

ADI SOYADI:

Soruları cevaplayalım.

Işık nedir?

.....
.....
.....

Her canlı için ışık gerekli midir?

.....
.....
.....

Işık olmadan görebilir miyiz?

.....
.....
.....

Hangi meslekler çalışma ortamlarında ışığa daha fazla ihtiyaç duyarlar?

.....
.....
.....

Karanlığın rengi var mıdır? Neden?

.....
.....
.....

Doğal ışık kaynaklarına "D" harfini, yapay ışık kaynaklarına "Y" harfini yazalım.



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....

Verilenlere göre örnekler yazalım.

3. SINIF FEN BİLİMLERİ 8

○
○
○

Doğal ışık kaynağı

○
○
○

Yapay ışık kaynağı

İfadelerden doğru olanları ✓ işareti ile işaretleyelim.

- Yarasalar çok fazla ışıklı ortamlarda bulunmaz.
- Ateş böceği yapay ışık kaynaklarına örnek verilebilir.
- Araba farları yapay ışık kaynağıdır.
- Toprak altında ve okyanus derinliklerinde ışığa daha az ihtiyaç duyan canlılar yaşayabilir.
- Ay doğal bir ışık kaynağıdır.
- Şimşek doğal ışık kaynağına örnek verilebilir.

Bulmacadaki ışık kaynaklarını bulup yazalım.

G	Ü	N	E	Ş	R	A
Y	A	P	M	U	M	T
I	Y	S	L	A	V	E
L	T	A	Y	N	A	Ş
D	F	E	N	E	R	B
I	U	F	A	R	V	Ö
Z	L	A	M	B	A	C
M	E	Ş	A	L	E	E
A	T	E	Ş	C	B	Ğ
Ş	İ	M	Ş	E	K	İ

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....
- 8.....
- 9.....
- 10.....