

1. Yer kabuğunun geçmiş jeolojik dönemlerde tek bir parçadan oluştuğunu gösteren üç tane kanıt yazınız.
2. Levha Tektoniği Kuramı'na göre yer kabuğunu oluşturan levhaların hareket etmesinin nedeni nedir? Açıklayınız.
3. Türkiye'de engebeli arazi yapısının, volkanik arazilerin, sıcak su kaynaklarının fazla olmasının ve sık sık depremler yaşanmasının nedenlerini açıklayınız.
4. Krater, maar, dayk, tûf terimlerinin anlamlarını yazınız.
5. Dünya'da aktif volkanların bulunduğu belli başlı bölgelerden iki tanesini yazınız.
6. Türkiye'nin bulunduğu arazinin geçmiş dönemlerde su altında bulunduğunun kanıtları nelerdir? Açıklayınız.
7. Türkiye'de tektonik deprem riski fazla olan illerden beş tanesini yazınız.
8. Heyelanı tanımlayarak heyelana yol açan nedenlerden üç tanesini yazınız.
9. Akarsu aşındırmasıyla oluşan yer şekillerinden beş tanesini yazınız.
10. Rüzgâr aşındırmasının fazla olduğu bölgelerin özelliklerinden beş tanesini yazınız.

**Destek Sorusu Çözüm 10**

Kar erimeleri nedeniyle debilerinin artması

**Etkinlik**

1. a) dış kuvvetler, b) akarsular, c) fiziksel, kimyasal, d) Delta, e) volkanik
2. Akarsuların oluşturduğu yer şekilleri  
Aşındırmayla oluşan yer şekilleri:

- Vadi
- Peribacası
- Kırğıbayır
- Dev kazanı
- Plato
- Peneplen

Biriktirmeyeyle oluşan yer şekilleri:

- Delta
- Irmak Adası
- Birikinti Konisi
- Dağ içi ovası
- Taban seviyesi ovası

Hem aşındırma hem biriktirme ile oluşan yer şekilleri:

- Menderes
- Seki

3.	1.		✓
	2.		✓
	3.		✗
	4.		✓
	5.		✗

**Konu Tekrar Testi**

1.E 2.E 3.B 4.E 5.A

**Hafta Sonu Ödevi**

1.E 2.B 3.B 4.B 5.A 6.D

**8. HAFTA****Destek Sorusu Çözüm 1**

Kuraklık fazladır, bitki örtüsü cılızdır, yer şekilleri düzdür.

**Destek Sorusu Çözüm 2**

I ve III

**Destek Sorusu Çözüm 3**

I

**Destek Sorusu Çözüm 4**

Barkan, kumul, lës

**Destek Sorusu Çözüm 5**

Kalker, jips, kaya tuzu

**Destek Sorusu Çözüm 6**

Kimyasal tırtul kayaçların suyla erimesi veya çökelmesi sonucu oluşur. Lapy, dolin, polye

**Destek Sorusu Çözüm 7**

Sarkıt mağarada tavandan aşağı doğru oluşurken, dikit zeminden yukarı doğru oluşur.

**Destek Sorusu Çözüm 8**

Pamukkale, (Denizli)

**1. DÖNEM 1. YAZILI**

1. • Kıtaların yap-boz gibi uygunluk göstermesi  
• Kıtaların birbirine bakan taraflarında benzer yaşta fosiller olması  
• Kıtaların birbirine bakan yamaçlarında aynı madenlerin bulunması
2. Mantodaki konveksiyonel akıntılar
3. Jeolojik olarak genç arazilerin bulunması ve fay hatları üzerinde yer alması
4. Krater: Volkanların ağzındaki çukurluklardır.  
Maar: Gaz patlaması ile oluşan geniş volkanik çukurlardır.  
Dayk: Derinlik volkanizması sonucu oluşan dikey şekillerdir.  
Tüf: Volkanlardan püsküren yumuşak maddelerdir.
5. Pasifik Ateş Çemberi, Güney Avrupa
6. • Kıyı taraçalarının yüksekte kalması  
• Yüksek kesimlerde balık fosillerinin ve istiridye fosillerinin bulunması
7. Kocaeli, Düzce, Erzincan, Elazığ, İzmir
8. Eğimli alanlarda toprağın ve kayaların yamaç aşağı hızla yer değiştirmesidir.  
• Eğimin fazla olması  
• Yağışın fazla olması  
• Tabakaların eğim yönünde uzanması
9. Vadi, plato, kırğıbayır, peneplen, dev kazanı
10. • Kuraklık fazladır.  
• Rüzgârın hızı fazladır.  
• Bitki örtüsü cılızdır.  
• Toprak taneli yapıdadır.  
• Yer şekilleri düzdür.