



1. Çiftçiler aşağıdakilerden hangisini yapmak için hava tahminlerini takip etmezler?

- A) İlaçlama
B) Gübreleme
C) Hasat yapma
D) Depolama

2. Hangisi doğru değildir?

- A) Hava durumuyla ilgili gözlem yapıp tahminlerde bulunan bilim dalına sismoloji denir.
B) Su buharı, havada çok düşük oranda bulunsa da hava olaylarının gerçekleşmesini sağlayan çok önemli bir maddedir.
C) Hava olayları, Dünya'nın katmanlarından biri olan atmosfer katmanında gerçekleşir.
D) Rüzgâr oluşumunun temel sebebi, sıcaklık farkından kaynaklanan basınç farkıdır.

3. Meteorologlar, yaptıkları hava tahminleriyle hava olayları gerçekleşmeden kişilerin gerekli önlemleri almasına ve uygulamasına yönelik çalışmalar yapmaları için yardımcı olurlar. Aşağıdakilerden hangisini yapmak için hava tahminine ihtiyaç duyulmaz?

- A) Eğitim
B) Hava ulaşımı
C) Balıkçılık
D) Çiftçilik

4. Aşağıdakilerden hangisi hava olayları ile ilgili değildir?

- A) Hava olayları ile ilgilenen bilim dalı meteorolojidir.
B) Belirli bir alanda belirli ve kısa süre içerisinde etkili olan hava şartlarıdır.
C) Günün belirli saatlerinde yapılan gözlem sonuçlarının yorumlanmasıdır.
D) Kesin sonuçlardır.

5. Hava tahminlerinin günlük yaşantımıza etkileri ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A) Uzun yola çıkacak olan sürücüler de yolların durumunu öğrenmek için hava durumunu takip ederek meteorologların görüşlerini ve önerilerini dikkate almazlar.
B) Havanın nasıl olacağını bilmek özellikle pilotlar, kaptanlar, balıkçılar ve çiftçiler için oldukça önemlidir.
C) Doğru hava tahminleri, insanları kötü hava şartlarına karşı uyarır. Böylece can ve mal kaybı önlenir.
D) Hava durumunu önceden bilmek, yarın giyeceğimiz kıyafeti belirlemekte veya gideceğimiz bir geziyi şekillendirmekte etkili olabilmektedir.

6. Hangisi doğru değildir?

- A) Rüzgâr, alçak basınç alanından yüksek basınç alanına doğru gerçekleşen yatay yönlü hava hareketidir.
B) Dünya'mızın eksen eğikliğiyle Güneş etrafında dolanma hareketi mevsimlerin oluşmasını ve mevsimsel sıcaklık farklarının oluşmasını sağlar.
C) Dünya'mızın günlük hareketi, gece-gündüz arasındaki sıcaklık farkını oluşturur.
D) Havadaki su buharının yoğunlaşmasıyla yağışlar meydana gelir.

7. Aşağıdakilerden hangisi hava olayları ile ilgili değildir?

- A) Geniş bölgelerde uzun zaman içinde aynı kalan ortalama hava şartlarıdır.
B) Günlük gözlemlere dayanan veriler kullanılır.
C) Yurdumuz hafta sonu Balkanlar'dan gelen alçak basıncın etkisi altına girecek.
D) İnceleyen bilim dalı ile uğraşan bilim insanına meteorolog denir.

8. Aşağıdakilerden hangisi hava durumu ile ilgilidir?

- A) Günlük hava olaylarının 35-40 yıllık ortalama veri sonuçlarıdır.
B) İklim ile ilgilenen bilim dalı klimatolojidir.
C) Meteoroloji bilimi ile uğraşan bilim insanına meteorolog denir.
D) Oldukça geniş bir bölgede uzun yıllar boyunca değişmeyen ortalama hava şartlarıdır.

9. Pilotlar, kaptanlar, balıkçılar ve çiftçiler için doğru hava tahmini gerekli tedbirleri almalarını sağlayarak can ve mal kaybının önlenmesine yardımcı olur.

Aşağıdakilerden hangisi can ve mal kaybına neden olabilecek hava olaylarından birisi değildir?

- A) sis
B) deprem
C) rüzgar
D) sıcaklık

10. Uzun yola çıkacak olan sürücüler de yolların durumunu öğrenmek için hava durumunu takip ederek meteorologların görüşlerini ve önerilerini dikkate alırlar.

Aşağıdakilerden hangisi kara ulaşımını olumsuz etkileyen hava olaylarından birisi değildir?

- A) sis
B) yağış
C) rüzgar
D) nem