

SAAT HESAPLAMALARI TEST-2

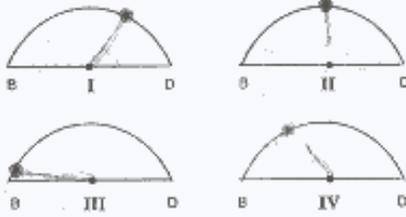
1. Aşağıdaki enlem ve boylam dereceleri verilmiş noktalardan hangisi ülkemiz sınırları dışında kalır?

- A) 39° Kuzey - 36° Doğu B) 46° Kuzey - 25° Doğu
C) 40° Kuzey - 40° Doğu D) 36° Kuzey - 30° Doğu
E) 36° Kuzey - 36° Doğu

2. 21 Mart'ta 10° Batı meridyeni üzerindeki bir merkezde Güneş saat 09.00 da doğmuştur. Buna göre aynı gün ülkemizin en batısında saat kaçta doğar?

- A) 6.36 B) 6.40 C) 7.20 D) 10.04 E) 11.00

3.



Yukarıdaki şekillere göre hangi merkezler arasında yerel saat farkı daha fazladır?

- A) I-II B) I-III C) I-IV D) II-III E) III-IV

4.



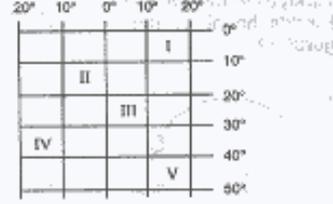
Yukarıdaki haritada yerel saatin en geri olduğu merkez aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kap B) Mekke C) Moskova
D) Sydney E) Washington

5. K kentinden 40° Güney paraleli geçmektedir. K'da yaz koşulları yaşanırken L'de kış koşulları görülmektedir. Bu iki kent arası uzaklık 7770 km ise, L kentinin bulunduğu yarımküre ve paralel için ne söylenebilir?

- A) 15° Kuzey B) 30° Kuzey C) 45° Güney
D) 45° Kuzey E) 60° Güney

6.



Ülkemizin en güneyinden geçen paralel dairesinin çevre uzunluğuna eşit paralel dairesi yukarıdaki şekle göre kaçınıcı aralıkta yer alır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

7. Türkiye'de yaz mevsiminde ortak saat ayarı olarak kullanılan boylam üzerinde güneş tepe noktasında iken bir başka boylam üzerinde saat 13.20'yi göstermektedir.

Buna göre, bu merkez hangi boylam üzerinde yer alır?

- A) 25° Doğu B) 65° Batı C) 50° Doğu
D) 65° Doğu E) 10° Doğu

8. Aşağıdakilerden hangisi şekildedeki x ve y noktaları için yıl boyunca kesinlikle birbirinden farklıdır?



- A) Gündüz süresi
B) Yerel saat
C) Yağış rejimi
D) Güneş ışınlarının geliş açısı
E) Rüzgar yönü

9. İzmit yerel saat olarak Hamburg ve Bakü'ye eşit uzaklıktadır. Hamburg 10° Doğu, İzmit 30° Doğu boylamında yer aldığına göre, İzmit'te yerel saat 10.40 iken Bakü'de yerel saat kaçtır?

- A) 9.00 B) 9.20 C) 9.40 D) 12.20 E) 12.00

10. Aşağıdaki meridyenlerin hangisi 23. saat diliminde yer alır?

- A) 7° Batı B) 15° Doğu C) 20° Batı
D) 25° Batı E) 25° Doğu

1-B 2-A 3-B 4-E 5-B 6-D 7-D 8-B 9-E 10-C