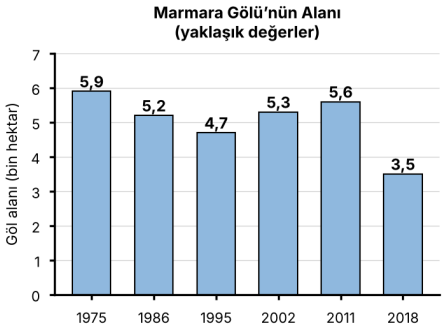
Adı : **Soyadı :** **Sınıf :** **No :**	**Yazılı Havuzu** **10. Sınıf Coğrafya Dersi I. Dönem I. Yazılı Soruları**	**TARİH:** **PUAN:**

SORU 1: Gediz Havzası'ndaki Marmara Gölü'nden sulama amacıyla yoğun su çekilmiş, göl 2022 yılında tamamen kurumuştur. Yandaki grafiğe göre soruları cevaplayınız.



a) Göl alanının en fazla ve en az olduğu yılları yazınız. **(2 x 2 = 4 puan)**

b) Gölün küçülüp kurumasında etkili olan birer doğal ve beşerî faktör yazınız. **(2 x 3 = 6 puan)**

c) Gölün kurumasının çevrede yaşayanlar üzerindeki bir etkisini yazınız. **(4 puan)**

SORU 2: Aşağıda uzaktan algılama ve CBS uygulamalarına ait örnekler verilmiştir. Her örneği ait olduğu kullanım alanıyla eşleştirerek parantez içine alanın numarasını yazınız. **(4 x 2 = 8 puan)**

I. Tarım II. Şehir yönetimi III. Afet yönetimi IV. Çevresel analizler

( ) Bitki örtüsü analizi ve verimlilik değerlendirmesi

( ) Ulaşım planlaması ve altyapı yönetimi

( ) Ormansızlaşma ve çölleşmenin belirlenmesi

( ) Acil durum müdahalesinin koordine edilmesi

AFAD'ın geliştirdiği Afet Yönetim ve Karar Destek Sistemi'nin (AYDES) üç ana bileşeninden ikisini yazınız. **(2 x 2 = 4 puan)**

SORU 3: Mekânsal veriler haritalarda nokta, çizgi veya alan sembolleriyle gösterilir. Aşağıdaki mekânsal verilerin haritada hangi sembolle gösterileceğini yanındaki boşluğa yazınız. **(4 x 2 = 8 puan)**

a) Lokanta →

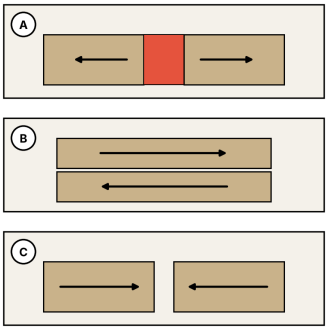
b) Akarsu →

c) Göl →

ç) Yol →

Mekânsal veri, bir özelliğin neyini ifade eder? **(4 puan)**

SORU 4: Levha tektoniği kuramına göre levhaların hareketleri yandaki şekilde gösterilmiştir. Şekle göre soruları cevaplayınız.



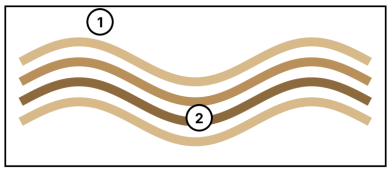
a) A, B ve C ile gösterilen levha hareketlerinin adlarını yazınız. **(3 x 2 = 6 puan)**

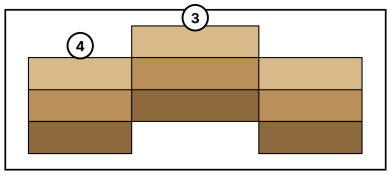
b) Okyanus ortası sırtları hangi harekette oluşur? **(2 puan)**

c) C hareketi sonucunda oluşabilecek iki olay veya yer şekli yazınız. **(2 x 2 = 4 puan)**

d) Kıtaların kayması kuramını ileri süren bilim insanını ve kuramın temel kanıtını yazınız. **(2 + 2 = 4 puan)**

SORU 5: Yandaki şekilde levha hareketleri sonucu oluşan yer şekilleri gösterilmiştir. Şekle göre soruları cevaplayınız.





a) Numaralanmış kısımların adlarını yazınız. **(4 x 2 = 8 puan)**

1) 3)

2) 4)

b) Genç bir dağ kuşağına ve yaşlı bir dağ kuşağına birer örnek veriniz. **(2 x 2 = 4 puan)**

c) Volkanik arazilerin insanlar için çekici yönlerinden ikisini yazınız. **(2 x 2 = 4 puan)**

SORU 6: Kayaçların ayrışması ile ilgili soruları cevaplayınız.

a) Aşağıdaki olayların neden olduğu ayrışma türünü yazınız. **(3 x 2 = 6 puan)**

I. Kayaç çatlaklarına sızan suyun donarak hacminin artması →

II. Tuzlu suların kayaç gözeneklerinde kristal biriktirmesi →

III. Sıcaklık farkına bağlı genleşme ve büzülme →

b) Sıcak ve nemli bölgelerde, soğuk ve kurak bölgelerde hangi ayrışma türü daha etkilidir? **(2 x 2 = 4 puan)**

c) Granit gibi derinlik kayaçları ile kireç taşı gibi tortul kayaçlardan hangisi ayrışmaya karşı daha dirençlidir? **(2 puan)**

ç) Kayaçların ayrışma hızını belirleyen iki etkeni yazınız. **(2 x 2 = 4 puan)**

SORU 7: Dış etkenlerin yeryüzünü şekillendirmesi ile ilgili soruları cevaplayınız. **(2 + 2 + 2 + 4 + 2 + 2 = 14 puan)**

a) Yamaçlardaki malzemenin yer çekimiyle aşağı hareket etmesine ne denir? →

b) Su, rüzgâr gibi etkenlerin toprağı aşındırıp taşımasına ne denir? →

c) Aşınan malzemenin çukur ve düz alanlarda bırakılmasına ne denir? →

ç) Erozyonu etkileyen iki faktör yazınız.

d) Kütle hareketlerini tetikleyebilen iki doğa olayı yazınız.

e) Aşınma ve biriktirme süreçlerinin uzun süre devam etmesinin nihai sonucu nedir?

BAŞARILAR...

Çözüm için okut

Çözümler için Tıkla:
Yazılı Havuzu