



Etkinlik - 1

Aşağıdaki varlıkların hareket türlerini altta verilenler arasından bulunuz. Hareket türünün yanında yazan harfi resmin üstündeki yuvarlağa yazınız.



A Hızlanma

B Yavaşlama

C Yön değiştirme

D Sallanma

E Dönme





Etkinlik - 1



Aşağıdaki cümlelerde boşluklara uygun sözcükleri yazınız.

1. Lunaparktaki atlıkarınca ve dönme dolap hareketi yapar.
2. Hamaktaki bir çocuğun hareketi hareketine örnektir.
3. Bir grup öğrenci okul bahçesinde oynarken topu birbirlerine atarak hareketi yaparlar.
4. Kırmızı ışıkta duran otomobil yeşil ışık yandığında hareketi yapar.
5. Piste inmek için hazırlanan uçak hareketi yapar.
6. Keskin bir dönemece yaklaşan araba önce sonra da hareketi yapar.



Etkinlik - 2



Aşağıda verilen cümleleri doğru ise "D" yanlış ise "Y" olarak kutucuklara işaretleyiniz.

- ☐ 1. Bir lunaparktaki oyuncaklar dönme ve sallanma hareketi yapabilir.
- ☐ 2. Misket oynarken yön değiştirme hareketi söz konusudur.
- ☐ 3. Yokuş aşağı bırakılan bir tekerlek yavaşlama hareketi yapar.
- ☐ 4. Beşikteki bebek sallanarak hareket eder.
- ☐ 5. Rüzgârlı bir yere konan rüzgâr gülü dönme hareketi yapar.
- ☐ 6. Hareket eden bir varlığın yönü değişmez.
- ☐ 7. Merdivenlerden aşağı yuvarlanan top hızlanma hareketi yapar.



- 1 Salıncağa binen bir çocuk aşağıdaki hareketlerden hangisini **yapmaz**?

- A) Hızlanma
B) Sallanma
C) Dönme



- 2 Ömer, Hakan ve Alper birlikte bahçede oyun oynuyorlardı. Önce rüzgârgülüyle oynadılar. Sonra topaç çevirdiler.

Çocuklar oyun oynarken hangi hareket türünü gözlemlemişlerdir?

- A) Dönme
B) Sallanma
C) Yön değiştirme

- 3 Yandaki sarkaçlı saatte hangi hareket türü **gözlemlemez**?

- A) Sallanma
B) Dönme
C) Yön değiştirme



4



Durakta bekleyen insanlar otobüs gelince otobüsün hangi hareketini gözlemleyeceklerdir?

- A) Hızlanma
B) Yavaşlama
C) Dönme

5

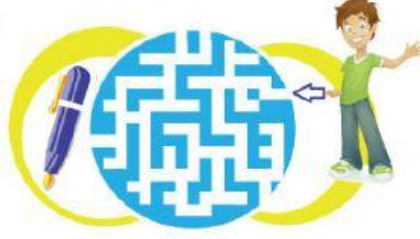


Yukarıdakilerden hangisi hareket özelliği bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) 1 B) 2 C) 3



6



Yukarıdaki bulmacayı çözen çocuk kalemle daha çok hangi hareketi yapar?

- A)  Dönme
- B)  Sallanma
- C)  Yön değiştirme

7



Yukarıdaki resimde hangi hareket türlerine örnek bulabiliriz?

- A) Hızlanma ve sallanma
- B) Sallanma ve dönme
- C) Hızlanma ve yön değiştirme

8 Aşağıdaki cümlelerden hangisinin sonuna "yavaşladı" yazılabilir?

- A) Arabayla giderken babam yaya geçidini görünce
- B) Su kaydırığına binen çocuk kaymaya başlayınca
- C) Yokuş aşağı yuvarlanan oyuncak araba

9 ★ Dünya'nın Güneş etrafındaki hareketi

- ★ İskelede yanaşan vapurun hareketi
- ★ Duraktan yolcu alıp harekete geçen minibüsün hareketi

Yukarıdakilerden kaç tanesi yavaşlama hareketine örnektir?

- A) 1 B) 2 C) 3

10 "Düz yolda giden bir motosiklet viraja geldiğinde yapar." cümlesinde noktalı yere aşağıdakilerden hangisi yazılamaz?

- A) yavaşlama hareketi
- B) yön değiştirme hareketi
- C) sallanma hareketi