

1 . Aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Sigara içilen kapalı ortamlarda bulunmamalıdır.
- B) Dengeli beslenen kişilerde kilo problemi ortaya çıkabilir.
- C) Alkol kullananlar daha rahat otomobil kullanırlar.
- D) Buzdolabının kapağını kapatırken çekme kuvveti uyguluyoruz.

2. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) İçtiği meyve suyunun paketini ezen Efe , meyve suyu paketinin şeklini değiştirir.
- B) Miknatıslar sadece çubuk şeklinde olurlar.
- C) Bazı hastalıkların teşhisinde miknatıslı cihazlar kullanılır.
- D) Elektronik eşyaların yapımında miknatıs kullanılmaz.

3. Aşağıdakilerden hangisi vücuttaki yağ oranının hastalık ölçüsünde fazla olmasıdır?

- A) Anemi
- B) Siroz
- C) Tüberküloz
- D) Obezite

4. Bir cisme hareketiyle aynı yönde kuvvet uygulandığında cisim nasıl etkilenir?

- A) Yavaşlar
- B) Hızlanır
- C) Durur
- D) Yön değiştirir

5. Aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Yaş pasta karbonhidrat bakımından yumurta protein bakımından zengindir.
- B) Süt ürünleri bitkisel kaynaklı besin olup protein bakımından zengindir.
- C) Baklagiller karbonhidrat bakımından zengin besinlerdir.
- D) Ekmeğin üzerine nitrik asit damlatıldığında ekmeğin sarı renk alır.

6. Aşağıdakilerden hangisi karbonhidratlarla ilgili ilgilidir?

- A) Enerji değeri en yüksek besin içeriğidir.
- B) Tüm besinlerde belli miktarda bulunur.
- C) Yaraların iyileşmesinde rol oynar.
- D) Tahıllarda ve tatlılarda bol miktarda bulunur.

7. Aşağıda verilenlerden hangisi iç organların etrafında depolanarak onları dış etkenlerden korur?

- A) Yağlar
- B) Proteinler
- C) Vitaminler
- D) Karbonhidratlar

8. Aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Meyve sebzeleri yemeden önce sabunlu suyla yıkamalıdır.
- B) Sebzeleri vitaminlerinin korunması için fazla pişirmemeliyiz.
- C) Dondurulmuş ürünleri çözüldükten sonra tekrar dondurabiliriz.
- D) Ürünlerin üretim tarihine bakmak önemli değildir

9. Kuvvetin etkileri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Hareket halindeki cisimleri durdurmaya çalışmak tehlikeli olabilir.
- B) Futbol oynarken penaltı vuruşu kullanan bir futbolcu duran topu hızlandırır .
- C) Tenis oyuncusu gelen topa vurduğunda topun yönünü değiştirir.
- D) Kırmızı ışığı gören sürücünün hızlanması beklenir.

10. Paketlenmiş besinleri alırken aşağıdakilerden hangisine dikkat etmek gerekmez ?

- A) Son kullanma tarihine
- B) Paketinin yırtık olmamasına
- C) TSE damgasına
- D) Ambalajının güzelliğine

11. Aşağıdaki ifadelerde belirtilen kişilerden hangisi pasif içici olur?

- A) Sokakta sigara için kişi
- B) Arkadaşlarını sigaraya özendiren kişi
- C) Sigara içenlerin yanında bulunan kişi
- D) Günde iki paket sigara içen kişi

12. Aşağıdakilerden hangisine uygulanan kuvvet ortadan kalktığında cisim eski haline dönemez?

- A) Bulaşık süngeri
- B) Paket lastiği
- C) Sarmal yay
- D) Defter yaprağı

13. Mıknatıs aşağıdakilerden hangisini çekmez?

- A) Çivi
- B) Bakır tel
- C) Toplu iğne
- D) Demir bilye

14. Mıknatıslarla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlış olur?

- A) Her maddeyi çeker.
- B) Mıknatısların iki kutbu vardır.
- C) Mıknatıslar çeşitli şekillerde olabilir.
- D) Kullanım alanları farklıdır.

15. Aşağıdakilerden hangisi cisimler üzerinde şekil değişikliğine neden olabilecek kuvvetin etkilerinden birisi değildir?

- A) Çekme
- B) Bükme
- C) Durdurma
- D) Sıkma

16. Mıknatısla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Güney ve kuzey diye iki kutbu vardır.
- B) Aynı kutuplar birbirini iter.
- C) Zıt kutuplar birbirini çeker.
- D) Tam ortadan bölündüğünde mıknatıs özelliğini kaybeder.

17. Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde mıknatıs kutupları doğru verilmiştir?

- A) A-S
- B) S-R
- C) N-S
- D) N-E

18. Aşağıdakilerden hangisi kuvvetin etkisi kalktığında eski şekline döner?

- A) Bakır tel
- B) Oyun hamuru
- C) Bulaşık süngeri
- D) Alüminyum folyo

19. Aşağıdakilerden hangisi itme kuvvetine örnek oluşturmaz?

- A) Oda kapısını dışarı doğru açmak.
- B) Açık pencereyi kapatmak.
- C) Arabanın kapısını dışarı doğru açmak.
- D) Topa ileri doğru vurmak.

20. Aşağıdakilerden hangisi mıknatısın kullanım alanlarından biri değildir?

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