

1 Aşağıdaki cümleleri, verilen ifadelerden uygun olanlarıyla tamamlayalım.

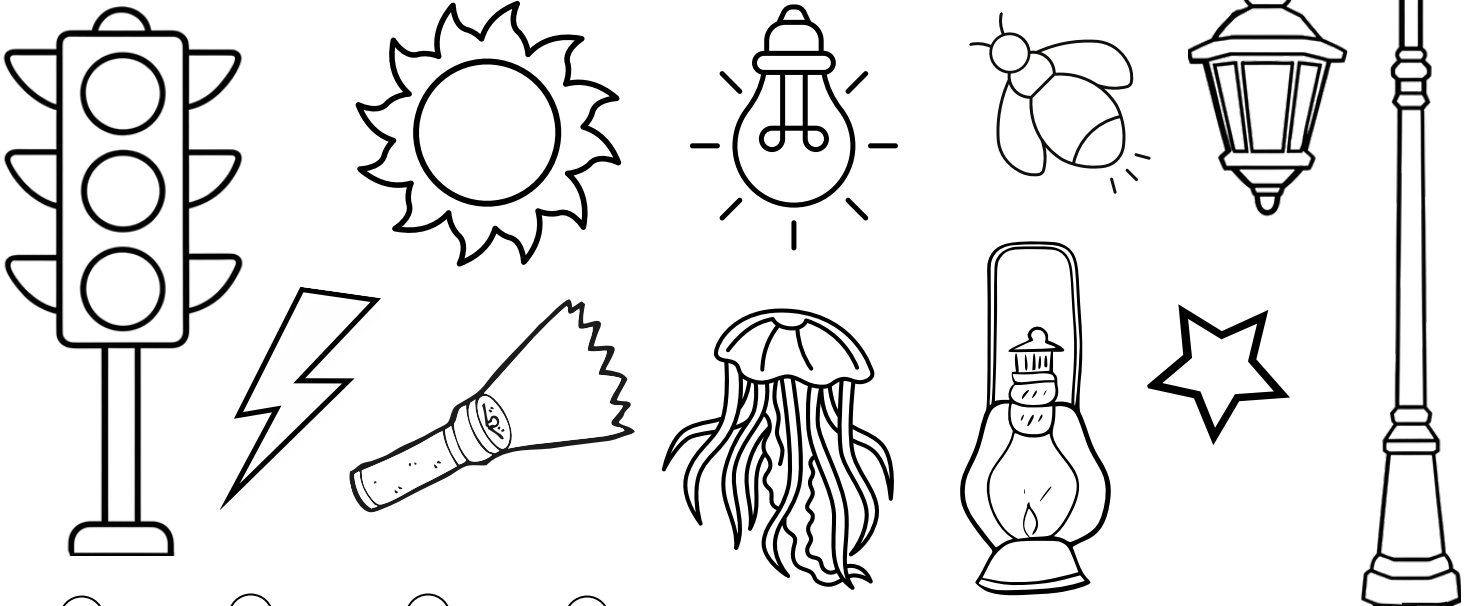
Güneş **doğal ışık** **ışık** **az** **mum**
ışığa **şimşek** **yapay ışık** **yeterli**

Görme olayının gerçekleşmesi için ihtiyacımız vardır. Kendiliğinden ışık yayan ışık kaynaklarına kaynağı, insanlar tarafından üretilmiş ışık kaynaklarına kaynağı denir. El feneri bir kaynağıdır. En güçlü ve en büyük ışık kaynağımıztir. yapay ışık kaynağı, ise doğal ışık kaynağıdır. Çalışma ortamındaki ışığın olması göz sağlığımızı olumsuz etkiler.

2 Aşağıdaki bilgiler doğru ise cümlenin başına "D", yanlış ise "Y" harfi koyalım.

- () Geceleri araba yolculuğunda önümüzü farlar aydınlatır.
- () Çevremizdeki varlıkları görmek için gözlüğe ihtiyacımız vardır.
- () Yapay ışık kaynaklarımız sınırsızdır.
- () Karanlık ortamlarda görme olayı gerçekleşmez.
- () Ay doğal ışık kaynağıdır.
- () Bir cismin ışık kaynağı olabilmesi için çevresine ışık vermesi gerekir.

3 Aşağıdaki varlıklardan yapay ışık kaynağı olanları boyayalım.



☐	☐	☐	☐
Geliştirilmeli 0-6	Yeterli 7-10	İyi 11-14	Çok İyi 15-19



Her sorudaki doğru cevaplar 1'er puandır.

1 Aşağıdaki cümleleri, verilen ifadelerden uygun olanlarıyla tamamlayalım.

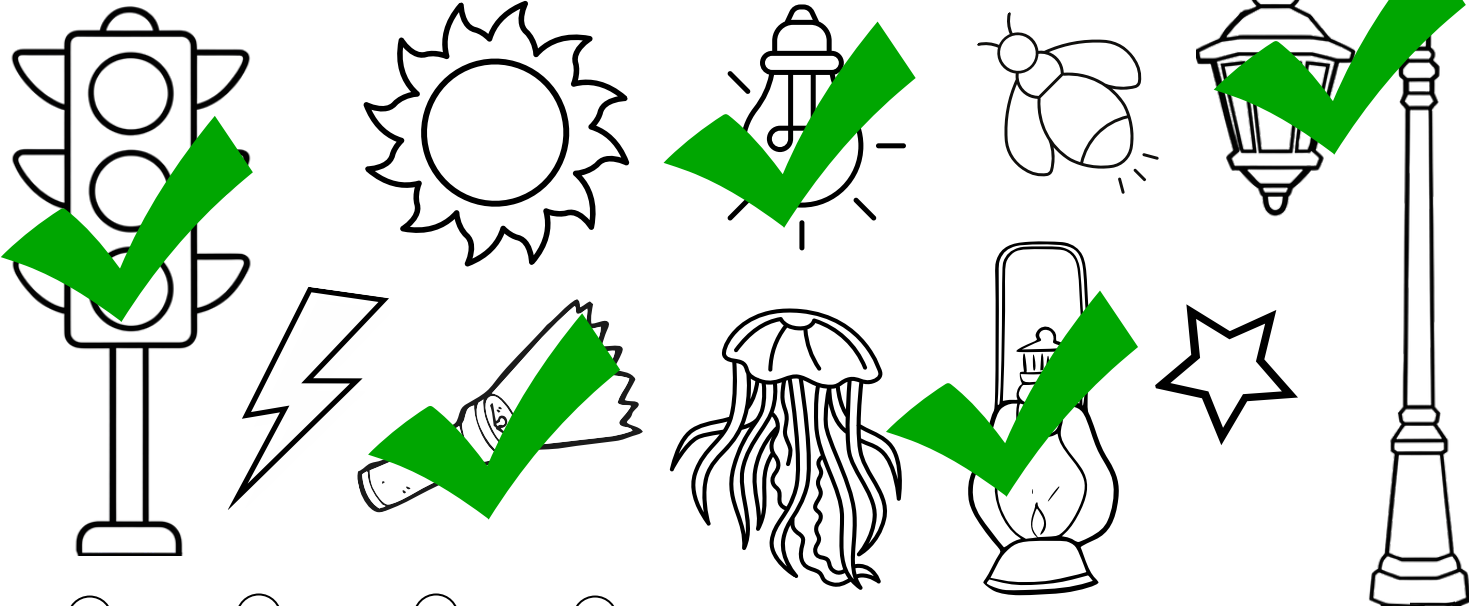
Güneş **doğal ışık** **ışık** **az** **mum**
ışığa **şimşek** **yapay ışık** **yeterli**

Görme olayının gerçekleşmesi içinışığa..... ihtiyacımız vardır. Kendiliğinden ışık yayan ışık kaynaklarınadoğal ışık..... kaynağı, insanlar tarafından üretilmiş ışık kaynaklarınayapay ışık..... kaynağı denir. El feneri birışık..... kaynağıdır. En güçlü ve en büyük ışık kaynağımızGüneş.....tir.Mum..... yapay ışık kaynağı,şimşek..... ise doğal ışık kaynağıdır. Çalışma ortamındaki ışığınaz..... olması göz sağlığımızı olumsuz etkiler.

2 Aşağıdaki bilgiler doğru ise cümlenin başına "D", yanlış ise "Y" harfi koyalım.

- (D) Geceleri araba yolculuğunda önümüzü farlar aydınlatır.
- (Y) Çevremizdeki varlıkları görmek için gözlüğe ihtiyacımız vardır.
- (Y) Yapay ışık kaynaklarımız sınırsızdır.
- (D) Karanlık ortamlarda görme olayı gerçekleşmez.
- (Y) Ay doğal ışık kaynağıdır.
- (D) Bir cismin ışık kaynağı olabilmesi için çevresine ışık vermesi gerekir.

3 Aşağıdaki varlıklardan yapay ışık kaynağı olanları boyayalım.



☐	☐	☐	☐
Geliştirilmeli 0-6	Yeterli 7-10	İyi 11-14	Çok İyi 15-19



Her sorudaki doğru cevaplar 1'er puandır.

3.Sınıf Fen Bilimleri

İşık ve İşık Kaynakları Değerlendirme

"5.ÜNİTE"

→ Her sorudaki doğru cevaplar 1'er puandır.

	ADI SOYADI	TOPLAM PUAN	GENEL DEĞERLENDİRME
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			

Sınıf listenizi 1 kez bu tablolara yazarak çıktı alabilirsiniz. Sonra ölçeklerdeki AD SOYAD kısmına yapıştırabilirsiniz. tüm derslerdeki ölçeklere uyuyor bu tablolar.

[illegible][illegible]