

1. Canlı ya da cansız varlıkların hızlarını artırarak hareket etmelerine ne denir?

- A) Hızlanma
- B) Yavaşlama
- C) Yön değiştirme

2. Hareketle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Doğadaki canlı varlıkların hepsi hareketlidir.
- B) Cansız varlıklar kendiliğinden hareket edebilir.
- C) Cansız varlıkları iterek veya çekerek hareket ettirebiliriz.

3. Aşağıdaki canlılardan hangisi daha hızlıdır?

- A) Kaplumbağa
- B) Yılan
- C) Tavşan

4. Aşağıdakilerden hangisi hızlanma hareketi yapar?

- A) Kırmızı ışığa yaklaşan arabanın hareketi.
- B) Yolcu almak için durağa yaklaşan otobüsün hareketi.
- C) Düdük sesiyle koşmaya başlayan atletin hareketi.

5. Aşağıdakilerden hangisinin hareketi farklıdır?

- A) Köpeği gören kedinin hareketi
- B) Hareket hâlindeyken önüne köpek çıkan otomobilin hareketi.
- C) Yamaçtan aşağıya kaymaya başlayan kayakçının hareketi,

6. Hareketle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Havaalanına inişe geçen uçağın hareketi hızlanma hareketidir.
- B) Yeşil ışıkta harekete geçen otomobilin hareketi hızlanma hareketidir.
- C) Yamaçtan aşağıya bırakılan taşın hareketi hızlanma hareketidir.

7. Aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Koridorda koşarken öğretmenini gören öğrencinin hareketi hızlanma hareketidir.
- B) Balkondan düşen mandalın hareketi hızlanma hareketidir.
- C) Frenine basılan otomobilin hareketi yavaşlama hareketidir.

8. Aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Düz zeminde hareket ettirilen topun bir süre sonraki hareketi yavaşlama hareketidir.
- B) İniş yapan helikopterin pervanesinin hareketi hızlanma hareketidir.
- C) Yaydan çıkan okun hareketi hızlanma hareketidir.

9. İleri doğru fırlatılan top aşağıdakilerden hangisini yapmaz?

- A) Hızlanma
- B) Yavaşlama
- C) Durma

10. Aşağıdakilerden hangisinin hızlanma hareketi yapması beklenir?

- A) Duvara çarpan topun,
- B) Kırmızı ışığı gören sürücünün,
- C) Fareyi gören kedinin,

11. Aşağıdakilerden hangisinin yavaşlama hareketi yapması beklenir?

- A) Kaplanı gören ceylanın,
- B) Havaya atılan topun,
- C) Avını gören aslanın,

12. Aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Uçağın yerden havalanabilmesi için yavaşlaması gerekir.
- B) Hasta taşıyan bir ambulans hastaneye yetişebilmek için hızlanır.
- C) Trafik lambalarında kırmızı ışığın yandığını gören sürücü yavaşlama hareket yaparak aracını durdurur.