**2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ……………………………………………………………. LİSESİ**

**9. SINIFLAR COĞRAFYA DERSİ II. DÖNEM I. YAZILI CEVAP ANAHTARI**

**Adı Soyadı:**

**Sınıfı :**

**Numarası :**  **Aldığı Not:** ……………………….………..

**1) Dünya’da Akdeniz ikliminin görüldüğü yerleri maddeler halinde yazınız.** (10 Puan)

*\* Akdeniz Kıyıları \* Kaliforniya \* Orta Şili*

*\* Kap Yöresi \* Güneybatı Avustralya*

**2) Ülkemizin iklimini etkileyen faktörler nelerdir maddeler halinde yazınız.** (10 Puan)

*\* Mutlak konum \* Özel konum \* Yeryüzü şekilleri*

*\* Çevresindeki denizlerin etkisi \* Çevresindeki basınç merkezlerinin etkisi*

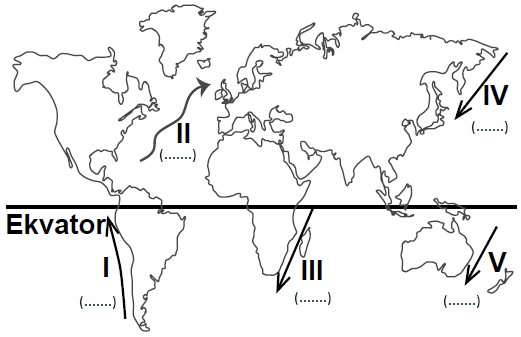
**3) Dünyada ilk yerleşmelerin kurulduğu alanları yazınız.** (10 Puan)

\* *Nil nehri ve çevresi* \**İndus ve Ganj nehirleri çevresi*

\* *Sarı ırmak ve Gök ırmak nehirleri çevresi* \* *Fırat ve Dicle nehirleri arası*

\* *Orta Amerika* \* *And Dağları etekleri*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **4) Aşağıdaki tabloya örnekteki gibi doldurunuz.** (10 Puan) | | | | |
| **Yoğunlaşma Ürünü** | **Yoğunlaştığı Yer** | | **Sıcaklık 0 °C’nin** | | |
| **Yeryüzünde** | **Gökyüzünde** | **Üzerinde** | **Altında** | |
| **Kar** |  |  |  |  | |
| **Dolu** |  | **✓** |  | **✓** | |
| **Yağmur** |  | **✓** | **✓** |  | |
| **Sis** | **✓** |  | **✓** |  | |
| **Çiy** | **✓** |  | **✓** |  | |
| **Kırağı** | **✓** |  |  | **✓** | |

**5)** Haritada verilen **okyanus akıntıları**ndan sıcaklığı artıranların yanındaki noktalı yere ‘**+**’, sıcaklığı düşürenlerin

yanındaki noktalı yere ‘**-**‘ işareti koyunuz. (5 Puan)

**-**

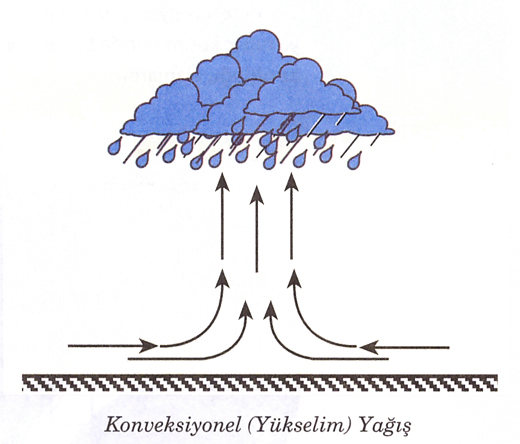
**+**

**-**

**+**

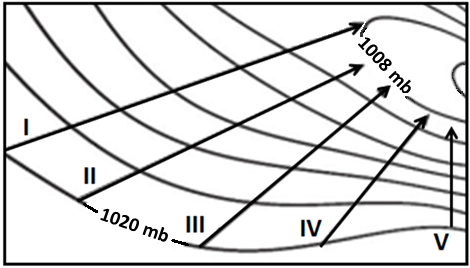
**+**

**6) Yükselim (konveksiyonel)** yağışlarının nasıl gerçekleştiğini şekil de çizerek açıklayınız. (10 Puan)



Isınarak yükselen havanın oluşturduğu yağış şeklidir. Isınarak hafifleyip yükselen hava kütlesi, yükseldikçe soğur ve belirli bir yükseklikten sonra doyma noktasını aşarak yağış bırakır.

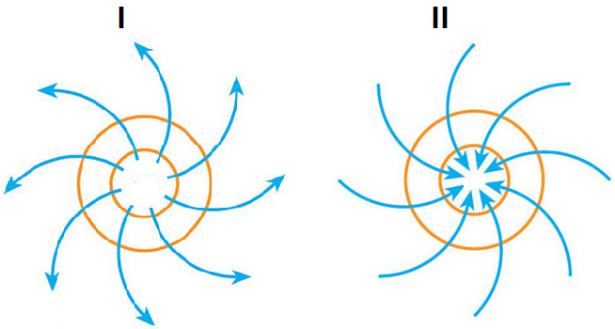
**7)** Aşağıdaki **izobar haritası** üzerinde verilen rüzgârlardan hangisi daha yavaş eser. Sebebiyle birlikte belirtiniz. (10 P)



I nolu merkezden esen rüzgâr daha yavaş esecektir. Bunun sebebi basınç merkezleri arasındaki uzaklık arttıkça rüzgârın şiddeti azalır.

**8)** Aşağıda numaralandırılarak verilen basınç merkezlerine göre yan taraftaki boşlukları doldurunuz. (5 Puan)

(Kullanılacak kelimeler; **Kuzey**, **Güney**, **Alçak**, **Yüksek**, **I**, **II**)



**I** numaralı basınç merkezi **Güney** yarım kürede bulunur.

**II** numaralı basınç merkezi **Kuzey** yarım kürede bulunur.

**I** numaralı merkez **Yüksek** basınç merkezidir.

**II** numaralı merkez **Alçak** basınç merkezidir.

**II** numaralı merkezde hava kapalı, yağış ihtimali yüksektir.

**9) Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplandırınız.** (Her soru 5 puan)

**9.1)** Su moleküllerinin sıvı halden gaz haline dönüşmesi olayına **buharlaşma** adı verilir.

**Buharlaşma hakkında aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?**

A) Rüzgârlı havalarda buharlaşma daha fazla olur.

**B) Yükseklik arttıkça buharlaşma da artar.**

C) Yaz mevsiminde buharlaşma, kış mevsimine göre daha fazla olur.

D) Su yüzeyinin genişliği arttıkça buharlama artar.

E) Sıcaklık arttıkça buharlaşma miktarı da artmaktadır.

**9.2)** • Günlük sıcaklık farkı oldukça fazladır.

• Yıllık yağış miktarı 200 mm’nin altındadır.

• Kuraklığa dayanabilen cılız bir bitki örtüsü vardır.

**Yukarıda bazı özellikleri verilen iklim tipi aşağıdakilerden hangisidir?**

A) Muson iklimi **B) Çöl iklimi** C) Kutup iklim

D) Akdeniz iklimi E) Ekvatoral iklim

**9.3)** Aşağıda bazı **iklim tipleri** ile bu iklim tiplerinin etkili olduğu yerlerde gelişen **doğal bitki örtüleri** eşleştirilmiştir.

**Bu eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?**

İklim Bitki Örtüsü

A) Ekvatoral iklim Geniş yapraklı ağaçlar

B) Akdeniz iklimi Bodur ağaççıklar

C) Savan iklimi Uzun boylu ot toplulukları

**D) Muson iklimi İğne yapraklı ağaçlar**

E) Tundra iklimi Cılız ve kısa ömürlü otlar

**9.4) Rüzgârların esme hızı üzerinde aşağıdaki verilenlerden hangisi etkili değildir?**

A) Yer şekilleri B) Basınç farkı

**C) Toprağın mineral yapısı** D) Bitki örtüsü özellikleri

E) Basınç merkezleri arasındaki mesafe

**9.5) Dünya genelinde yerleşilebilen alanları sınırlandıran etkenler arasında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?**

A) Çöller B) Bataklıklar

**C) Vadi tabanları** D) Buzullar

E) Yüksek dağlar

**9.6) Süreç içinde insanların yaşamlarını sürdürebilmek için kullandıkları doğal meskenlere;**

I. ağaç kovukları,

II. ahşap evler,

III. mağaralar,

IV. kerpiç evler

**gibi barınaklardan hangileri örnek verilemez?**

A) Yalnız I B) I ve III C) II ve III

**D) II ve IV** E) III ve IV

**BAŞARILAR**

**Coğrafya Zümresi:**