

7.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**İşığın Soğurulması**” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

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

: Işık cisimler tarafından soğurulabilir.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Mat yüzeyler ışığı daha çok soğurur.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Radyometre ışık şiddetini ölçen araçtır.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Cisimler soğurdukları renkte görülür.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Beyaz ışık bir çok ışığın karışımından oluşur.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Işık enerjisi hareket enerjisine dönüşebilir.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Güneş pilleri ışık enerjisini ısı enerjisine çevirir.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Güneş enerjisinin kullanımı kolay ve maliyeti azdır.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Bitkinin yeşil yaprakları yeşil rengi sevmez.

Soru 9

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Beyaz ışık prizmadan geçtiğinde en fazla kırılan kırmızı ışıktır.

Soru 10

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Beyaz ışık sadece 6 renkten oluşur.

Soru 11

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Gök kuşağının oluşması ışık tayfına örnek verilebilir.

Soru 12

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Newton çarkı beyaz ışığın renklerin karışımından oluştuğunu gösterir.

Soru 13

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Saydam cisimler ışığın çok büyük bir kısmını soğurur.

Soru 14

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Işığı soğuran cisimlerin sıcaklığı azalır.

Soru 15

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Güneş ışığı beyaz renktedir.

Soru 16

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kırmızı renkteki cisim beyaz ışık altında beyaz renkte görülür.

Soru 17

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Beyaz renkte görülen cisimler bütün renkleri yansıtır.

Soru 18

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Güneş enerjisi yenilenemez enerji kaynağıdır.

Soru 19

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Güneş enerjisi ile deniz suyundan içme suyu elde edilebilir.

Soru 20

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Cisimlerin görülebilmesi için ışığı yansıtması gerekir.

Soru 21

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Güneş ışığı sayesinde bitkiler fotosentez yapabilir.

Soru 22

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Güneş ışığı küresel ısınmanın sebebi değildir.

Soru 23

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Yapay uydular enerjisini güneş pillerinden sağlar.

Soru 24

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kırmızı, yeşil ve mavi renklerin birleşimi ile beyaz ışık elde edilir.

Soru 25

- ☐Doğru
☐Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

7.Sınıf Işığın Soğurulması Konu Anlatımı

7.Sınıf Işığın Soğurulması Test

7.Sınıf Işığın Soğurulması Çalışma Kağıdı