

1- Aşağıdakilerden hangisi tehlike oluşturmaz?

- A) Islak ve kaygan zeminde koşulması
- B) Buzun üzerinde yürümeye çalışılması
- C) Hızlı gelen bir bisikletlinin yavaşlayıp durması

2- Analog saatlerde akrep ve yelkovanın yaptığı hareket ile ilgili olarak hangisi söylenebilir?

- A) Dönme hareketi yaparlar.
- B) Sallanma hareketi yaparlar.
- C) Yön değiştirme hareketi yaparlar.

3- İtme veya çekme kuvveti sonucunda cismin yer değiştirmesine denir.

Cümlesinde boş bırakılan yere getirilmesi gereken sözcük hangisidir?

- A) hareket B) güç C) hız

4- “Ezrasu ile Elif pikniğe gitmeye karar verirler. Ezrasu bisikletle giderken Elif arabayla gider. “

Elif’in piknik alanına daha önce varmasının sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ezrasu'nun bisikleti iyi kullanamaması.

B) Ezrasu'nun piknik alanını bulamaması.

C) Arabanın daha hızlı hareket etmesi.

5- Aşağıda bazı hareket çeşitleri verilmiştir.

I – Hamak

II – Salıncak

III – Saatin sarkacı

Yukarıdakilerden hangileri sallanma hareketi yapar?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I – II ve III

6- Arabanın direksiyonunu çeviren şoför kuvvetin hangi özelliğini uygulamaktadır?

- A) Döndürme
- B) Durdurma
- C) Hızlandırma

Aşağıdakilerden hangisi diğerlerine göre daha hızlı hareket eder?

- A) Uçak
- B) Lokomotif
- C) Vapur

8- Bir çiviye çakarken aşağıdaki kuvvetlerden hangisini uygularız?

- A) Çekme
- B) itme
- C) Döndürme

9- "Çita avına yaklaşıp birden saldırıya geçti." cümlesinde çitanın hareketi aşağıdakilerden hangisi ile belirtilebilir?

- A) Sallanma
- B) Hızlanma
- C) itme

10- Aşağıdakilerden hangisi kuvvetin etkilerinden değildir?

- A) Döndürme
- B) Yavaşlatma
- C) Koku yayma

11- I. Tavşan kaplumbağadan hızlıdır.

II. Kaplan bisikletten hızlıdır.

III. Araba uçaktan hızlıdır.

Varlıklar arasında hız karşılaştırması yapan öğrencilerden hangisi yanlış yorum yapmıştır?

- A) I
- B) II
- C) III

12- Aşağıdakilerden hangisine itme-çekme kuvveti uygulayarak durdurmaya çalışmamız tehlikelidir?

- A) top
- B) çocuk
- C) araba

13- uygulayarak cisimlerin yönünü değiştirebiliriz. Cümlesini hangisi ile tamamlayabiliriz.

- A) kuvvet
- B) destek
- C) seçim

14- Hareket halindeki bir araç karşıdan bir hayvan geldiğini görünce aşağıdaki hareketlerden hangisini yapar?

- A) hızlanma
- B) yavaşlama
- C) geri dönme

15- Salıncakta eğlenen bir çocuk aşağıdaki hareketlerden hangisini yapar?

- A) sallanma
- B) dönme
- C) eğilme

16- Yerden kaldıramayacağımız kadar ağır olan bir eşyayı hareket ettirmek için hangi kuvveti uygulayamayız?

- A) itme
- B) çekme
- C) sallama

17- Tahtaya çakılan bir çivi yerinden çıkartmak için kuvvetin hangi etkisini kullanırız?

- A) çekme
- B) itme
- C) döndürme

18- Aşağıda verilenlerin hangisi kuvvetin etkisiyle gerçekleşmez?

- A) Kayanın parçalanması
- B) Buzun erimesi
- C) Rüzgar gülünün dönmesi

19- Aşağıdakilerden hangisinde bir çekme kuvveti uygulanmamaktadır?

- A) pencereyi açarken
- B) Şortumuzu giyerken
- C) fındık kırarken