

S:1



Yukarıdaki cisimlerden hangi ikisi mıknatıs tarafından çekilmez?

- demir ataş-plastik top
 - cam bardak-demir ataş
 - Cam bardak ve plastik top
 - Kalem-demir ataş
-

S:2

Aşağıdaki hareketlerden hangisinde hızlanma vardır?

- Harekete başlayan otomobil
 - İstasyona yaklaşıp tren
 - Pistte iniş yapan uçak
 - Duvara çarpan top
-

S:3

Mıknatıslar hakkında aşağıdaki hangi bilgi yanlıştır?

- Mıknatıslar, altın, gümüş gibi değerli madenleri çekebilir.
 - Mıknatıslar büyüdükçe çekim gücü artar.
 - Maddeleri ayırtmada mıknatısla ayırma metodu da kullanılır.
 - Mıknatısta temassız çekim gücü vardır.
-

S:4

Ekin bisikletiyle gezintiye çıkıyor. Bir müddet sonra eve geri dönüyor. Ekin yaptığı gezintide aşağıdaki hareketler hangisini yapmamıştır?

- hızlanma
 - sallanma
 - dönme
 - yavaşlama
-

S:5

Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- Topaç – Dönme
 - Durağa yanaşan otobüs – Yavaşlama
 - Salıncak – Sallanma
 - Tekme vurulan top – Yavaşlama
-

S:6

Aycan'ın musluğu açarken uyguladığı hareket türü hangisidir?

- dönme
 - sallanma
 - yavaşlama
 - hızlanma
-

S:7

Mehmet ile Ali topaç çevirme oyunu oynuyorlardı. Topaç için hareketi aşağıda verilenlerden hangisi doğrudur?

- sallanma
 - doğrusal
 - yavaşlanma
 - dönme
-

S:8

Kuvvetin cisimler üzerindeki etkisine örnek olmayan seçenek hangisidir?

- Duran cismi hareket ettirir.
 - Cismin şeklini değiştirir.
 - Hareket eden cismi durdurur.
 - Cismin miktarını azaltır.
-

S:9

“Kuvvet cisimler üzerinde kalıcı değişikliğe neden olabilir.”

Aşağıdakilerden hangisine uygulanan kuvvet kalıcı olmaz?

- Kurşun kalem
 - Konserve kutusu
 - Bulaşık süngeri
 - Cam bardak
-

S:10

Uygulanan kuvvet ortadan kalktığında hangi cisim eski halini almaz?

- Paket lastiğini girmek
 - Yatağımızın üzerinden kalkmak
 - Bulaşık süngerini sıkmak
 - Kağıdı elimizle sıkmak
-

S:11

İki mıknatıs yan yana getirildiğinde aşağıdaki etkileşimlerden hangisi gerçekleşir?

- Aynı kutuplar birbirini iter.
 - Aynı kutuplar birbirini eker
 - Ayrı kutuplar birbirini iter
 - Mıknatıslar birbirini daima eker.
-

S:12

Elimizde küçük bir mıknatıs var. Bu mıknatıs ile neyi çekemeyiz?

- atal
- Toplu ięne
- Makas
- Sıra