

Konu Testleri

Mıknatıslar Konu Değerlendirme Testi

1 -Aşağıdaki metallerden hangisi mıknatıs tarafından çekilmez?

- A) Demir
- B) Bakır
- C) Kobalt
- D)Nikel

2-Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde mıknatıs kutupları verilmiştir?

- A) B-S
- B) S-M
- C)N-S
- D)N-M

3-Aşağıdaki hareketlerden hangisi yavaşlamadır?

- A) Otobüsün duraktan ayrılması
- B) Yokuştan yuvarlanan top
- C) Dolmuşun durağa yaklaşması
- D) Pasla gelen topu kaleye şutlamak

4-Aşağıdaki maddelerden hangisine kuvvet uygulandığında şekil değiştirmez?

- A) Bir çuval pamuk
- B) Bir avuç hamur
- C) Bir adet bulaşık süngeri
- D) Bir poşet taş

5-Aşağıdaki karışımlardan hangisi mıknatıs kullanılarak ayrılır?

- A) Tuz ve şeker
- B) Toz ve demir parçaları
- C) Toz ve talaş parçaları
- D) Tuz ve talaş parçaları

6-Uygulanan kuvvet ortadan kalktığında eski şekline dönen maddelere ne denir?

- A) Esnek maddeler
- B) Manyetik maddeler
- C) Hareketli maddeler
- D) Şekilsiz maddeler

7-Aşağıdakilerden hangisi mıknatısın kullanım alanlarından biri değildir?

- A) Pusulalar
- B) Buzdolabı kapakları
- C) Bisikletler
- D) Radyolar

8-Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Mıknatıs madeni parayı çeker
- B) Mıknatıs altın bileziği çeker
- C) Mıknatıs bakır teli çeker
- D) Mıknatıs demir kaşığı çeker

9- I. Çekmeceyi açmak

II. Kapıyı kapatmak

III.Topa vurmak

Yukarıdakilerden hangileri itmedir?

- A) I, II ve III
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I ve III

10-Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Her mıknatısta 2 kutup bulunmaz.
- B) Mıknatıslar nikelden yapılmış maddeleri çeker.
- C) Mıknatıs kredi kartı ve cep telefonlarına zarar verir.
- D) Mıknatısta aynı kutuplar birbirini iter.