

1-) Aşağıdaki varlıklardan hangisinin kendisine ait bir kuvveti vardır?

- a) İnsan
- b) Futbol topu
- c) Sıra

2-) Hareket çeşitleri ile ilgili olarak aşağıda verilen eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- a) Ay'ın Dünya'mızın etrafında hareket etmesi = Dönme Hareketi
- b) Kuşların uçmaya başladığı andaki hareketi = Hızlanma hareketi
- c) Havaya atılan bir taşın yere düşerken yaptığı hareket = Yavaşlama hareketi

3-) Bir bisikleti oluşturan aşağıdaki parçalardan hangisi dönerek çalışır?

- a) Tekerlek
- b) Oturak (Sele)
- c) Fren

4-) Aşağıdaki hareket türlerinden hangisi diğerlerinden farklıdır?

- a) Teneffüs zili çalınca sınıftan bahçeye koşan öğrencinin hareketi
- b) Lunaparkta bindiği çarpışan arabaya çarpan başka bir arabanın yaptığı hareket
- c) Çok özlediği bir arkadaşını görünce ona doğru hareket eden birinin yaptığı hareket

5-) Aşağıdaki varlıklardan hangisi kendiliğinden hareket eder?

- a) Balon
- b) Kartal
- c) Uçak

6-) Aşağıdakilerden hangisi yavaşlama hareketine örnek olabilir?

- a) Dondurma yiyen çocuğun hareketi
- b) Avını yakalamak için saldıran aslanın hareketi
- c) Uzun mesafede koşu yarışmasında yorgun düşen sporcunun hareketi

7-) I – İnmeye çalışın uçak  
II – Atlıkarcının hareketi  
III – Cirit atan sporcunun hareketi

Yukarıdaki hareket çeşitlerinin sırası aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- a) Yavaşlayan – Dönen – Hızlanan
- b) Sallanan – Yavaşlayan – Hızlanan
- c) Hızlanan – Sallanan – Yavaşlayan

8-) Aşağıdakilerin hangisinde yön değiştirme hareketinden söz edilmiştir?

- a) Erdem, topu potaya sokarak basket attı.
- b) Selin, yerde duran taşı alarak uzağa fırlattı.
- c) Ahmet Hasan, düz yolda bisikletine binip sahile doğru gitti

9-) Aşağıda bazı varlıklar ve hareket özellikleri eşleştirilmiştir. Hangi eşleştirme yanlıştır?

- a) Salıncak = Sallanma hareketi
- b) Atlıkarcınca = Dönme hareketi
- c) Yel değirmeni = Sallanma hareketi

10-) Yolda kalan bir arabaya 3 insan iterek yardım etmektedir.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- a) Arabaya uygulanan kuvvet, hızlanan kuvvete örnektir.
- b) Arabaya uygulanan kuvvet, dönen kuvvete örnektir.
- c) Arabaya uygulanan kuvvet, yön değiştiren kuvvete örnektir.

11-) Aşağıdaki oyuncaklardan hangisi dönme hareketi yapar?

- a) Rüzgâr Gülü
- b) Oyuncak At
- c) Oyuncak Ayı

12-) Aşağıdakilerden hangisi varlıkların yapmış oldukları hareket çeşidiyle ilgili yanlış bir bilgidir?

- a) Yokuş yukarı tırmanmaya başlayan biri, yavaşlama hareketi yapar.
- b) Parktaki kaydıraftan kayan biri sallanma hareketi yapar.
- c) Anayoldan sağındaki veya solundaki yola geçen biri yön değiştirme hareketi yapar.

13-) Aşağıdaki kişilerden hangisi kuvveti çekme şeklinde uygulamıştır?

- a) Ali, pencereyi kapattı.
- b) Oya, çekmeceyi açtı.
- c) Babam duvara çivi çaktı.

14-) Oyun oynamak için parka giden Hande'nin hangi davranışı tehlikeli bir duruma neden olabilir?

- a) Salıncakta sallanan arkadaşının önünde durması
- b) Kaydıraftan kaymak için merdivenleri çıkması
- c) Tahterevalliye binip oynaması

15-) Aşağıdakilerden hangisi hareketli cisimlerin neden olabileceği tehlikelerdendir?

- a) Açık duran bir kapıyı kapatmak
- b) Tornavida ile vida sökmek
- c) Çalışan bir matkabın ucuna dokunmak

16-) Aşağıdaki doğal afetlerden hangisi hareketli cisimlerin tehlike yarattığına örnek olabilir?

- a) Bir ormanda yangın çıkması
- b) Selin bir sürü arabayı alıp götürmesi
- c) Çığın dağdan aşağıya doğru hareket etmesi

17-) Ali Bey, duvardaki çiviye söküyor. Ali Bey bu işi yaparken kuvveti hangi şekilde uygular?

- a) İtme
- b) Çekme
- c) Döndürme

18-) Aşağıdakilerden hangisi itme kuvveti uygulamaktadır?

- a) Melike, sınıf kapısını kapattı.
- b) Nihat, pencereyi kapattı.
- c) Balıkçı serpmeyi denizden çekti.

19-) Aşağıda hareket eden cisimlerle bu cisimlerin hareket türleri eşleştirilmiştir. Yapılan eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- a) Duraktan hareket eden otobüs – Yavaşlayan
- b) Havalanan uçak – Hızlanan
- c) Topaç – Dönen

20-) Aşağıdaki ulaşım araçlardan hangisi diğerlerinden daha hızlı hareket eder?

- a) Kamyonet
- b) Bisiklet
- c) Traktör