

Adı Soyadı: Sınıfı: Tarih:/...../2026-2027

1.

Kavram	Anlamı
Tehlike	Zarar verme gücü taşıyan doğa olayı
Afet	?

Tabloda kavramlar tanımlanmış, biri boş bırakılmıştır. Tabloda eksik kalan bilgi hangisidir?

- A) Zarar verme gücü taşıyan olay
- B) Toplumun kendi imkânlarıyla baş edemediği zarar verici olay
- C) Zararsız bir doğa olayı
- D) Ölçülemeyen bir durum
- E) Yalnızca deprem

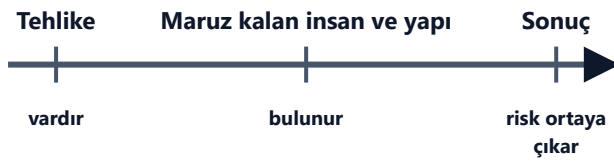
2.

Durum	Sonucu
Fay hattı üzerinde yerleşme yok	Maruziyet düşüktür
Fay hattı üzerinde yoğun yerleşme var	?

Tabloda maruziyet durumları karşılaştırılmış, biri boş bırakılmıştır. Bu boşluğu hangi seçenek tamamlar?

- A) Tehlike ortadan kalkar
- B) Maruziyet düşer
- C) Maruziyet ve risk yükselir
- D) Risk sıfırlanır
- E) Fay etkisizleşir

3.



Şemada bir kavramın oluşum basamakları verilmiştir. Şemaya göre riskin ortaya çıkması için gereken hangisidir?

- A) Hiçbirinin bulunmaması
- B) Yalnızca tehlikenin bulunması
- C) Yalnızca yerleşmenin bulunması
- D) Tehlikenin yanında maruz kalan varlığın da bulunması
- E) Tehlikenin ortadan kalkması

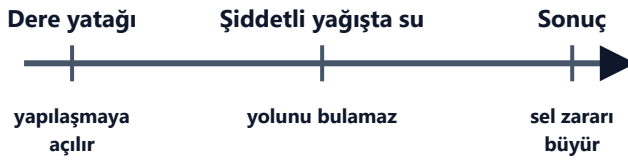
4.

I	II	III	IV
Deprem	Sel	Orman yangını	Heyelan

Kartlarda dört afet numaralandırılmıştır. Yer kabuğu hareketleriyle doğrudan ilişkili olan afet aranmaktadır. Numaralara göre doğru kart hangisidir?

- A) I B) II
C) III D) IV
E) Hiçbiri

5.



Şemada bir sürecin basamakları verilmiştir. Şemaya göre sel zararını büyüten insan kaynaklı etken hangisidir?

- A) Mevsimin kış olması
B) Yağışın şiddeti
C) Dere yatağının genişliği
D) Toprağın türü
E) Dere yataklarının yapılaşmaya açılması

6.

Aşama	Yapılan iş
Zarar azaltma	Yapı denetimi, planlama
Müdahale	?

Tabloda afet yönetiminin aşamaları ve işleri eşleştirilmiş, biri boş bırakılmıştır. Tablodaki boşluk nasıl doldurulmalıdır?

- A) Arama kurtarma ve acil yardım
B) Yapı denetimi
C) İmar planı hazırlama
D) Sigorta yapma
E) Eğitim verme

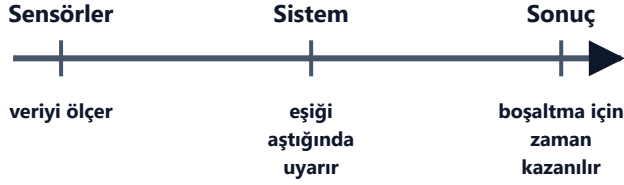
7.



Kartlarda bütüncül afet yönetiminin dört aşaması numaralandırılmıştır. Bu aşamaların bir döngü olarak ele alınmasının gerekçesi hangisidir?

- A) Aşamaların birbirinden bağımsız olması
- B) İyileştirmeden çıkarılan derslerin yeni zarar azaltma çalışmasını beslemesi
- C) Yalnızca müdahalenin önemli olması
- D) Hazırlığın gereksizliği
- E) Sıralamanın rastgele olması

8.



Şemada bir sistemin işleyişi verilmiştir. Şemaya göre erken uyarı sisteminin sağladığı temel yarar hangisidir?

- A) Ölçümü gereksizleştirilmesi
- B) Afeti tümüyle önlemesi
- C) Önlem almak için zaman kazandırması
- D) Uyarıyı geciktirmesi
- E) Boşaltmayı engellemesi

9.

Ölçüt	Denetimli yapı	Denetimsiz yapı
Deprem dayanımı	Yüksek	Düşük
Can kaybı riski	Düşük	?

Tabloda yapı türleri karşılaştırılmış, bir bölüm boş bırakılmıştır. Boş bırakılan bölüm nasıl yazılmalıdır?

- A) Ölçülemez
- B) Düşük
- C) Sıfır
- D) Yüksek
- E) Değişmez

10.

Ülke	Erken uyarı kapsamı	Afet kaybı
A	Yaygın	Düşük
B	Sınırlı	Yüksek

Tabloda iki ülkenin erken uyarı kapsamı ve afet kayıpları verilmiştir. Bu tabloya göre yapılabilecek en uygun çıkarım hangisidir?

- A) A ülkesinde uyarı yoktur.
- B) Erken uyarı kayıpları artırır.
- C) İki değişken ilişkisizdir.
- D) B ülkesinde kayıp düşüktür.
- E) Erken uyarı kapsamı genişledikçe kayıplar azalmaktadır.

11. Bir tanım

Uzun yıllar ortalamasının çok üzerinde ya da altında gerçekleşen doğa olayı.

Yukarıda tanımı verilen kavram hangisidir?

- A) Ekstrem doğa olayı
- B) Afet
- C) Risk
- D) Maruziyet
- E) Erken uyarı

12.

Ağaçlandırma	Yangınla mücadele	Erozyon kontrolü
--------------	-------------------	------------------

Kartlarda bir yaklaşımın çalışma alanları verilmiştir. Bu alanların ortak amacı hangisidir?

- A) Ormanları azaltmak
- B) Orman varlığını korumak ve toprağı ayakta tutmak
- C) Toprağı taşımak
- D) Yangını artırmak
- E) Ağaç kesimini kolaylaştırmak

13.

Kaynak	Türü
Deprem kayıt istasyonu verileri	Birinci el sayısal kaynak
Bir tanığın anlatımı	?

Tabloda kaynaklar sınıflandırılmış, biri boş bırakılmıştır. Tabloda boş kalan yere ne gelir?

- A) Kaynak sayılmaz
- B) Sayısal ölçüm verir
- C) Yaşananı gösterir ama kişisel bakış taşır
- D) Tamamen nesneldir
- E) Arşiv belgesidir

14. Bir çıkarım üzerine

Bir öğrenci, bir bölgede uzun süredir deprem olmadığını görüp "Öyleyse orada deprem riski yoktur." demiştir.

Yukarıdaki çıkarımda yapılan hata hangisidir?

- A) Fayı görmemek
- B) Depremi ölçmemek
- C) Bölgeyi tanımamak
- D) Sessiz geçen sürenin riski ortadan kaldırdığını sanmak
- E) Kaydı okumamak

15.

Afet çantası	Tatbikat	Toplanma alanı bilgisi
---------------------	-----------------	-------------------------------

Kartlarda hazırlık aşamasının üç ögesi verilmiştir. Bu ögelerin ortak işlevi hangisidir?

- A) Uyarıyı kaldırmak
- B) Afeti önlemek
- C) Zararı büyütmek
- D) Müdahaleyi geciktirmek
- E) Afet anında doğru davranışı önceden hazır hâle getirmek

16.

Yaklaşım	Uzun vadeli sonucu
Kaynağı tüketene kadar kullanmak	Gelecek kuşaklara kaynak kalmaz
Yenilenme hızını aşmadan kullanmak	?

Tabloda kaynak kullanım yaklaşımları karşılaştırılmış, biri boş bırakılmıştır. Eksik bırakılan bölüm hangi seçenektir?

- A) Kaynak kendini yenileyerek sürekliliğini korur
- B) Kaynak hızla tükenir
- C) Kullanım imkânsızlaşır
- D) Kaynak yok olur
- E) Yenilenme durur

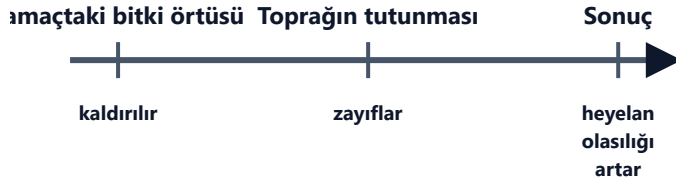
17.

Ölçüt	Yalnızca müdahaleye dayanan yönetim	Bütüncül yönetim
Odak	Afet sonrası	Afet öncesi ve sonrası
Maliyet	Yüksek onarım gideri	?

Tabloda iki yönetim yaklaşımı karşılaştırılmış, bir bölüm boş bırakılmıştır. Bu bölüm nasıl doldurulmalıdır?

- A) Daha yüksek onarım gideri
- B) Önleme yatırımıyla daha düşük toplam maliyet
- C) Sıfır maliyet
- D) Ölçülemez maliyet
- E) Aynı maliyet

18.



Şemada bir sürecin basamakları verilmiştir. Şemaya göre heyelan riskini artıran insan etkisi hangisidir?

- A) Yağışın azalması
- B) Yamacın ağaçlandırılması
- C) Yamaçtaki bitki örtüsünün kaldırılması
- D) Eğimin düşmesi
- E) Toprağın sıkışması

19. Bir uygulama

Bir belediye, yeni yerleşim alanını belirlerken fay hattı, taşkın alanı ve heyelan haritalarını üst üste bindirmiştir.

Yukarıdaki uygulamanın afet yönetimindeki karşılığı hangisidir?

- A) Arama kurtarma
- B) Müdahale aşaması
- C) İyileştirme aşaması
- D) Zarar azaltma aşamasında risk temelli planlama
- E) Acil yardım

20.



Kartlarda bu konuda işlenen üç temel düşünce verilmiştir. Kartlar birlikte değerlendirildiğinde ulaşılabilecek en kapsayıcı sonuç hangisidir?

- A) Kartlar birbirinden bağımsızdır.
- B) Tehlike insan eliyle oluşur.
- C) Risk insandan bağımsızdır.
- D) Yönetim tek aşamalıdır.
- E) Afet zararı; doğal tehlikeyi değil, insanın maruziyeti ve hazırlığını yöneterek azaltılır.

Afetler ve Sürdürülebilir Çevre — Cevap Anahtarı

1. B	2. C	3. D	4. A	5. E	6. A	7. B	8. C	9. D	10. E	11. A	12. B
13. C	14. D	15. E	16. A	17. B	18. C	19. D	20. E				