

ÇEVREMİZDEKİ IŞIK KAYNAKLARI



A. Aşağıdaki her ifadeyi dikkatlice okuyunuz. Doğru olan ifadelerin başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız.

- () Her ışık kaynağından çıkan ışığın miktarı aynıdır.
- () Yapay ışık kaynakları kendiliğinden ışık üretip yayamaz.
- () Ay, ışık kaynağı değildir.
- () Yapay ışık kaynakları tükenebilecek kaynaklardır,
- () Doğal ışık kaynakları insanların müdahalesi ile yanar ve söner.
- () Deniz feneri doğal ışık kaynağıdır.

B. Cümlelerdeki boş bırakılan yerleri aşağıda verilen kelimelerle doldurunuz.

Güneş - şimşek - meşale - doğal – yapay - ışık kaynağı

1. Işık yayarak çevresini aydınlatan varlıklara denir.
2. İnsanlar tarafından üretilmiş ışık kaynaklarına ışık kaynağı denir.
3. Bir yıldız olan , doğal ışık kaynağıdır.
4. Ateş böcekleri çevrelerine ışık yayan ışık kaynaklarıdır.
5. Yıldızlar, ve yıldırım doğal ışık kaynaklarıdır.
6. ilk kullanılan aydınlatma araçlarından biridir.

C. Çevremizde kullanılan doğal ve yapay ışık kaynaklarına üçer örnek yazınız.

Doğal Işık Kaynakları

Yapay Işık Kaynakları

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

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

D. Ay, doğal ışık kaynağı olmadığı halde gece gökyüzünde görülmesinin nedenini yazınız.

.....
.....