



1 . Aşağıdaki kuvvet eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

- A) Metin'in duvarı delmesi – Çekme kuvveti
- B) Şahin'in ipi çekmesi – İtme Kuvveti
- C) Murat'ın sıraya çivi çakması – İtme Kuvveti

2. Bir bisikleti oluşturan aşağıdaki parçalardan hangisi dönerek çalışır?

- A) Oturak (Sele)
- B) Fren
- C) Pedal

3. Aşağıdaki varlıklardan hangisinin kendisine ait bir kuvveti vardır?

- A) Top
- B) Masa
- C) Karınca

4. Aşağıda bazı varlıklar ve hareket özellikleri eşleştirilmiştir. Hangi eşleştirme yanlıştır?

- A) Salıncak -> Sallanma hareketi
- B) Atlıkarınca -> Dönme hareketi
- C) Yel değirmeni -> Sallanma hareketi

5. Aşağıdaki doğal afetlerden hangisi hareketli cisimlerin tehlike yarattığına örnek olamaz?

- A) Selin bir sürü arabayı alıp götürmesi
- B) Çığın dağdan aşağıya doğru hareket etmesi
- C) Bir ormanda yangın çıkması

6. 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

7. Aşağıdaki varlıklardan hangisi cansız varlıklara örnektir?

- A) Ağaç
- B) Kelebek
- C) Televizyon

8. Aşağıdakilerin hangisinde yön değiştirme hareketinden söz edilmiştir?

- A) Burç, düz yolda bisikletine binip sahile doğru gitti.
- B) Berat, yerde duran taşı alarak uzağa fırlattı.
- C) Boran, topu potaya sokarak basket attı.

9. Aşağıdakilerden hangisi hareketli cisimlerin neden olabileceği tehlikelerdendir?

- A) Açık duran bir kapıyı kapatmak
- B) Çalışan bir matkabın ucuna dokunmak
- C) Torna vida ile vida sökmek

10. I – İnmeye çalışan uçak

II – Atlıkarıncanın 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

11. Aşağıdaki varlıklardan hangisi kendiliğinden hareket eder?

- A) Balon
- B) Balık
- C) Uçak

12. Aşağıdaki oyuncaklardan hangisi dönme hareketi yapar?

- A) Oyuncak Ayı
- B) Oyuncak At
- C) Rüzgâr Gülü

13. Oyun oynamak için parka giden Yaren'in hangi davranışı tehlikeli bir duruma neden olabilir?

- A) Kaydıraktan kaymak için merdivenleri çıkması
- B) Tahterevalliyeye binip oynaması
- C) Salıncakta sallanan arkadaşının önünde durması

14. Aşağıdakilerden hangisi varlıkların yapmış oldukları hareket çeşidiyle ilgili yanlış bir bilgidir?

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

15. Aşağıdaki taşıtlardan hangisinin hızı diğerlerine göre daha yavaştır?

- A) Tren
- B) Sandal
- C) Uçak

16. Aşağıdaki kişilerden hangisi kuvveti çekme şeklinde uygulamıştır?

- A) Ayşe, pencereyi kapattı.
- B) Ezgi, çekmeceyi açtı.
- C) Berat duvara çivi çaktı.

17. Aşağıdaki cansız varlıklarla ilgili olarak verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Bazı cansız varlıklar kendi başlarına hareket edebilirken, bazıları yardıma ihtiyaç duyar.
- B) Hareket edebilmek için başka bir varlıkların yardımına ihtiyaç duyarlar.
- C) Başka bir varlığa ihtiyaç duymadan kendi başlarına hareket edebilirler.

18. Eyüp Bey, duvardaki çiviği söküyor. Eyüp Bey bu işi yaparken kuvveti hangi şekilde uygular?

- A) İtme
- B) Döndürme
- C) Çekme

19. Aşağıdaki hareket türlerinden hangisi diğerlerinden farklıdır?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi yavaşlama hareketine örnek olabilir?

- A) Avını yakalamak için saldıran aslanın hareketi
- B) Uzun mesafede koşu yarışmasında yorgun düşen sporcunun hareketi
- C) Dondurma yiyen çocuğun hareketi

Adı :

Notu:

1	A	B	C
2	A	B	C
3	A	B	C
4	A	B	C
5	A	B	C
6	A	B	C
7	A	B	C
8	A	B	C
9	A	B	C
10	A	B	C
11	A	B	C
12	A	B	C
13	A	B	C
14	A	B	C
15	A	B	C
16	A	B	C
17	A	B	C
18	A	B	C
19	A	B	C
20	A	B	C