



SSC CHSL 2022-23



REASONING

MOST EXPECTED PAPER

सभी SHIFT में आये हुए प्रश्न



LIVE | 05:30 PM

BY MANDEEP MAHENDRAS



SSC CHSL (10+2) 2022



- Choose the alternative which is closely resembles the mirror image of the given combination.

- उस विकल्प को चुनें जो दिए गए संयोजन की दर्पण छवि के समान है



lp XA

1965 | NDOPAK

(1) ~~KAPODI | 5991~~

(2) ~~PAK | 10DNI 992~~

(3) ~~KAPODI | 5991~~

→ (4) KAPODI | 5991





SSC CHSL (10+2) 2022



- Statements:
- Some actors are singers. / कुछ अभिनेता गायक हैं।
- All the singers are dancers. / सभी गायक नर्तक हैं।
- Conclusions:
- Some actors are dancers. / कुछ अभिनेता नर्तक हैं। ✓
- No singer is actor. / कोई गायक अभिनेता नहीं है। ✗

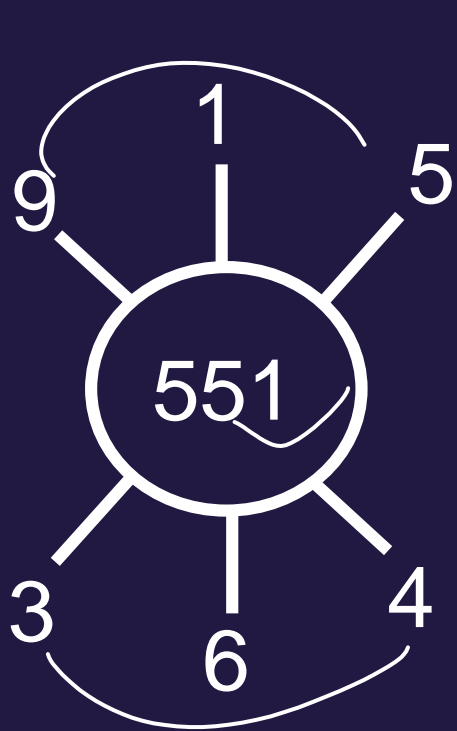




SSC CHSL (10+2) 2022



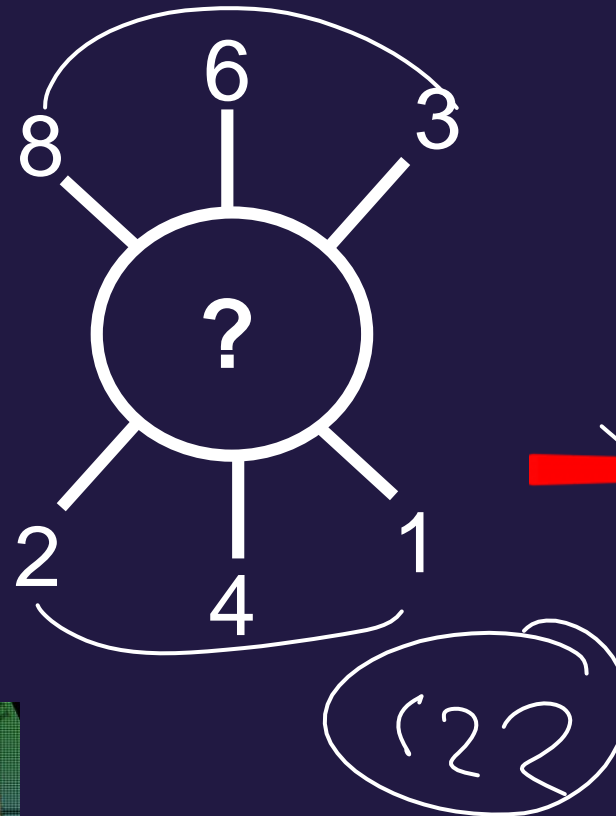
- Which number will replace the question mark ?
- प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी ?



$$\begin{array}{r} 915 \\ 364 \\ \hline 551 \end{array}$$



7	8	9
5	4	3
<hr/>		
2	4	6
<hr/>		



A. 262

B. 631

C. 622

D. 824





SSC CHSL (10+2) 2022



- In a clock the minute hand crosses the hour hand in 65 minutes then find how many minutes the clock is getting faster or slower?
- एक घड़ी में मिनट की सुई घंटे की सुई को 65 मिनट में पार करती है तो ज्ञात कीजिए कि घड़ी कितने मिनट तेज या धीमी हो रही है?



65 $\frac{5}{11}$

- ~~A. $\frac{5}{11}$ minute fast~~
- ~~B. $\frac{5}{11}$ minute slow~~
- ~~C. $65 \frac{5}{11}$ minute fast~~
- ~~D. $65 \frac{5}{11}$ minute slow~~



SSC CHSL (10+2) 2022



• Arrange the following words according to dictionary order.

• निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश क्रम के अनुसार व्यवस्थित कीजिये।

- 1. Soften
- 2. Sterilize
- 3. Stick
- 4. Sterile
- 5. Status



15

- A. 15423
- ~~B. 25134~~
- ~~C. 54213~~
- ~~D. 32154~~



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 कीजिये जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
- Ohmmeter : Resistance : : Xymometer : ?
- ओममीटर : प्रतिरोध : : ज़ाइमोमीटर : ?



A. Density/घनत्व

B. Viscosity/श्यानता

C. Fermentation/किण्वन

D. Radiation/विकिरण

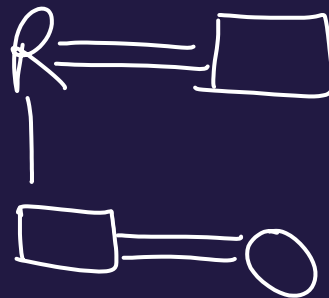




SSC CHSL (10+2) 2022



- Pointing to the portrait of a gentleman, Rashmi says, "He is the father-in-law of my son's wife." How is the person related to Rashmi?
- एक सज्जन के चित्र की ओर इशारा करते हुए, रश्मि कहती है, "वह मेरे पुत्र की पत्नी के ससुर हैं।" व्यक्ति रश्मि से किस प्रकार संबंधित है?



A. Brother in law

B. Brother

C. Cousin

D. Husband





SSC CHSL (10+2) 2022



- Three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and one is different. Select the odd one out.
- निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक भिन्न है। बेमेल को चुनें।



Handwritten analysis of the letter clusters:

Cluster A: U P I T G
 21 16 9 20 7/33
 -5 -7 +11 +13

Cluster B: C X O B O
 29/3 24 17 20 15

Cluster C: E Z S F V
 31/5 20 19 14 22
 -5 -7 +11 +13

Cluster D: I D W H U
 9 4/26 23 39 21
 -5 -7 +11 +13

A red arrow points to option C, indicating it is the odd one out.

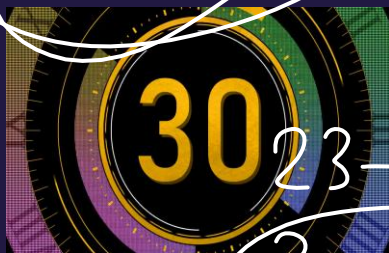


SSC CHSL (10+2) 2022



- If the 10th day of a month of 30 days is Tuesday, then what day of the week will be the last day of that month?
- यदि 30 दिन वाले महीने में दसवे दिन मंगलवार है, तो उसी महीने के आखिरी दिन हफ्ते का कौनसा दिन होगा?

SATN



10 - Tues

17 - Tue

24 - Tues

23 - Monday

30 - Monday

→ A. Monday

B. Friday

C. Wednesday

D. Sunday



SSC CHSL (10+2) 2022



- In a certain code language, SEMANTIC is coded as 14485293. How would PRACTICE be coded in that language?
- एक निश्चित कूट भाषा में, SEMANTIC को 14485293 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में PRACTICE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Handwritten solution for the coding problem:

SEMANTIC is coded as 14485293.


Mapping: S=14, E=44, M=85, A=2, N=9, T=3, I=1, C=0.

Using the same logic for PRACTICE:

P=7, R=9, A=2, C=0, T=3, I=1, C=0, E=44.

Resulting code: 792031044.

Additional notes: 1+0=1, 9+18, 2+2=4, 22-2, 20, 9, 3.



- ~~A. 29137934~~
- ~~B. 81943145~~
- C. 79832934**
- ~~D. 79132935~~



SSC CHSL (10+2) 2022



- Rajneesh walks 35 km towards North. He takes a left turn and walks 20 km. He takes a left turn and walks 35 km. Then how far (in km) is he now from his starting position?
- रजनीश उत्तर की ओर 35 किमी चलता है। वह बायीं ओर मुड़ जाता है और 20 किमी चलता है। वह बायीं ओर मुड़ जाता है और 35 किमी चलता है। तो वह अब उसके प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी (किमी में) पर है?

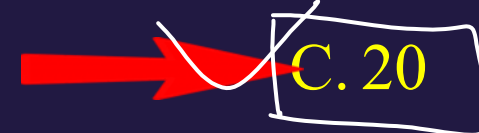


A. 25

B. 90

C. 20

D. 10/2





SSC CHSL (10+2) 2022



- Study the given pattern carefully and select the number which can replace the question mark (?) in it.
- दिए गए स्वरूप का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले सकती है।

9	14	7
130	135	168
13	9	?



$$7 \times 2 + x$$

$$8x = 168$$

$$x = 21$$

A. 11

B. 21

C. 19

D. 15

$$117 + 13 = 130$$

$$126 + 9 = 135$$



SSC CHSL (10+2) 2022



- The sum of the two digits of a two digit number is 13 and the number obtained by interchanging the two digits is 27 less than the original number. What is the original number?
- दो अंकों की एक संख्या के दो अंकों का योग 13 है और दो अंकों को आपस में बदलने पर प्राप्त संख्या मूल संख्या से 27 कम है। मूल संख्या क्या है?

$$\begin{aligned}
 9x - 9y &= 27 \\
 x - y &= 3 \\
 x + y &= 13 \\
 \hline
 2x &= 16 \\
 x &= 8
 \end{aligned}$$

10y + x

$$\begin{aligned}
 10x + y \\
 10y + x \\
 \hline
 x + y &= 13 \\
 y &= 5 \\
 10x + y - (10y + x) &= 27 \\
 10x + y - 10y - x &= 27 \\
 9x - 9y &= 27
 \end{aligned}$$

→ A. 85

B. 76

C. 94

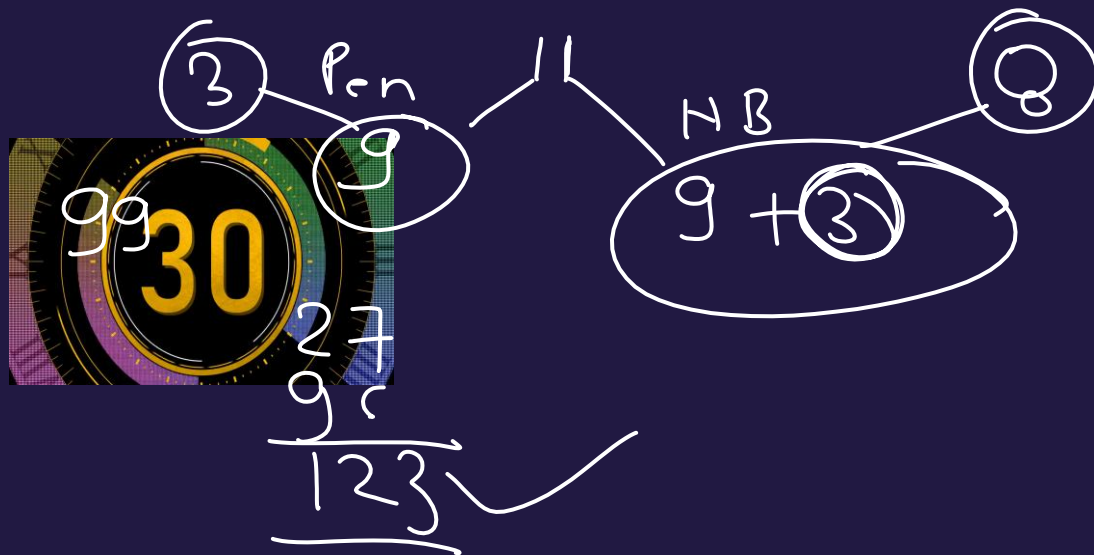
D. 58



SSC CHSL (10+2) 2022



- The cost of each notebook is ₹12. The cost of each pen is ₹9. Tina spends a total of ₹123 on these 11 items. How many notebooks did he buy?
- प्रत्येक नोटबुक का मूल्य ₹12 है। प्रत्येक पेन का मूल्य ₹9 है। टीना इन 11 वस्तुओं पर कुल ₹123 खर्च करती है। उसने कितनी नोटबुक खरीदी ?



A. 9
B. 6
C. 11
D. 8

$\frac{24}{3} = 8$

D. 8



SSC CHSL (10+2) 2022



- Choose the number from the given alternatives that can replace the question mark (?) in the following series.
- दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?)

• 13, 25, 47, 83, ?

12 22 36 54
10 14 18

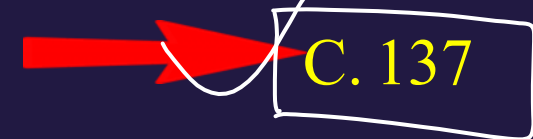


A. 273

B. 173

C. 137

D. 237





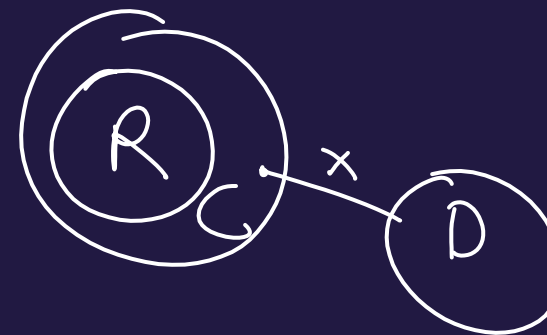
SSC CHSL (10+2) 2022



- Statement:
- All rats are cats. / सभी चूहे, बिल्लियाँ हैं
- Some cats are not dogs. / कुछ बिल्लियाँ, कुत्ते नहीं हैं।
- Conclusion:
- 1. Some dogs are not rats. / कुछ कुत्ते, चूहे नहीं हैं। X
- II. Some dogs are rats. / कुछ कुत्ते, चूहे हैं। X



Either-or

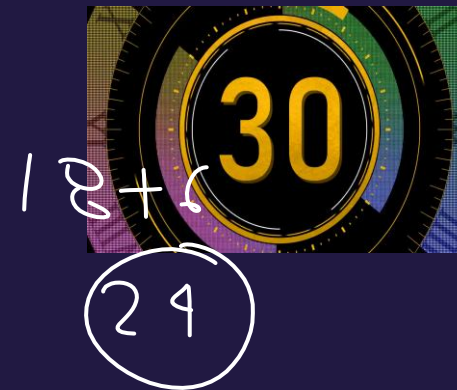
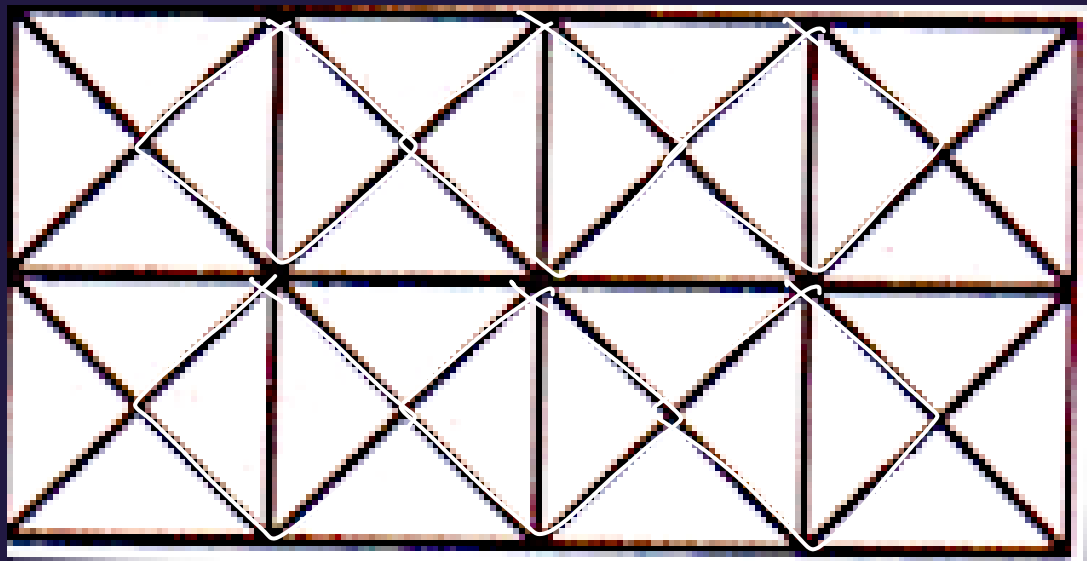




SSC CHSL (10+2) 2022



- Total number of square?
- वर्ग की कुल संख्या?



A. 11

B. 21

C. 24

D. 26