

5.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Tam Gölge**” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

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

: Işığın opak maddelerden geçmesi sonucu tam gölge oluşur.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Bir cismin gölgesi kendisine benzer.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: Tam gölge koyu renktedir, hiç ışık almaz.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Bir cisim ışık kaynağına yaklaşırsa gölge boyu kısalır.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Sabah vakti cisimlerin gölgesi doğu yönünde oluşur.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Saydam maddelerin gölgesi oluşmaz.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Tam gölgenin oluşması ışığın doğrusal yolla yayıldığını gösterir.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Işık kaynağı olmadan da gölge oluşur.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Topun gölgesi yuvarlaktır.

Soru 9

☐Doğru

☐Yanlış

: Güneş ışığı dik geldiğinde gölge boyu uzun olur.

Soru 10

☐Doğru

☐Yanlış

: Cisim perdeye yaklaştırıldığında gölgesi küçülür.

Soru 11

☐Doğru

☐Yanlış

: Işık kaynağı opak cisme yaklaşırsa gölge büyüklüğü artar.

Soru 12

☐Doğru

☐Yanlış

: Aynanın gölgesi oluşmaz.

Soru 13

☐Doğru

☐Yanlış

: Hacivat ve Karagöz oyunu gölge oyunudur.

Soru 14

☐Doğru

☐Yanlış

: Cisimle perde arasındaki mesafe artarsa gölge boyu büyür.

Soru 15

☐Doğru

☐Yanlış

: Sokak lambasına doğru yürüyen kişinin gölge boyu uzar.

Soru 16

☐Doğru

☐Yanlış

: Opak bir cismin gölgesi cisimle aynı boyda olabilir.

Soru 17

☐Doğru

☐Yanlış

: Işık kaynağına karşı elimizi tutarak farklı hayvan figürleri oluşturabiliriz.

Soru 18

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Güneş tutulmasında Ay'ın gölgesi Dünya üzerine düşer.

Soru 19

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Işığın bir engelden geçememesi sonucu tam gölge meydana gelir.

Soru 20

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Pencereden geçen ışık gölge oluşturur.

Soru 21

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Opak cismin boyu gölge boyunu değiştirir.

Soru 22

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Kırmızı ışıktaki bekleyen otomobillerin gölgesi kırmızıdır.

Soru 23

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Karanlık bir yerde gölge oluşmaz.

Soru 24

- ☐Doğru
☐Yanlış

: Ay tutulmasında Ay'ın üzerine Dünya'nın gölgesi düşer.

Soru 25

- ☐Doğru
☐Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

[5.Sınıf Işığın Yansıması Konu Anlatımı](#)

[5.Sınıf Işığın Yansıması Test](#)