

**………………………….... LİSESİ 2020–2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**10. SINIFLAR COĞRAFYA DERSİ I. DÖNEM I. YAZILI CEVAP ANAHTARI**

… /… /2020

Süre : 40 dk

Puanı:

Adı ve Soyadı: Sınıf: No:

*Kara kütlesinin hafifleyip yükselmesi sonucu deniz seviyesinin geri çekilmesi olayına regresyon (deniz gerilemesi) adı verilir.*

*Kalkerin mermere, granitin gnaysa, kil taşının şiste ve kum taşının kuvarsite dönüşmesi başkalaşım kayaçlarına örnek olarak verilebilir.*

* *Çöküntü depremleri*
* *Volkanik depremler*
* *Tektonik depremler*
* *Kalker (kireç taşı)*
* *Jips (alçı taşı)*
* *Kaya tuzu*
* *Dolomit*
* *Afrika*
* *Arabistan*
* *Avrasya*
* *İzmir*
* *Elazığ*
* *Aydın*
* *Kocaeli*
* *Erzincan*
* *Kaldera*
* *Krater*
* *Maar*
* *Volkan konileri*
* *Kuzey Anadolu Fay Hattı*
* *Doğu Anadolu Fay Hattı*
* *Batı Anadolu Fay Hattı*

*Not: Klasik soruların her birinin doğru cevabı 5 puandır.*

**1) Regresyon (deniz gerilemesi) nasıl oluşur?**

**2) Yüzey volkanizması sonucu oluşan yeryüzü şekillerini yazınız.**

**3) Deprem türlerini yazınız.**

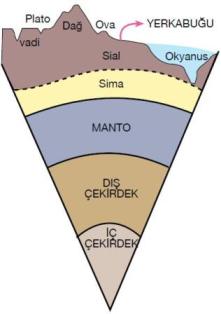
**4) Kimyasal tortul kayaçların isimlerini yazınız.**

**5) Başkalaşım kayaçlara örnekler veriniz.**

**6) Ülkemizdeki ana fay hatlarının isimlerini yazınız.**

**7) Ülkemizde deprem riskinin fazla olduğu illerden beş tanesini yazınız.**

**8) Anadolu Levhası’na baskı uygulayan levhaları yazınız.**



**9) Aşağıdaki olayların hangi jeolojik zamanda gerçekleştiğini boşluklara yazınız.** *(15P)*

İlk insanların ortaya

çıkışı

**Kuvaterner Paleozoik Paleozoik Tersiyer Mezozoik**

Pangea Kıtası'nın oluşumu

Kaledoniyen ve Hersinyen dağlarının oluşumu

Linyit, petrol ve tuz yataklarının oluşumu

Dinozorların ortaya

çıkışı

**12) Yandaki şekilde yerin katmanları gösterilmiştir. Aşağıdaki tabloyu örnekteki gibi doldurunuz.** *(15P)*

|  |  |
| --- | --- |
| Üzerinde yaşadığımız katmandır, kalınlığı yaklaşık 35 kilometredir. | **Yer Kabuğu** |
| Dünya'nın merkezinde bulunan katmandır. | **Çekirdek** |
| Yer kabuğunda meydana gelen tektonik kökenli olayların kaynağıdır. | **Manto** |
| Litosfer ya da taş küre adı da verilir. | **Yer Kabuğu** |
| Yaklaşık olarak 70 km ile 2900 km arasında yer alır. | **Manto** |
| Yoğunluğu, sıcaklığı ve kalınlığı en fazla olan katmandır. | **Çekirdek** |

**10) Ülkemizde meydana gelen aşağıdaki olayları geçmişten günümüze doğru sıralayınız.** *(10P)*

**Geçmişten günümüze**

**a)** Ege Denizi’nin oluşumu

**b)** Bu zamanda su altı volkanizması yaygındır

**c)** Toros ve Kuzey Anadolu dağlarının oluşumu

**d)** İstanbul ve Çanakkale boğazlarının oluşumu

**e)** Zonguldak’taki taş kömürü yataklarının oluşumu

**Sıralama**

**e**

**b**

**c**

**a**

**d**

**A**

**A**

**B**

**C**

**C**

**D**

**13) Şekillerde harflerle gösterilen yerlerin isimlerini aşağıdaki noktalı yerlere yazınız** *(10P)*

**A: Antiklinal C: Horst**

**B: Senklinal D: Graben**

**kıvrım dağlar kırık dağlar**

**11) Aşağıdaki cümlelerdeki boşluklara yukarıdaki kelimeleri örnekteki gibi yazınız.** *(10P)*

* Kayaçları inceleyen bilim dalına **petrografi** denir.
* Mantonun, yer kabuğuna yakın olan üst kısmına **astenosfer** adı verilir.
* Geniş yer kabuğu parçalarının yükselip alçalması olayına **epirojenez** denir.
* Magmanın yeryüzüne çıkması veya yeryüzüne yakın yerlere kadar sokulması olayına **volkanizma** adı verilir.
* Dünya’da yaşam başladığında bütün kıtaların bir ada gibi birbiriyle birleşik haline **Pangea** adı verilir.
* Yer hareketlerini sürekli olarak kaydederek yer sarsıntılarının büyüklüğünü, süresini, merkezini ve saatini saptamaya yarayan aygıta **sismograf** denir.

**~~Petrografi~~**

**Astenosfer**

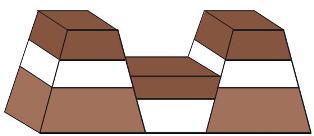
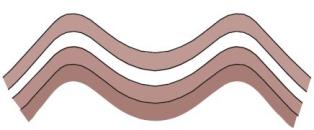
**Sismograf**

**Pangea**

**Epirojenez**

**Volkanizma**

***Termik Yüksek Basınç***

****

**………………………………**

**Coğrafya Öğretmeni**