**EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI ………..……………..… OKULU 9.SINIF**

**COĞRAFYA DERSİ 1. DÖNEM 2. YAZILISI**

**ADI SOYADI:………………………… NO:………….. PUAN:………**

**1.**



**Yukarıdaki şekilde işaretlenen yerlerin adlarını yazınız.**

I. ………………………………………………………..(2P)

II. ……………………………………………………….(2P)

III. ………………………………………………………(2P)

IV. ………………………………………………………(2P)

V. ……………………………………………………….(2P)

**2.**



**Aşağıdaki soruları şekle göre yanıtlayınız.**

**a) Güneş ışınları nereye dik olarak gelir. (3P)**

**b) Ülkemizde gece ve gündüz süresi nasıldır. (3P)**

**c) Kuzey yarımkürede hangi mevsim yaşanır. (2P)**

**d) Güney yarımkürede gölge boyu nasıldır(     2P)**

**3. Dünyanın günlük hareketi sonucunda oluşan olaylar şunlardır;**

a) …………………………………………………………………………………(4P)

b) …………………………………………………………………………………(3P)

c) …………………………………………………………………………………(3P)

**4. Aşağıdaki şehirlerin hangisinde dünyanın dönüşünden kaynaklanan çizgisel hızı daha fazladır? Yazınız ve nedenini açıklayınız.**

a) Ankara      b) İzmir  c) Samsun           d) Antalya              e) Erzurum (4P)

**Nedeni: ( 6 P)**

**5.**



**Yukarıdaki taralı alanın matematik konumunu yazınız. (10P)**

 

**6.**

**Yukarıdaki izohips haritasında I ve II numara ile gösterilen yerlerde hangi yer şekli yer almaktadır.**

I       :…………………………………………(5P)

II      :………………………………………(5P)

**7. Renklendirme yöntemi haritalarda hangi amaçlarla yapılmaktadır? Açıklayınız. Renklerin anlamlarını (bilgi yelpazesi.net) yazınız. (10P)**

**Renklendirme Yöntemi:**

**8. Aşağıdaki hesaplamaları yapınız.**

**a) 250Batı meridyeninde yerel saat 11.40 iken , 150 Doğu meridyeninde yerel saat kaçtır?(6P)**

**b) Başlangıç meridyeni ile 400Doğu boylamı arasında kaç dakikalık zaman farkı vardır? (6P)**

**c) 1/5.000.000 ölçekli bir haritada 12 cm olarak ölçülen iki şehir arası gerçekte kaç km’dir? (6P)**

**d) 1/400.00 ölçekli haritada 5cm2 olan bir yerin gerçek alanı kaç km2’dir? (6P)**

**e) Türkiye’nin en doğusu ile batısı arasında kaç dakikalık zaman farkı vardır? Hesaplayınız. (6P)**

**Süre:** 1 ders saati ( 40 dakika)

**BAŞARILAR DİLERİM…**

**CEVAP ANAHTARI**

**1.**

I. Kuzey Kutup Dairesi

II. Yengeç Dönencesi

III. Ekvator

IV. Oğlak Dönencesi

V. Güney Kutup dairesi

**2.**

a) Güneş ışınları yengeç dönencesine dik olarak gelmektedir

b) Ülkemizde gece süresi kısa, gündüz süresi uzundur

c) Kuzey yarımkürede yaz mevsimi yaşanır

d) Güney yarımkürede gölge boyları uzundur.

**3.**Dünyanın günlük hareketi sonucu oluşan olaylar;

a) gece ve gündüz oluşur

b) yerel saat farkları meydana gelir

c) günlük sıcaklık farkı oluşur

**4.**

Çizgisel hız Antalya’da daha fazladır.

Nedeni: Çizgisel hız ekvatora yakın yerlerde fazladır. Verilen illerden Antalya ekvatora daha yakın olduğu için çizgisel hızı daha fazladır.

**5.**200 Doğu - 400 Doğu 100 Kuzey - 200 Güney

**6.**I numaralı yerde; Kapalı çukur II numaralı yerde; Akarsu vadisi

**7.**Renklendirme Yöntemi: Fiziki haritalarda alçak ve yüksek yerleri göstermek amacıyla yapılır. Renklendirme yapılan fiziki haritalarda her bir rengi karşılık geldiği yükseklik basamağı vardır.

1000 m ve yukarısı = Kahverengi

500 - 1000 m        = sarı

0 - 500 m      = Yeşil

Denizler ise mavi renkle gösterilir.

**8.**

a) Yanıt: 25 + 15 = 40(meridyen farkı )   40 x 4 = 160 dk ( zaman farkı )= 2 saat 40 dk

Doğuda saat daha ileridir bu nedenle toplama işlemi yapılır. 11.40 + 2.40 6 = 13.80 ( 14.20)

b) Yanıt: başlangıç (bilgi yelpazesi.net) meridyeni 00dir. 40 x 4 = 160 dakika

c) Yanıt: Ölçek:1/5.000.000 o1 cm = 5.000.000 cm o1 cm = 50 km GU = HU X ÖP   o12 x 50oGU = 600 km

d) Yanıt: Ölçek 1 cm = 400.000 cm o 1 cm = 4 km o 1 cm2 = 16km2 GA = HA x ÖP2   05 x 16     o   GA = 80 km2

e) Türkiye 260 doğu meridyeni ile 450 doğu meridyeni arasında yer almaktadır. 45 - 26 = 19    o    19 x 4 = 76 dakika