

IŞIK KİRLİLİĞİ



Işığın gereğinden fazla yanlış yerde yanlış zamanda kullanılmasına **ışık kirliliği** denir.

Aşağıda verilen ifadelerden doğru olanların başına «D» yanlış olanların başına «Y» yazalım.

- ☆ Işıkları her zaman açık tutmalıyız.
- ☆ Caddelerde gereksiz yanan lambalar ışık kirliliğine sebep olurlar.
- ☆ Park ve bahçelerde gereksiz yanan ışıklar, ışık kirliliğine sebep olurlar.
- ☆ Parlak ışık veren ampulleri tercih ederek göz sağlığımızı koruruz.
- ☆ Alışveriş merkezlerindeki gereğinden fazla aydınlatmaların hiç bir zararı yoktur.
- ☆ Alışveriş merkezlerindeki gereğinden fazla aydınlatmalar ışık kirliliğine sebep olurlar.
- ☆ Turistik tesislerde sürekli yanan ışıklar ışık kirliliğine sebep olurlar.
- ☆ Her zaman çok parlak ışık veren lambalar kullanılır.

Aşağıdaki eşleştirmeleri yapalım.

Işık kirliliği

Fazla ışık olunca

Yarasalar ve baykuşlar

Ortamda fazla ışıklandırma varsa

Gece fazla ışık olursa avlanamazlar

bitkiler yanlış zamanda çiçeklenirler.

göçmen kuşlar yollarını şaşırırlar.

ekonomiye zararlıdır.

IŞIK KİRLİLİĞİ



Aşağıda verilen cümlelerdeki boşlukları kutucuklarda belirtilen ifadelerden uygun olanı ile dolduralım.

ışık kirliliğine

ışık kirliliği

baykuş ve yarasalar

göçmen kuşlar

Işığın gereğinden fazla olduğu yerlerde göç yollarını şaşırırlar..

Gereksiz yanan ışıklar neden olurlar.

Işık kirliliğinde gece avlanamazlar.

Işığın gereğinden fazla yanlış yerde yanlış zamanda kullanılmasına denir.

Kavram haritasını tamamlayalım.

