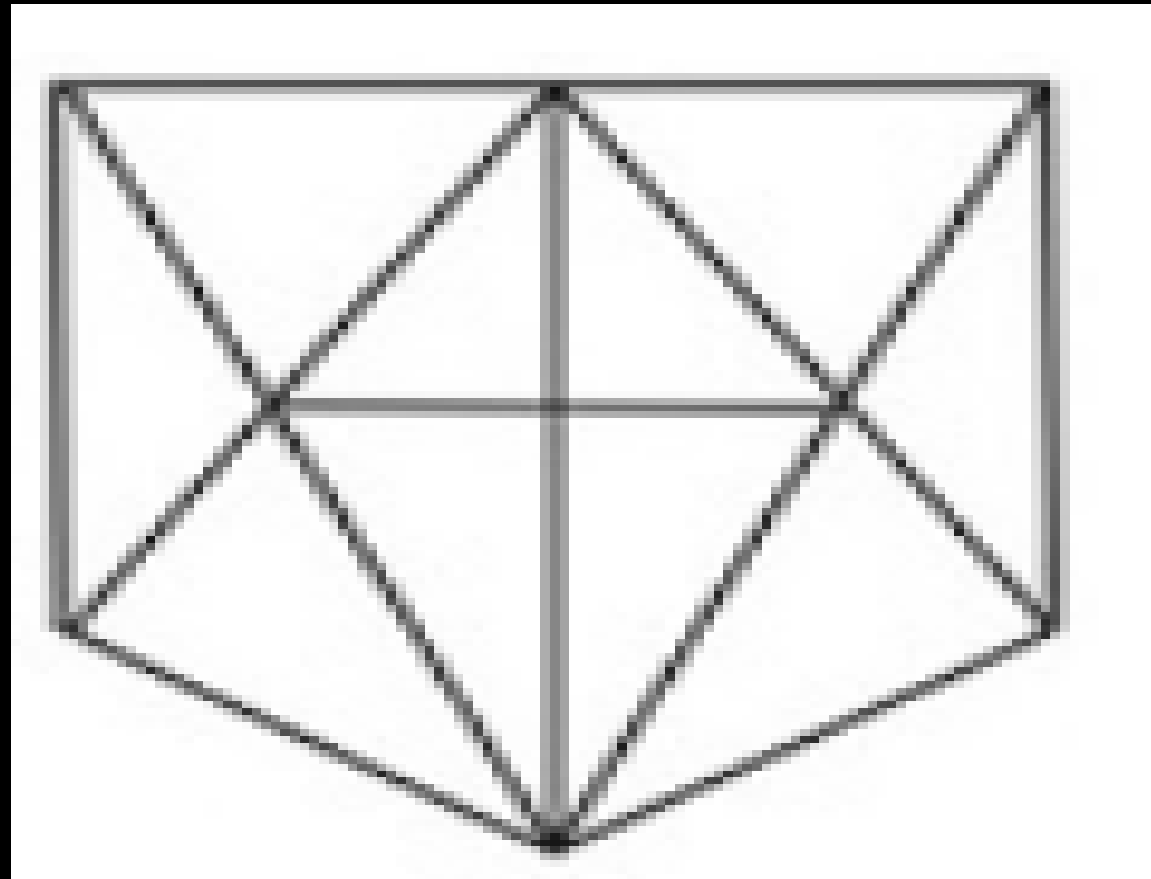






# MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.16 निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या कितनी है?/ How many triangles are there in the following figure?



(a) 30

(b) 23

(c) 18

(d) 20



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.17 निर्देश: दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके, निम्न विकल्पों में से कौन सा शब्द बनाया जा सकता है?/ DIRECTIONS: Which of the words in the following options can be formed using the letter of the given word?  
**DETERMINATION**



A] DECLARATION

B] NATIONAL

C] TERMINATED

D] DEVIATION



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.18 निर्देश: विषम पद को चुनिए/ DIRECTIONS: Choose the odd one out from the given alternatives.



- A] SUNDAY : NSVYDB    B] MOTHER : TMPRHD  
C] PARENT : RPBTEO    D] MOSTLY : SMPYTM



# MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.19 दी गई अक्षर श्रेणी हल करें।/ Solve the given letter series.

W64X49, M100N81, 0144P121, ?



A] T196R169.

B] R196S169

C] B161R196.

D] Z161R196



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.20 एक तस्वीर में एक की लड़की ओर इशारा करते हुए सुनीता कहती है, "वह रेणु की माँ है जिसके पिता मेरा पुत्र है।" सुनीता उस लड़की से किस प्रकार सम्बन्धित है?/

Pointing to a girl in a photograph, Sunita said, "She is the mother of Renu, whose father is my son". How is Sunita related to that girl?



- A] माँ/ Mother B] आंटी/ Aunt
- C] कजिन/ Cousin
- D] इनमें से कोई नहीं/ None of these



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.21 निर्देश: अक्षरों के दिए गए समूह से विषम पद को चुनें।/ DIRECTIONS:  
Choose the odd one out from the given alternatives.



A| ADBEC

B| FIGJH

C| KNLOM

D| PRTSQ



# MISSION SELECTION –SSC 2024

**Q.22 कथन:/ Statements:**

**सभी घोड़े, नदियाँ हैं।/All horses are rivers.**

**सभी नदियाँ, जंगल हैं।/All rivers are jungles.**

**कोई जंगल फूल नहीं है।/No Jungle is flower.**

**निष्कर्ष:/ Conclusions:**

**I. कोई घोड़ा, फूल नहीं है।/No horse is flower.**

**II. कोई फूल, घोड़ा नहीं है।/No flower is horse.**

**A] यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।/If only Conclusion I follows.**

**B] यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।/If only Conclusion II follows.**

**C] यदि या निष्कर्ष I या II सत्य है।/If either Conclusion I or II follows.**

**D] यदि दोनों निष्कर्ष सत्य हैं।/If both Conclusions I and II follow.**





## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.23 If '+' stands for '÷', '×' stands for '+', '-' stands for '×' and ÷ stands for '-', then which of the following is correct. /यदि '+' का अर्थ '÷', '×' का अर्थ '+', '-' का अर्थ '×' और ÷ का अर्थ '-' है तो निम्न में से कौन-सा सही है।



A]  $36 \times 6 + 7 \div 2 - 6 = 20$

B]  $36 \div 6 + 3 \times 5 - 3 = 45$

C]  $36 + 6 - 3 \times 5 \div 3 = 24$

D]  $36 - 6 + 3 \times 5 \div 3 = 74$





## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.24 If 'P 3 Q' means 'P is daughter of Q', 'P 5 Q' means 'P is father of Q', 'P 7 Q' means 'P is mother of Q' and 'P 9 Q' means 'P is sister of Q', then how is J related to K in J 3 L 9 N 3 O 5 K? /यदि 'P 3 Q' का अर्थ 'P, Q की पुत्री' है, 'P 5 Q' का अर्थ 'P, Q का पिता' है, 'P 7 Q' का अर्थ 'P Q की माता' है एवं 'P 9 Q' का अर्थ 'P, Q की बहन' है, तो J 3 L 9 N 3 O 5 K में J, K से किस प्रकार संबंधित है?



A] Mother/माता

B] Wife /पत्नी

C] Niece/भतीजी

D] Daughter/पुत्री



## MISSION SELECTION –SSC 2024

**Q.25** Rakhi got engaged 10 years ago. Rakhi's present age is  $\frac{5}{3}$  of her age at the time of engagement. If the present age of Rakhi's mother is twice that of present age of Rakhi, then what was her mother's age (in years) at the time of her engagement? /राखी की सगाई 10 वर्ष पहले हुई थी। राखी की वर्तमान आयु, सगाई के समय की उसकी आयु का  $\frac{5}{3}$  है। यदि राखी की माँ की वर्तमान आयु, राखी की वर्तमान आयु की दोगुना है, तो उसकी सगाई के समय उसकी माँ की आयु (वर्ष में) कितनी थी?



A] 50

B] 40

C] 30

D] 60



## MISSION SELECTION –SSC 2024

Q.26 निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करें।/ DIRECTIONS:

Select the related word from the given alternatives.

**BDGK : CEHL :: ???? : DFIM**



**A| EHKO**

**B| FHKO**

**C| FGHI**

**D| FIGO**



## MISSION SELECTION –SSC 2024

**Q.27** Select the option that represents the correct order of the given words as they would appear in an English dictionary./उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम का प्रतिनिधित्व करता है जैसे कि वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

**1. Potential**

**2. Posthumous**

**3. Postbox**

**4. Polymer**

**5. Popular**

**a) 5, 4, 3, 2, 1    b) 4, 5, 2, 3, 1**

**c) 4, 5, 3, 2, 1    d) 1, 2, 3, 4, 5**





## MISSION SELECTION –SSC 2024

**Q.28** Select the option that represents the correct order of the given words as they would appear in an English dictionary./ उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम का प्रतिनिधित्व करता है जैसे कि वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

**1. Sourced**

**2. Sorrow**

**3. Soulful**

**4. Soaking**

**5. Somewhere**

**a) 5, 4, 3, 2, 1**

**b) 4, 5, 2, 3, 1**

**c) 5, 4, 1, 2, 3**

**d) 4, 5, 3, 2, 1**





## MISSION SELECTION –SSC 2024

**Q.29** In the following question, select the related letters from the given alternatives. / निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

**KLMN : IJKL :: TUVW : ?**



**A) RSUT**

**B) VWXY**

**C) STUV**

**D) RSTU**



## MISSION SELECTION –SSC 2024

**Q.30** Select the correct combination of mathematical signs to sequentially replace the \* signs and to balance the given equation./दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए \* चिह्नों को क्रमानुसार प्रतिस्थापित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$57 * 35 * 44 * 11 * 13 * 40$$



a) +, −, ×, ÷, =    b) ×, +, −, ÷, =

c) −, +, ×, ÷, =    d) +, −, ÷, ×, =



**MISSION SELECTION –SSC 2024**

**THANK YOU**