



Umut Bey görseli verilen yerde, gece vakti kaybolmuştur. Yanındaki cep telefonu bozulduğu için yönünü bulmakta zorlanmaktadır. Çalsır hâlde olan tek şey el feneridir. Yönü bulmak için kullanılabilecek yöntemler aşağıda verilmiştir.

1. Güneşin konumu 3. Yosunlar 5. Mezarlıklar 7. Pusula
2. Kutup Yıldızı 4. Kırnca Yuvası 6. Saat yönü 8. GPS teknolojisi
Buna göre, Umut Bey yönünü bulabilmek için numaralanmış yöntemlerden hangilerini kullanabilir?

A) 1, 2, 5 B) 2, 3, 4 C) 3, 4, 5 D) 5, 7, 8

2. Arkamızı Güneş'in battığı yöne dönersek sol kolumuz hangi yönü gösterir?

A) Doğu
B) Batı
C) Kuzey
D) Güney

3. Aşağıdakilerden hangisi bir krokiye bulunması gereken özelliklerden değildir?

A) Ölçek kullanılarak çizilmelidir.
B) Kare, dikdörtgen gibi geometrik şekiller kullanılmamalıdır.
C) Yön bildiren bir işaret olmalıdır.
D) Önemli caddeler, sokaklar ve bina isimleri belirtilmelidir.



4. Aşağıdaki görsellerden hangisi beşerî unsurdur?



5. 1. Kırnca yuvalarının açık olan ağzının gösterdiği yön.
2. Kutup Yıldızı'nın gösterdiği yön.
3. Müslüman mezarlıklarında mezarın baş kısmının gösterdiği yön.
4. Taşların ve kayaların yosunlu tarafının gösterdiği yön.

Yukarıdaki bilgilerden hangileri aynı yönü göstermektedir?

A) 1-3 B) 1-4 C) 2-3 D) 2-4

6. Yüzümüzü pusulanın renkli ucunun gösterdiği yöne dönersek sağ kolumuz hangi yönü gösterir?

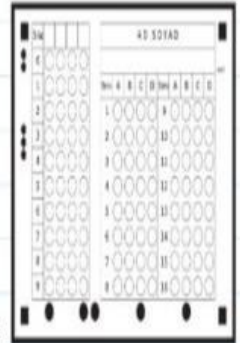
A) Doğu B) Batı
C) Kuzey D) Güney

7. Bir bölgedeki sel, deprem benzeri felaketler doğrultusunda bu bölgelerde çalışan, yosayan kişilerin toplanması gereken güvenli alan. Yukarıda verilen bilgi hangi görselle ilgilidir?



8. Aşağıdakilerden hangisi doğal unsurdur?

A) Köprü B) Otopark
C) Yol D) Ova



SÜPER BİLGİ

Havada meydana gelen yağış, sıcaklık, basınç, rüzgâr, sis gibi olaylara **hava olayları** denir. Belli bir yerde meydana gelen hava olaylarının günlük durumuna **hava durumu** denir. Belli bir alanda uzun yıllar boyunca yaşanan hava durumunun ortalama özelliklerine **iklim** denir. Ülkemizde hava durumu tahminlerini **Meteoroloji Genel Müdürlüğü** yapmaktadır. Meteoroloji işleriyle uğraşan meslek sahiplerine **meteorolog** denir. Hava olayları ifade edilirken çeşitli semboller kullanılır.

12. Hava olaylarını ifade eden sembollerin anlamlarını yazalım.



13. Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri kutularda verilen sözcüklerden uygun olanıyla tamamlayalım.

uygulardan

pilotların

hava durumuna

meteoroloji

- Atmosferde meydana gelen hava olaylarının oluşumunu ve değişimini inceleyen bilim dalına _____ denir.
- _____ yola çıkabilmesi için uygun hava koşullarına ihtiyaçları vardır.
- Çiftçiler _____ göre meyve ve sebze eker, toprağı işlerler.
- Meteoroloji uzmanları, meteoroloji istasyonlarından ve _____ gelen bilgileri kullanarak hava tahmini yaparlar.



14. Aşağıda Ankara iline ait hava durumu tablosu verilmiştir. Buna göre soruları cevaplayalım. (ÖÖ: Öğleden önce, ÖS: Öğleden sonra)

Günler	Hava Durumu		Sıcaklık (°C)	
	ÖÖ	ÖS	ÖÖ	ÖS
4 Kasım Pazartesi			12	18
5 Kasım Salı			8	14
6 Kasım Çarşamba			10	17
7 Kasım Perşembe			7	15
8 Kasım Cuma			10	19
9 Kasım Cumartesi			6	14
10 Kasım Pazar			5	10

- Ankara'nın güneşli olduğu zamanlar hangileridir?
- Bir hafta içerisinde en az görülen hava olayı hangisidir?
- Aynı gün içinde hava durumunda değişiklik olmayan günler hangileridir?
- Bir hafta içerisinde en çok görülen hava olayı hangisidir?
- Gün içerisinde sıcaklık değişimin en fazla olduğu gün hangisidir?
- Aşağıdaki hava olaylarının görülme sayılarını yazalım.
Güneşli: _____ Bulutlu: _____
Yağmurlu: _____ Parçalı bulutlu: _____

