

1. “Bir varlığın başka bir varlığa göre yer-değiştirmesine hareket denir.”

Yukarıdaki bilgiye dayanarak aşağıdakilerden hangisinin hareket ettiği söylenemez?

- A) → Çocuk, bisiklete göre



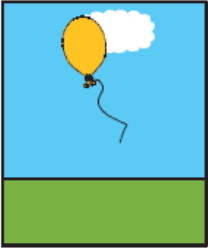
- B) → Belli bir hızdaki helikopter, yerinde duran çocuğa göre



- C) → Ağaca doğru yürüyen çocuk, ağaca göre



- D) → Uçan balon yere göre



2.



YUKARIDAKI resimde verilenlere göre hangi seçenekte verilen hareketsizdir?

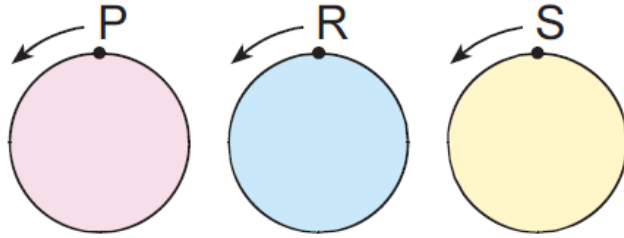
- A) Kale B) Futbolcu
C) Kaleci D) Futbol topu

3. Durmakta olan bir topa vuran kaleci futbol topuyla ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisini ya-pamaz?



- A) Hızlanabilir.
B) Kütlesi artabilir.
C) Yön değiştirebilir.
D) Dönme hareketi yapabilir.

4.



Çevre

uzunlukları: 400 m 250 m 180 m

Daire şeklindeki yolun P, R ve S noktalarından aynı anda harekete başlayan hareketlilerin 1 dk'da attığı turlar sırasıyla 1, 2 ve 3'tür.

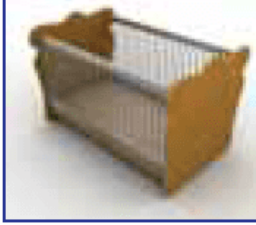
Buna göre bu hareketlilerin hızlarının doğru sıralaması hangi seçenekte verilmiştir?

- A) $P > R > S$ B) $R > P > S$
C) $S > R > P$ D) $P < S > R$

5.



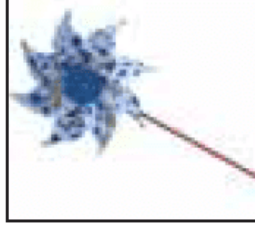
Merhaba, ben duvar saatiyim. Benimle aynı hareketi yapan arkadaşlarımı gösterebilir misiniz?



I



II



III

A) I ve II

B) I ve III

C) II ve III

D) I, II ve III

6.



Cem



Can



Kaan



Remzi



Eşit aralıklarla bölünmüş farklı uzunluklardaki yolları aynı sürede tamamlayan öğrencilerden hangisi diğerlerinden daha hızlıdır?

A) Cem B) Can C) Kaan D) Remzi

7. Aşağıdaki araçlardan hangisi diğerlerinden daha hızlıdır?

erinden dana nizildir ?



Jet



Fayton

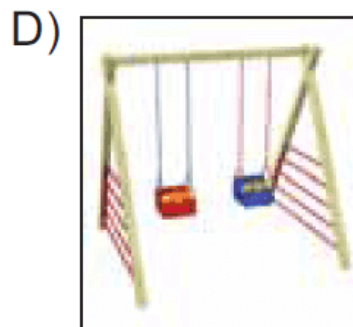
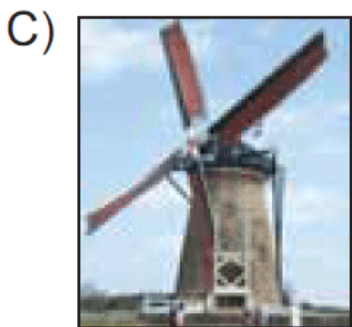
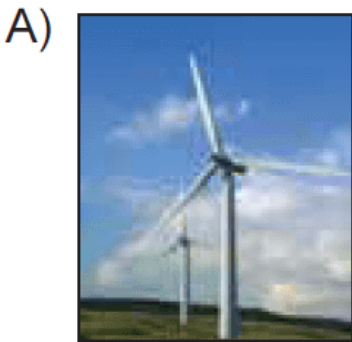


Metro








Bisiklet

8. Aşağıdakilerden hangisi dönme hareketi yapmaz?



9.

Öğrenci	Ne kadar sürede ulaşıyor?
	48 s

 Kenan	
 Cengiz	36 s
 Aybek	43 s
 Özkan	38 s

Tablodaki öğrenciler aynı mesafeyi belirtilen zamanlarda alıyor.

Buna göre hangi öğrenci, diğerlerine göre daha yavaştır?

- A) Kenan B) Cengiz
C) Aybek D) Özkan

10.



2. merdiven
1. merdiven

Bir alışveriş merkezinde yürüyen merdivene aynı anda binen kişiler yukarıdaki resimde gösterilmiştir.

1. merdiveni kullanan kişinin yürüyen merdivenin sonuna daha çabuk ulaş-

masının nedeni aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 2. merdiven yavaştır.
- B) 1. merdiveni çıkan aynı zamanda koşmuştur.
- C) 2. merdiveni kullanan kişi daha hızlıdır.
- D) 1. merdiven daha hızlıdır.

www.supersoru.com

Cevaplar :

1)A, 2)A, 3)B, 4)C, 5)C, 6)C, 7)A, 8)D, 9)A, 10)C,