





# SSC MTS/HAWALDAR/CHSL



GK/GS

# EARTH

तैयारी जीत की...

LIVE

| 05:30 PM

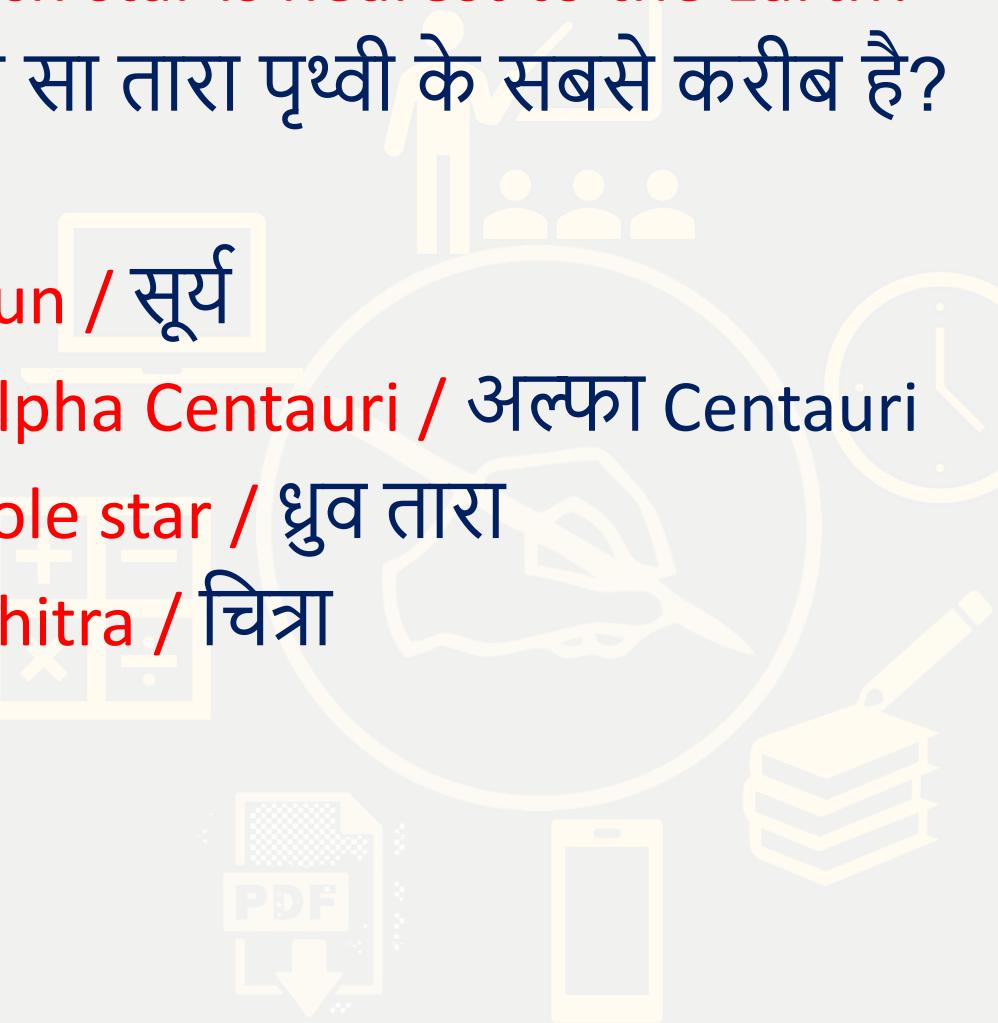


- Insolation heats up the land masses more quickly than the water bodies because \_\_\_\_\_
- इनसोलेशन जल निकायों की तुलना में भूमि द्रव्यमान को अधिक तेज़ी से गर्म करता है क्योंकि \_\_\_\_\_
- A. Water is liquid / पानी तरल है
- B. Landmasses are solid / भू-भाग ठोस होते हैं
- C. Water needs more energy to get warm
- गर्म होने के लिए पानी को अधिक ऊर्जा की आवश्यकता होती है
- D. Rocks are bad conductors of heat / चट्टानें गर्मी के खराब कंडक्टर हैं

00:20

- Which star is nearest to the Earth?
- कौन सा तारा पृथ्वी के सबसे करीब है?

- A. Sun / सूर्य
- B. Alpha Centauri / अल्फा Centauri
- C. Pole star / ध्रुव तारा
- D. Chitra / चित्रा



00:20

- Latitude and longitude both \_\_\_\_\_
- अक्षांश और देशांतर दोनों \_\_\_\_\_

- A. Pass through poles / ध्रुवों के माध्यम से गुजरना
- B. Run parallel to the equator / भूमध्य रेखा के समानांतर चलाएँ
- C. Run parallel to each other / एक-दूसरे के समानांतर भागें
- D. Run perpendicular to each other / एक दूसरे के लिए लंबवत दौड़ें

00:20

• The Sun shines vertically on the equator \_\_\_\_\_

• सूर्य भूमध्य रेखा पर लंबवत् चमकता है \_\_\_\_\_

- A. Throughout the year / पूरे साल
- B. For six months / छह महीने के लिए
- C. Twice a year / दो बार साल
- D. Once a year / साल में एक बार

 00:20

- The longest circle which can be drawn on the earth's surface passes through \_\_\_\_\_
- पृथ्वी की सतह पर खींचा जा सकने वाला सबसे लंबा वृत्त \_\_\_\_\_ से होकर गुजरता है
- A. Equator / भूमध्य रेखा
- B. Tropic of Cancer / कर्क रेखा
- C. Arctic Circle / आर्कटिक सर्कल
- D. Tropic of Capricorn / मकर रेखा

00:20

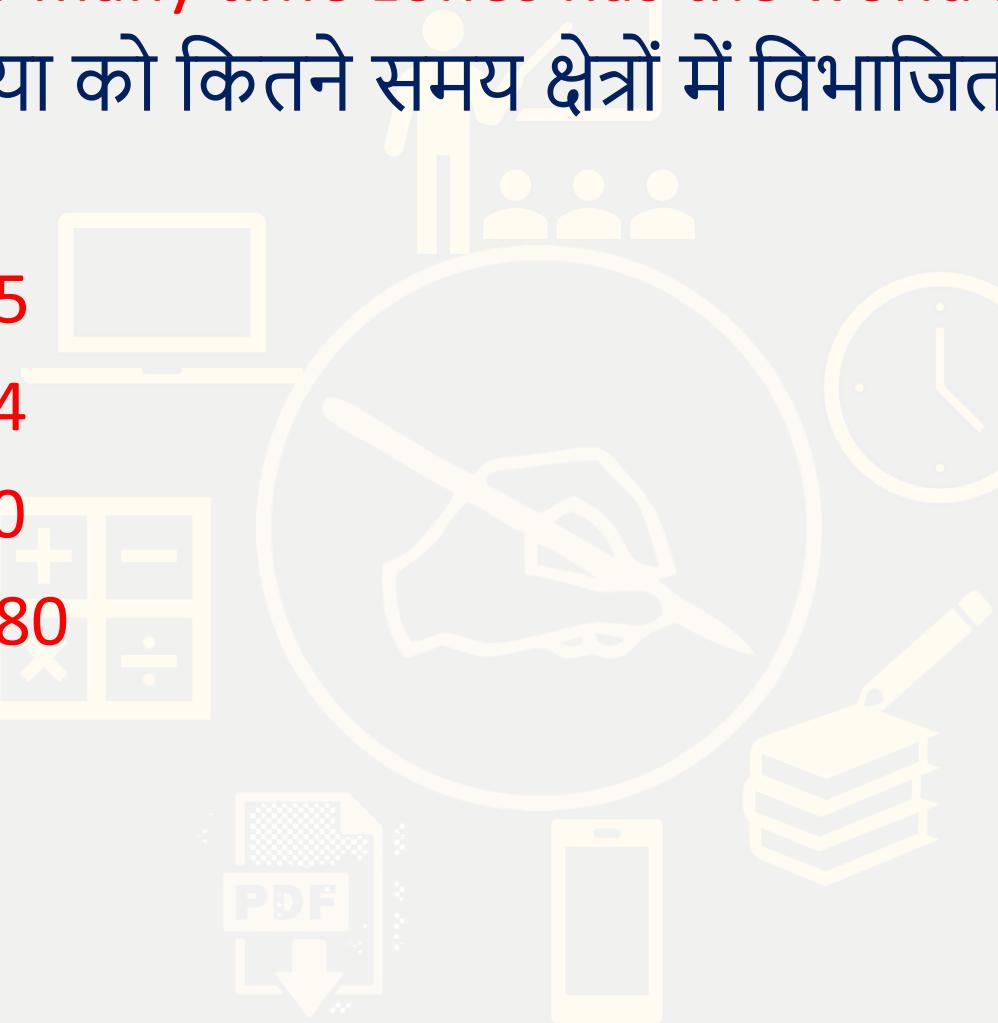
- Tides in the sea have stored in them \_\_\_\_\_
- समुद्र में ज्वार उनमें संग्रहीत किया गया है \_\_\_\_\_

- A. Hydraulic energy / हाइड्रोलिक ऊर्जा
- B. Kinetic energy / गतिज ऊर्जा
- C. Gravitational potential energy / गुरुत्वाकर्षण स्थितिज ऊर्जा
- D. A combination of all the above three forms of energy
- ऊर्जा के उपरोक्त तीनों रूपों का संयोजन

00:20

- How many time zones has the world been divided into?
- दुनिया को कितने समय क्षेत्रों में विभाजित किया गया है?

- A. 15
- B. 24
- C. 90
- D. 180



00:20

- The earth is at the least distance from the sun (Perihelion) on \_\_\_\_\_
- पृथ्वी \_\_\_\_\_ पर सूर्य (पेरिहेलियन) से कम से कम दूरी पर है
- 
- A. December 22nd
- B. January 3rd
- C. July 4th
- D. June 21st



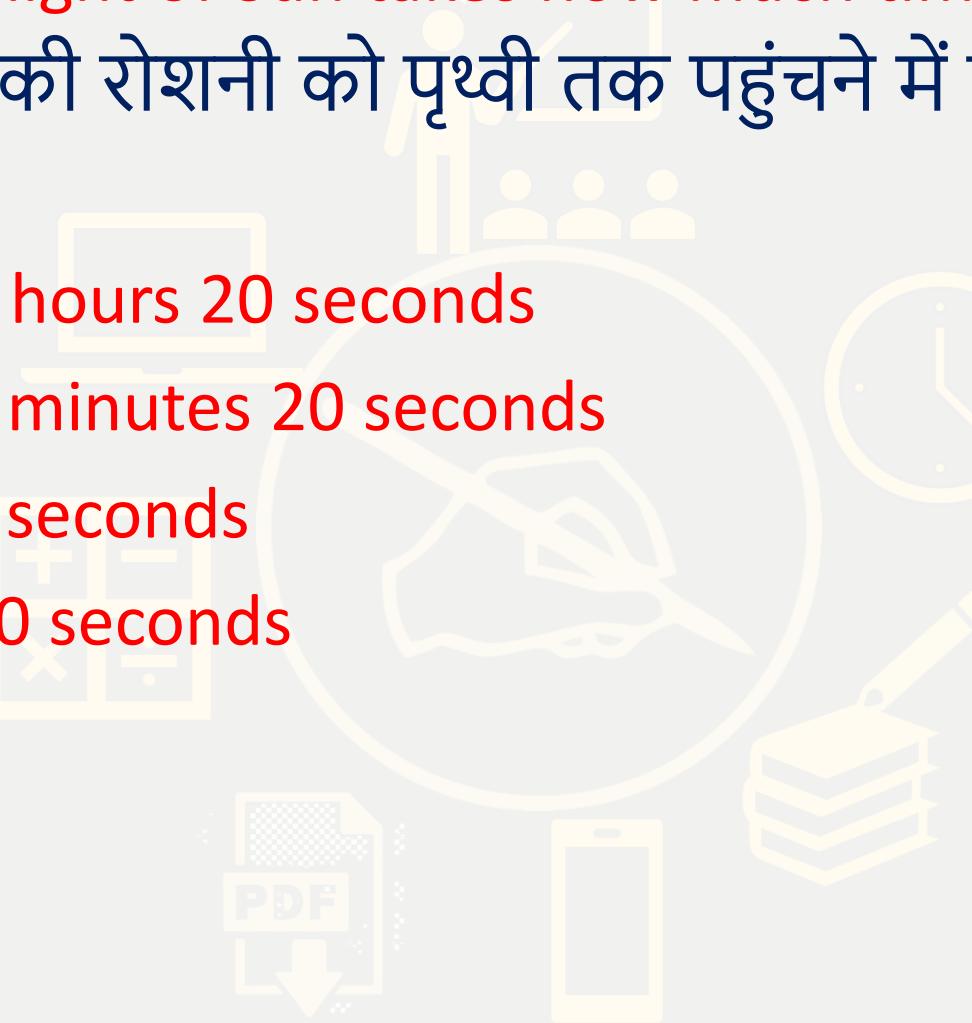
- The Mohorovicic (Moho) Discontinuity separates
- Mohorovicic (Moho) असंगति अलग हो जाता है

- A. Outer core and Mantle / बाहरी कोर और मेंटल
- B. Inner and Outer core / आंतरिक और बाहरी कोर
- C. Sima and Nife / Sima और Nife
- D. Crust and Mantle / क्रस्ट और मेंटल

00:20

- The light of Sun takes how much time to reach to Earth
- सूर्य की रोशनी को पृथ्वी तक पहुंचने में कितना समय लगता है

- A. 8 hours 20 seconds
- B. 8 minutes 20 seconds
- C. 8 seconds
- D. 20 seconds



00:20

- Who proposed Continental drift theory?
  - कॉन्टिनेंटल बहाव सिद्धांत का प्रस्ताव किसने रखा था?
- 
- A. Alfred Wegener / अल्फ्रेड वेगनर
  - B. Alfred Worwick / अल्फ्रेड वोरविक
  - C. Alfred Hanks / अल्फ्रेड हैंक्स
  - D. Alfred Mane/ अल्फ्रेड माने

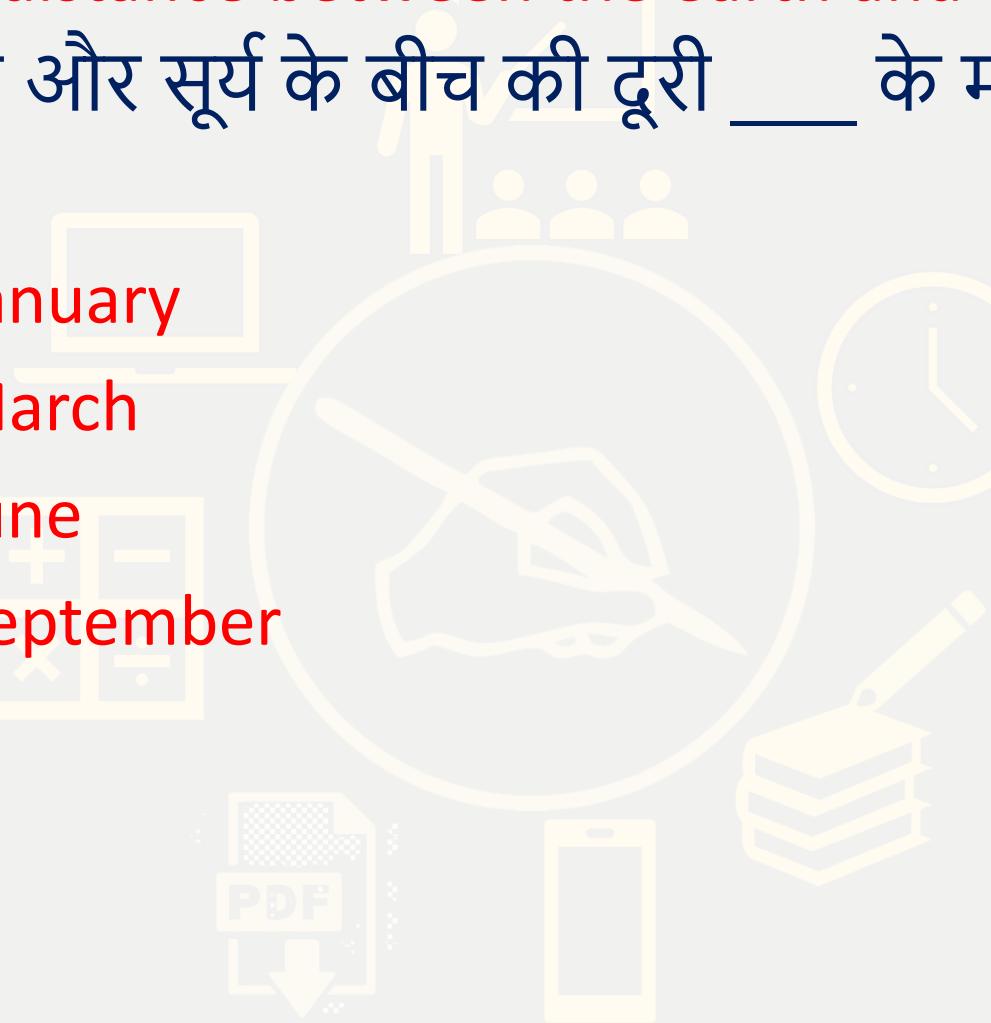
00:20

- For a time difference of two hours, the longitudinal distance will be equal to \_\_\_\_.
  - दो घंटे के समय के अंतर के लिए, अनुदैर्घ्य दूरी \_\_\_\_ के बराबर होगी।
- A.  $15^\circ$
  - B.  $30^\circ$
  - C.  $45^\circ$
  - D.  $60^\circ$



- The distance between the earth and the sun is smallest in the month of \_\_\_\_\_
- पृथ्वी और सूर्य के बीच की दूरी \_\_\_\_\_ के महीने में सबसे छोटी है

- A. January
- B. March
- C. June
- D. September



00:20

- Which among the following statements is true regarding International Date Line?
  - अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?
- 
- A. It is  $180^{\circ}$  Longitude / यह  $180^{\circ}$  देशांतर है
  - B. It is a straight line / यह एक सीधी रेखा है
  - C. It is a big circle / यह एक बड़ा वृत्त है
  - D. It is a curved line beyond Earth / यह पृथ्वी से परे एक घुमावदार रेखा है

00:20

- The time of Cairo is 2 hours ahead of Greenwich time Cairo is situated at \_\_\_\_\_
  - काहिरा का समय ग्रीनविच समय से 2 घंटे आगे है काहिरा \_\_\_\_\_ पर स्थित है
- A.  $27^{\circ}$  East
  - B.  $27^{\circ}$  West
  - C.  $30^{\circ}$  East
  - D.  $30^{\circ}$  West

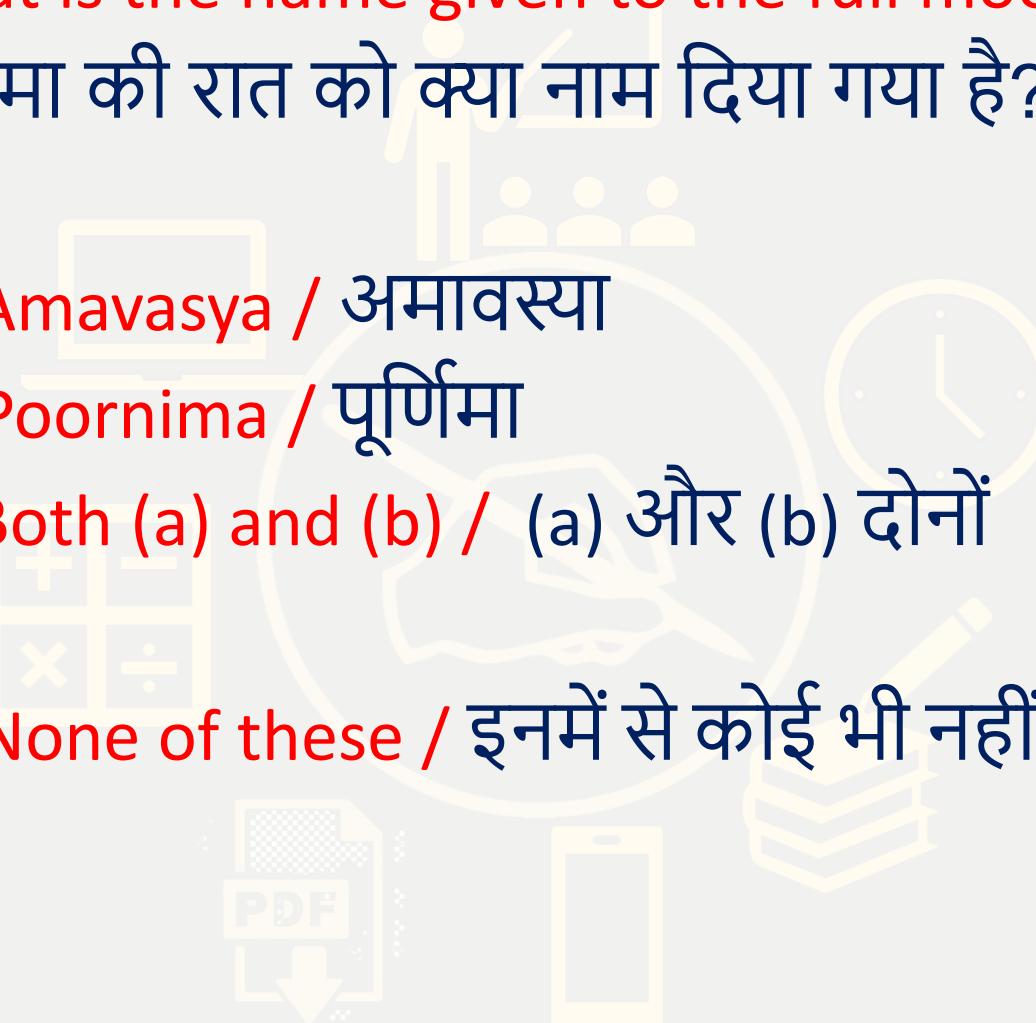


00:20

- The speed of rotation of the earth is the highest \_\_\_\_\_
  - पृथ्वी के घूर्णन की गति उच्चतम \_\_\_\_\_ है
- 
- A. Along the Equator / भूमध्य रेखा के साथ
  - B. At the North Pole / उत्तरी ध्रुव पर
  - C. Along the Tropic of Cancer / कर्क रेखा के साथ
  - D. Along the Arctic Circle / आर्कटिक सर्कल के साथ

00:20

- What is the name given to the full moon night?
- पूर्णिमा की रात को क्या नाम दिया गया है?
- (a) Amavasya / अमावस्या
- (b) Poornima / पूर्णिमा
- (c) Both (a) and (b) / (a) और (b) दोनों
- (d) None of these / इनमें से कोई भी नहीं



00:20

• Which of the following name is given to the new moon?  
• निम्नलिखित में से कौन सा नाम अमावस्या को दिया गया है?

- (a) Poornima / पूर्णिमा
- (b) Amavasya / अमावस्या
- (c) Both (a) and (b) / (a) और (b) दोनों
- (d) None of these / इनमें से कोई भी नहीं

 00:20

- What are celestial bodies?
- खगोलीय पिंड क्या हैं?

- (a) The sun / सूरज
- (b) The moon / चाँद
- (c) All the shining bodies in the sky / आकाश में सभी चमकते हुए शरीर
- (d) All of these / ये सभी

00:20

- Asteroids are found between the orbits of Jupiter and
- क्षुद्रग्रह बृहस्पति की कक्षाओं के बीच पाए जाते हैं और

- (a) Mars
- (b) Earth
- (c) Venus
- (d) Neptune



00:20

- What makes the universe?
- ब्रह्मांड को क्या बनाता है?

- (a) Millions of galaxies / आकाशगंगाओं के लाखों
- (b) Millions of stars / लाखों तारे
- (c) Earth / पृथ्वी
- (d) Satellites / उपग्रहों

00:20



00:20



00:20



00:20



00:20



00:20



00:20