

7.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Enerji Dönüşümleri**” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

Cevapları görmek için en alttaki “**Cevapla**” butonuna tıklayınız.

: Yayın gerilmesi sonucu esneklik potansiyel enerjisi oluşur.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Enerji bir türden başka bir türe dönüşebilir.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Enerji dönüşümlerinde enerjinin bir kısmı yok olur.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Aşağıdan yukarıya fırlatılan topun kinetik enerjisi artar, potansiyel enerjisi azalır.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Sürtünme kuvveti kinetik enerjinin ısı enerjisine dönüşmesini sağlar.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Sürtünme kuvveti cisimlerin hareketini yavaşlatır.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Barajda biriken su, kapakların açılmasıyla kinetik enerjiye dönüşür.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Mekanik enerji, potansiyel enerji ve kinetik enerjinin çıkarılması ile bulunur.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Uzayda sürtünme olmadığından dolayı kinetik enerji azalmaz.

Soru 9

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Uçaktan atlayan paraşütçünün potansiyel enerjisinin tamamı kinetik enerjiye dönüşür.

Soru 10

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Bir enerji türü sadece bir tek enerjiye dönüşebilir.

Soru 11

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Enerjiyi yoktan var eden araç üretilemez.

Soru 12

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Hava alanından kalkan uçağın mekanik enerjisi artar.

Soru 13

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kaydıraftan kayan çocuğun potansiyel enerjisi kinetik enerjiye dönüşür.

Soru 14

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kurmal saati zembereğinde esneklik potansiyel enerjisi vardır.

Soru 15

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Salıncakta sallanan çocuğun potansiyel enerji – kinetik enerji dönüşümü vardır..

Soru 16

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Otomobillerde sürtünme kuvvetinin artması kinetik enerjiyi azaltır.

Soru 17

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Otomobildeki sürtünme kuvveti hayatımızı her zaman olumsuz etkiler.

Soru 18

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Ellerimizi birbirine s¼rt¼ld¼đ¼nde kinetik enerji hareket enerjisine d¼n¼ř¼r.

Soru 19

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Uçaklar s¼rt¼nme kuvvetini azaltacak bir tasarıma sahiptir.

Soru 20

- ☐Doğru
☐Yanlış

: S¼rt¼nme kuvveti hareket y¼n¼ne zıttır.

Soru 21

- ☐Doğru
☐Yanlış

: S¼rt¼nme kuvveti her zaman enerji d¼n¼ř¼mlerinde kayıplara neden olmaz.

Soru 22

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Havadaki s¼rt¼nme kuvveti sudan fazladır.

Soru 23

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Bardağı elimizde tutabilmek i¼in s¼rt¼nme kuvvetinin fazla olması gerekir.

Soru 24

- ☐Doğru
☐Yanlış

: S¼rt¼nme kuvvetinin fazla olması sonucu ısınan lastikler yanabilir.

Soru 25

- ☐Doğru
☐Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

7.Sınıf Enerji D¼n¼ř¼mleri Konu Anlatımı

7.Sınıf Enerji D¼n¼ř¼mleri Çalışma Kağıdı

7.Sınıf Enerji D¼n¼ř¼mleri Test