

9. SINIF

COĞRAFYA

TAM İZLEME KİTABI



3.HAFTA

- MEKANSAL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ -

- MEKÂNIN AYNASI HARİTALAR-1-

Harita Tanımı ve Haritanın Unsurları - Ölçek ve türleri - Harita Türleri

Adı :

Numara :

Doğru :

Yanlış :

Soyadı :

Sınıf :

Net :

		YANITLAR											
■		01	A	B	C	D	E	16	A	B	C	D	E
■		02	A	B	C	D	E	17	A	B	C	D	E
■		03	A	B	C	D	E	18	A	B	C	D	E
■		04	A	B	C	D	E	19	A	B	C	D	E
■		05	A	B	C	D	E	20	A	B	C	D	E
■		06	A	B	C	D	E	21	A	B	C	D	E
■		07	A	B	C	D	E	22	A	B	C	D	E
■		08	A	B	C	D	E	23	A	B	C	D	E
■		09	A	B	C	D	E	24	A	B	C	D	E
■		10	A	B	C	D	E	25	A	B	C	D	E
■		11	A	B	C	D	E	26	A	B	C	D	E
■		12	A	B	C	D	E	27	A	B	C	D	E
■		13	A	B	C	D	E	28	A	B	C	D	E
■		14	A	B	C	D	E	29	A	B	C	D	E
■		15	A	B	C	D	E	30	A	B	C	D	E

ÖĞRENCİ NO									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Adı :

Soyadı :

Tam Okul uygulamasını kullanarak optik formları okutabilir, sonuçlarınızı değerlendirebilir ve video çözümlerine ulaşabilirsiniz.

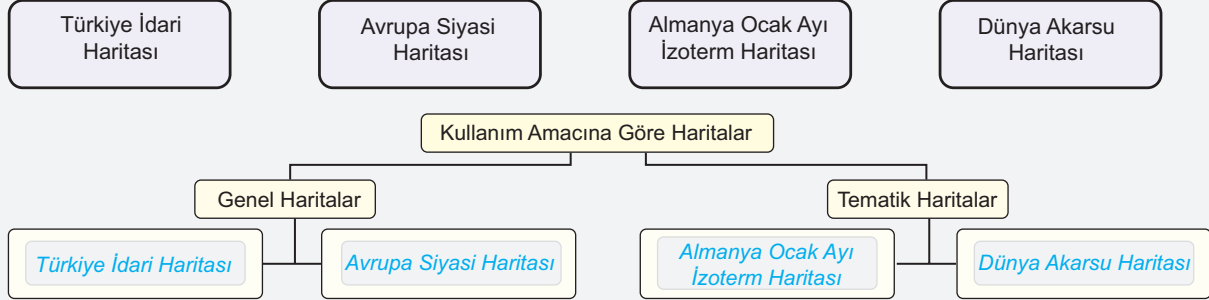
Aynı zamanda **Eğitim Vadisi Mobil** uygulamasını indirerek de video çözümlerine ulaşabilirsiniz.

Uygulamalarımızı **Google Play** veya **App Store**'dan indirebilirsiniz.

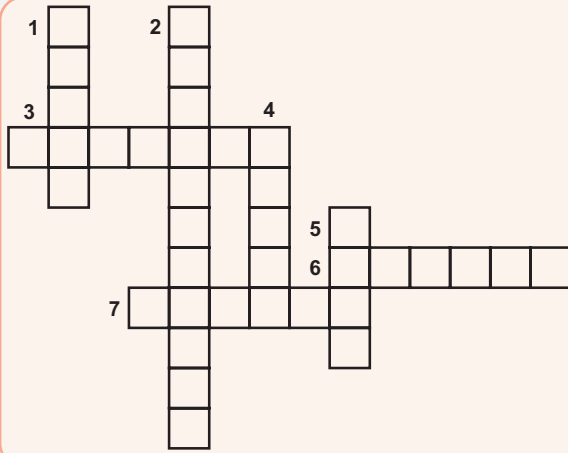


Etkinlik

A. Aşağıda verilen harita başlıklarını, kullanım amacına göre haritalar şemasında uygun olan yerlere yazınız.



B. Aşağıda verilen çengel bulmacayı çözünüz.



YUKARIDAN AŞAĞIYA

1. Harita ve planlardaki küçültmeyi gösteren oran
2. Harita bilimi
4. Bir yerin kuşbakışı görünümünün ölçeksiz olarak düzleme aktarılmış hali
5. 1/10.000 dahil büyük ölçekli haritalar

SOLDAN SAĞA

3. Belirli bir yerin sınırları içerisinde herhangi bir konunun gösterilmesiyle hazırlanan harita türü.
6. Haritada kullanılan özel işaretlerin ne anlama geldiğini gösteren bölüm
7. Yeryüzünün tümünün ya da bir parçasının belirli oranlarda küçültülmüş bir şekilde bir düzlem üzerine aktarılmış hali.

C. Numaralandırılarak verilen haritalarla ilgi aşağıdaki soruları cevaplandırınız.

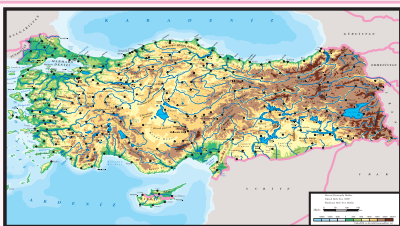


Avrupa Fiziki Harita
I

Hangi haritanın ölçeği daha büyüktür: //

Hangi haritada hata payı daha fazladır: /

İki harita da topografya haritası olsaydı hangisinde eş yükselti eğrileri arası yükselti farkı daha büyük olurdu: /



Türkiye Fiziki Harita
II

Hangi haritada ayrıntı daha fazladır: //

Hangi haritada 1 cm'lik aralık gerçekte daha uzundur: /

1. Aşağıda Güney Amerika Kıtası Siyasi Haritası verilmiştir.



Bu haritadan kıtanın aşağıdaki özelliklerinden hangisi ile ilgili bilgi elde edilir?

- A) Yağış rejimi
B) Ülkelerin birbirine göre konumları
C) Ortalama yükselti değeri
D) Kıta sahanlıklarının genişliği
E) Ekonomik faaliyetleri

2. Aşağıdaki ülkeler aynı büyüklükteki kâğıtlara, kâğıtta hiç boş yer kalmayacak şekilde çiziliyor.

- I. Rusya Federasyonu
II. Kanada
III. Türkiye

Bu ülkelerin haritalarının ölçeği büyük olandan küçük olana doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) I > II > III B) II > I > III C) II > III > I
D) I > III > II E) III > II > I

3. **Bir çizimin harita olarak adlandırılabilmesi için;**
- yer şekillerinin engebesiz olması,
 - belirli bir ölçek dâhilinde küçültülmüş olması,
 - alanının geniş olması,
 - iz düşüm görüntüsünün alınmış olması

özelliklerinden hangilerini taşıması gerekir?

- A) Yalnız II B) Yalnız IV C) I ve III
D) II ve IV E) II, III ve IV

4. Haritaların aksine krokilerde yatay zeminde yer alan iki nokta arasındaki gerçek mesafe hesaplanamaz.

Bu durum krokilerde;

- kuşbakışı görünüm,
- ölçek,
- düzlem üzerine aktarma

özelliklerinden hangilerinin eksik olmasından kaynaklanır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

- 5.



Haritalardan gerektiği gibi yararlanabilmek için harita üzerinde bazı unsurların bulunması gerekir. Bu unsurlara haritanın elemanları denir.

Yukarıda verilen haritada bu elemanlardan hangisi bulunmamaktadır?

- A) Lejant B) Ölçek C) Yön oku
D) Haritanın başlığı E) Coğrafi koordinatlar

6. Aşağıdakilerden hangisi haritalardan yararlanma yollarından biri değildir?

- A) Her haritanın ölçeği olacağı için tüm harita türlerinden uzunluk ve alan hesaplanabilir.
- B) Tematik haritalardan, konusuna göre çeşitli bilgiler elde edilebilir.
- C) Genel haritaların tümünden yükselti ve eğim ile ilgili bilgi elde edilebilir.
- D) Tüm haritalardan yön ve konum belirlenebilir.
- E) Siyasi haritalardan idari sınırlar bulunabilir.

7. Bir yerin haritasının çizimine başlanılmadan önce aşağıdakilerden hangisinin belirlenmesi gerekir?

- A) Kullanım amacı
- B) Lejant
- C) Coğrafi koordinat
- D) Ölçek
- E) Yön oku



Cevap Anahtarı

1.B 2.E 3.D 4.B 5.E 6.C 7.A



Yazılı Sınav

1. Haritanın tanımını yaparak, hangi bilim dalının inceleme alanında yer aldığını yazınız.

Yeryüzünün tamamının ya da bir kısmının kuş bakışı görünümünün belli bir oranda küçültülerek düzlem üzerine aktarılmasına harita denir. / Kartografya

2. Tematik haritaların tanımını yaparak bu tür haritalara 2 örnek veriniz.

Tematik haritalar bir topografik altlık üzerinde o bölge ile mekansal referanslı olan her konuda bilgi aktaran kartografik ürünlerdir.

Bitki, toprak, nüfus, ekonomi, jeoloji ve klimatoloji haritaları tematik haritalara örnek verilebilir.

3. Bir çizimin harita özelliği taşıyabilmesi için hangi özelliklere sahip olması gerekir.

Kuş bakışı çizilmesi

Belirli bir ölçek dahilinde küçültülmüş olması

Düzleme aktarılmış olması

4. Haritalardan gerektiği gibi yararlanabilmek için harita üzerinde bazı unsurların bulunması gerekir. Bu unsurlara haritanın elemanları denir. Bu elemanların neler olduklarını yazınız.

başlık, lejant, yön oku, ölçek, koordinat çizgileri, çerçeve

5. Harita çizimlerinde meydana gelen bozulmaların nedenlerini yazınız.

Dünya'nın küresel şekli

yer şekilleri

6. Ölçeğin paydasındaki sayı haritanın küçültme oranına karşılık gelir. Ölçeğin paydasındaki sayı büyüdükçe meydana gelecek değişikliklerden 5 tanesini yazınız.

• Küçültme oranı artar.

• Bozulması (hata oranı) artar.

• Ayrıntıyı gösterme gücü azalır.

• Haritanın kapladığı alan daralır.

• Haritada iki nokta arasındaki uzaklık azalır.