

SSC CHSL 2022



REASONING

CLOCK



पिछले 5 वर्ष में पूछे गए सारे सवाल

BY MANDEEP MAHENDRAS

LIVE | 05:30 PM





- “मनुष्य का जीवन एक प्रतिबिम्ब की तरह होता है हमारे समक्ष जो भी प्रदर्शित होता है वो हमारे कर्मों का प्रतिफल होता है”



SSC CHSL (10+2) 2022



- Find the wrong number in the following series.
- निम्नलिखित श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।
- 64 , 25 , 68 , 30 , 72 , 40



A. 64

B. 25

 C. 40

D. 68



SSC CHSL (10+2) 2022



- A bus driver wants to travel 200 km. He travels at the speed of 40 kmph. He takes rest in 3 different hotels for 15 minutes, 30 minutes and 15 minutes respectively. He starts his journey at 9 in the morning. At what time will he reach his final destination?
- एक बस ड्राइवर 200 किमी यात्रा करना चाहता है। वह 40 किमी प्रति घंटा की गति से यात्रा करता है। वह 3 विभिन्न होटलों में क्रमशः 15 मिनट, 30 मिनट और 15 मिनट के लिए आराम करता है। वह अपनी यात्रा प्रातः 9 बजे आरम्भ करता है। अपने अन्तिम गंतव्य पर वह कितने बजे पहुँचेगा?



A. 3 am

→ B. 3 pm

C. 3:30 am

D. 2:30 pm



SSC CHSL (10+2) 2022



- In a school, the bell rings after every half an hour. School starts at 8:00 am and closes at 1:30 pm. The bell rings three times at the beginning of school, at 10:00 and 10:30 am during the mid-day break and at the end of school. How many times does the bell ring each day?
- एक विद्यालय में, प्रत्येक आधे घंटे बाद घंटी बजती है। विद्यालय प्रातः 8:00 बजे प्रारम्भ होता है और सायं 1:30 बजे बन्द हो जाता है। विद्यालय प्रारम्भ होने, मध्याह्न अवकाश पर 10:00 और 10:30 बजे प्रातः और विद्यालय समाप्ति पर घंटी तीन बार बजती है। प्रत्येक दिन में कितनी बार घंटी बजती है?



- A. 19
- B. 20
- C. 21
- D. 22



SSC CHSL (10+2) 2022



- What is the angle between minute hand and hour hand at 5:15?
- 5:15 पर मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच कितना कोण बनता है?



A. 30

B. 7.5

→ C. 67.5

D. 60



SSC CHSL (10+2) 2022



- What is the angle between minute hand and hour hand at 8:30?
- 8:30 पर मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच कितना कोण बनता है?



A. 15

B. 30

C. 45

 D. 75



SSC CHSL (10+2) 2022



- What is the angle between minute hand and hour hand at 10:10?
- 10:10 पर मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच कितना कोण बनता है?



A. 180

B. 190

C. 185

 D. 115




SSC CHSL (10+2) 2022



- What is the angle between minute hand and hour hand at 9:45?
- 9:45 पर मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच कितना कोण बनता है?



-  **A. 22.5**
- B. 45**
- C. 36**
- D. 42.5**



SSC CHSL (10+2) 2022



- At what time between 6 and 7 o'clock will the hands of a clock coincide?
- 6 और 7 बजे के बीच किस समय घड़ी की सूईयाँ एक साथ होंगी?



- A. $6:32 \frac{8}{11}$
B. $6:34 \frac{8}{11}$
C. $6:30 \frac{8}{11}$
D. $6:32 \frac{8}{11}$



SSC CHSL (10+2) 2022



- The reflex angle between the hands of a clock at 7:20 is?
- 7 बजकर 20 मिनट पर घड़ी की सुइयों के बीच कितना बाह्य कोण बनेगा ?



A. 100

B. 120

C. 260

D. 160





SSC CHSL (10+2) 2022



- In 16 minutes, will the minute hand move further than the hour hand?
- 16 मिनट में , मिनट की सुई घंटे की सुई की अपेक्षा आगे आ जाएगी?



A. 16

B. 80

 C. 88

D. 96



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 की कितने मिनट घड़ी तेज या धीमी हो रही है?



A. $5/11$ minute fast

B. $5/11$ minute slow

C. $65 \frac{5}{11}$ minute fast

D. $65 \frac{5}{11}$ minute slow



SSC CHSL (10+2) 2022



- If the image of the clock in the shows 4:10, what will be the correct time?
- यदि जल में घड़ी का प्रतिबिम्ब में 4:10 दिखाई देता है तो सही समय क्या होगा?



A. 8:50

B. 7:50

C. 8:10

 D. 2:20



SSC CHSL (10+2) 2022



- What will be the angle subtended by the hour hand in 48 seconds?
- 48 सेकंड में घंटे की सूई द्वारा बनाया गया कोण क्या होगा?



A. 4.8

B. 6/15

→ C. 2/5

D. 24



SSC CHSL (10+2) 2022



- Tuesday is 3 minutes behind at 2 PM and 5 minutes ahead on Thursday at 2 PM. When did it show the right time?
- मंगलवार दोपहर 2 बजे 3 मिनट पीछे और गुरुवार दोपहर 2 बजे 5 मिनट आगे है। इसने सही समय कब दिखाया?



- A. बुधवार सुबह 6 बजे/Wednesday 6 am
- B. बुधवार सुबह 8 बजे/Wednesday 8am
- C. गुरुवार सुबह 4 बजे/Thursday 4 am
- D. गुरुवार सुबह 8 बजे/Thursday 8am



SSC CHSL (10+2) 2022



- Two buses leave at a time from Delhi and Agra which are 300 km apart from each other. If their speeds are 38 kmph and 37 kmph, then after how much time will both cross each other?
- दो बसें एक समय में दिल्ली और आगरा से चलती हैं जो एक दूसरे से 300 किमी दूर हैं। यदि उनकी गति 38 किमी प्रति घंटा और 37 किमी प्रति घंटा है, तो दोनों कितने समय बाद एक दूसरे को पार करेंगी?



→ A.4

B.5

C.3

D.6



SSC CHSL (10+2) 2022



- If the letters of the English alphabet are arranged in place of the numbers on the dial of a watch in such a way that the letter 'D' comes in place of the number '6', similarly the letter 'E' comes in place of the number '7'. If the sequence of changes continues in the same way, then which letter will come in place of the number '12' and the number '3'
- यदि घड़ी के डायल पर स्थित अंकों के स्थान पर अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षरों को इस प्रकार से व्यवस्थित कर दिया जाए कि अंक '6' के स्थान पर अक्षर 'D' आ जाए, इसी प्रकार अंक '7' स्थान पर अक्षर 'E' आ जाए और आगे भी इसी प्रकार से परिवर्तन का क्रम जारी रहे, तो अंक '12' एवं अंक '3' के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा?



- A. J एवं B
- B. J एवं K
- C. J एवं A
- D. J एवं M





SSC CHSL (10+2) 2022



- On Tuesday reaching a meeting place 15 minutes before 08:30 am, I came to know that I have reached half an hour earlier than the person who came 40 minutes late. Actually what was the scheduled time of the meeting?
- मंगलवार को किसी गोष्ठी स्थान में सुबह 08:30 घंटे से 15 मिनट पहले पहुँचकर मैंने जाना कि जो व्यक्ति 40 मिनट देर से आया था उससे मैं आधे घंटे पूर्व ही पहुँच गया हूँ। वस्तुतः गोष्ठी का निर्धारित समय क्या था?

A. 08:00 घंटे

B. 08:15 घंटे

→ C. 08:05 घंटे

D. 08:45 घंटे

