



# SSC CHSL 2022-23



## REASONING

# PREVIOUS YEAR PAPER

SET  
14

BY MANDEEP MAHENDRAS



LIVE

05:30 PM





# SSC CHSL (10+2) 2022



- SSC CHSL (Tier - 1) Online Exam Paper - 2020 "held on 05 August 2021"
- Afternoon-Shift (General Intelligence)



# SSC CHSL (10+2) 2022



- In a certain code language, BOOTLACE is coded as 49960372 and CAPELIN is coded as 7382015. How will TAPIOCA be coded in that language?
- एक निश्चित कोड भाषा में, BOOTLACE को 49960372 के रूप में कोड किया गया है और CAPELIN को 7382015 के रूप में कोडित किया गया है। उस भाषा में TAPIOCA को कैसे कोडित किया जाएगा?



A. 6582975

B. 3673819

C. 5381963

D. 6381973





# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the option that is related to the third word in the same way as the second word is related to the first word.
- उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
- Hindi : Devanagari :: English : ?



- A. Latin
- B. Persian
- C. Greek
- D. British



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.
- दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।
- 12, 22, 40, 74, 140, ?



- A. 270
- B. 274
- C. 280
- D. 268



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set.
- उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएं उसी तरह संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएं हैं।
- 221 : 348 : 517



A. 995 : 1326 : 1723

→ B. 1005 : 1336 : 1733

C. 343 : 512 : 729

D. 1331 : 1728 : 2744



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set.
- उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएं उसी तरह संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएं हैं।
- (72, 56, 42)



- A. (132, 110, 90)
- B. (80, 68, 58)
- C. (80, 48, 24)
- D. (126, 102, 80)



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the option in which the words share the same relationship as that shared by the given pair of words.
- उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्द वही संबंध साझा करते हैं जो दिए गए शब्दों के जोड़े द्वारा साझा किया गया है।
- Virus : Ebola



- A. Bacteria : Plague
- B. Season : Common cold
- C. Fungi : Diarrhoea
- D. Mosquito : Jaundice



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Four numbers have been given in the options, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the number that is different.
- विकल्पों में चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक जैसी हैं और एक भिन्न है। उस संख्या का चयन करें जो भिन्न है।



A. 345

B. 218

C. 514

 D. 733



# SSC CHSL (10+2) 2022



- A notebook costs ₹12 each. A pen costs ₹9 each. Tina spends ₹123 on a total of 11 pieces of these articles. How many notebooks did she purchase?
- एक नोटबुक की कीमत ₹12 है। एक पेन की कीमत ₹9 है। टीना इन वस्तुओं के कुल 11 टुकड़ों पर ₹123 खर्च करती है। उसने कितनी नोटबुकें खरीदीं?



→ A. 8

B. 9

C. 11

D. 6



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Tushar is the only son of Jitendra, and Kirti is the daughter of Jitendra's father's brother. Suhani is the sister of Tushar. How is Suhani related to Kirti?
- तुषार जितेंद्र का इकलौता बेटा है और कीर्ति जितेंद्र के पिता के भाई की बेटी है। सुहानी तुषार की बहन हैं। सुहानी कीर्ति से किस प्रकार संबंधित है?



A. Sister

B. Aunt

C. Niece

D. Cousin





# SSC CHSL (10+2) 2022



- Four letter-clusters have been given in the options, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the letter-cluster that is different.
- विकल्पों में चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक जैसे हैं और एक भिन्न है। उस अक्षर-समूह का चयन करें जो भिन्न है।



A. ILPU

→ B. KOSW

C. ORVA

D. EHLQ



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Statements:
- Some ducks are hens./कुछ बत्तख मुर्गियाँ हैं।
- Some hens are chickens./कुछ मुर्गियाँ मुर्गियाँ हैं
- Conclusions:
- I. Some ducks are chickens./कुछ बत्तख मुर्गियाँ हैं।
- II. Some hens are ducks./कुछ मुर्गियाँ बत्तखें हैं





# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the combination of letters that when sequentially placed in the blanks of the given series will complete the series.
- अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो दी गई श्रंखला के रिक्त स्थान में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रंखला को पूरा करेगा।
- O \_ E \_ O Z \_ T \_ Z \_ T



- A. Z T E O E  
B. T E Z O Z  
C. O E T Z T  
D. E Z T O E



# SSC CHSL (10+2) 2022



- In a certain code language, ENVELOPE is written as IQZHPRTH. How will INTIMATE be written in that language?
- एक निश्चित कोड भाषा में, ENVELOPE को IQZHPRTH लिखा जाता है। उस भाषा में INTIMATE कैसे लिखा जाएगा?



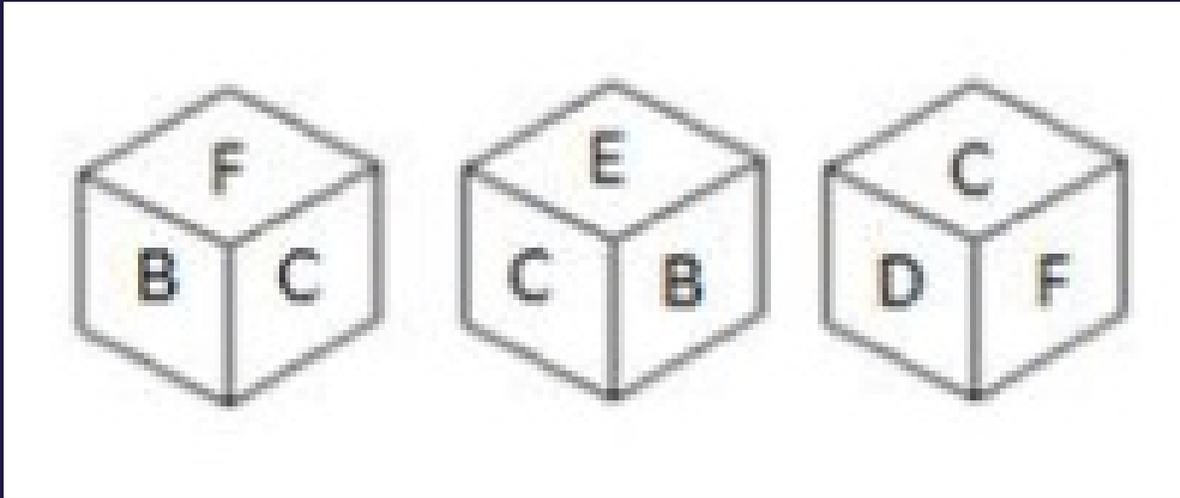
- A. MQXLQDXH
- B. KPVKOCVG
- C. NRYMREYI
- D. LPWPCWG



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Three different positions of the same dice are shown. Select the letter that will be on the face opposite to the face having the letter E.
- एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं। उस अक्षर का चयन करें जो अक्षर E वाले चेहरे के विपरीत चेहरे पर होगा।



- A. A
- B. F
- C. C
- D. D



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the option in which the numbers share the same relationship as that shared by the given pair of numbers.
- उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएं वही संबंध साझा करती हैं जो संख्याओं के दिए गए जोड़े द्वारा साझा किया जाता है।
- 12 : 20

 A. 30 : 42

B. 42 : 57

C. 24 : 36

D. 18 : 28





# SSC CHSL (10+2) 2022



- Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.
- उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।
- QUORATE : AEOQRTU :: SANDBOX : ?

A. ASDNOBX

B. DNASXOB

→ C. ABDNOSX

D. BOXSAND





# SSC CHSL (10+2) 2022



• Select the correct option that indicates the arrangement of the given words in the order in which they appear in an English dictionary.

• उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों की व्यवस्था को उस क्रम में इंगित करता है जिसमें वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

- 1. Expanse
- 2. Expansive
- 3. Expandable
- 4. Expansion
- 5. Expanded



A. 1-2-5-3-4

 B. 3-5-1-4-2

C. 3-2-1-5-4

D. 5-3-1-2-4



# SSC CHSL (10+2) 2022



- Seven friends P, Q, R, S, T, U and V are seated in a row facing north. P is 4th left or right of Q and both are not at any end. T & V are immediate neighbors. P is not the neighbour of U. S is 2nd right of R and 3rd right of T. Who is 3rd right of V ?
- सात मित्र P, Q, R, S, T, U और V एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। P, Q के बायें या दायें चौथा है और दोनों किसी भी छोर पर नहीं हैं। टी एंड वी तत्काल पड़ोसी हैं। P, U का पड़ोसी नहीं है। S, R के दायें से दूसरे स्थान पर है और T के दायें से तीसरे स्थान पर है। V के दायें से तीसरा कौन है?



A. Q

B. S

 C. P

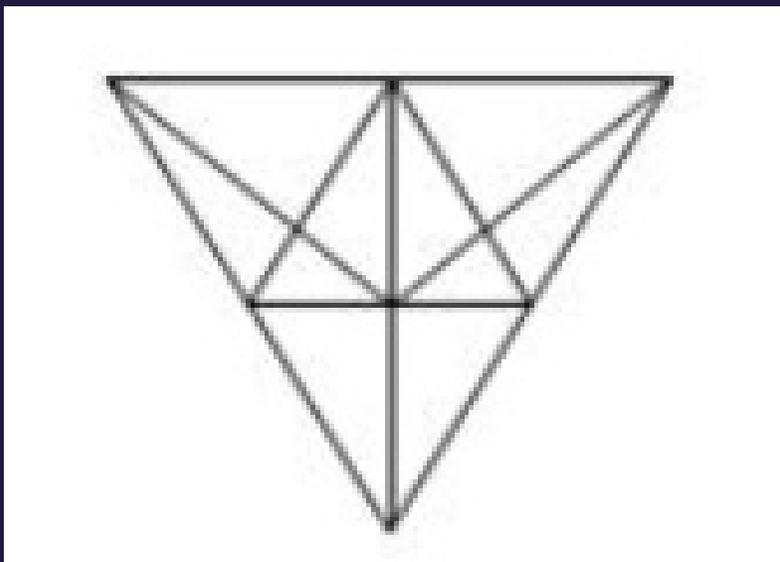
D. None of these



# SSC CHSL (10+2) 2022



- How many triangles are there in the given figure.
- दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं।



A. 22

B. 26

C. 24

 D. 28