

İŞIK VE SES

Aşağıdaki noktalı yerleri uygun kelimelerle tamamlayalım. yazdığınız kelimeleri bulmacadan bularak kelimeleri boyayalım. Kalan harfleri sırayla yazarak şifreyi bulalım.

- En büyük ışık kaynağıtir.
- Karanlık ortamlardagerçekleşmez.
-her yöne yayılır.
- Sesin gürlek olarak ta adlandırılır.
- Görme olayının gerçekleşmesi için gerekir.
- ışık kaynakları kendiliğinden ışık üretir.
- Müzik aletlerinin çıkardıkları seslerses kaynaklarıdır.
- İşitme olayının gerçekleştiği organtır.

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

ŞİFRE:

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Aşağıdaki soruları okuyalım.Cevapları çiçek üzerinden bulalım.Cevabın olduğu yeri sayılara göre bovalım.

1. Şiddetli sesler neye sahip olur?
2. İnsan kulağı bütün sesleri duyabilir mi?
3. Hangisi yapay ışık kaynağına örnektir?
4. Ses havada yayılarak nereye gelir?
5. Ses nasıl yayılır?
6. Sesi yükseltmek için ne kullanılır?

1. Mor
2. Sarı
3. Kırmızı
4. Turuncu
5. Yeşil
6. Mavi



Ormanlar kralı aslan bir toplantı yapıyor.Bu toplantının resmi aşağıda verilmiştir. Hayvanları, ses kaynağına yakınlığı dikkate alarak sıralayalım.

Yukarıdan aşağıya doğru

Ses Kaynağı

