

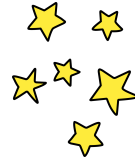
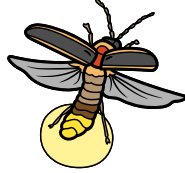
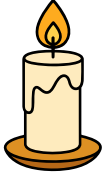
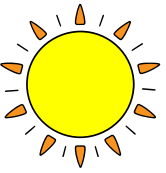
Adı, soyadı:

FEN BİLİMLERİ

A- Aşağıdaki cümlelerden doğru olanlara (D), yanlış olanlara (Y) yazınız. (8 Puan)

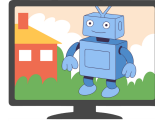
- () Bir cismin ışık kaynağı olabilmesi için çevresine ışık yayması gerekir.
- () Ay, doğal ışık kaynağıdır.
- () Ateş böceği doğal ışık kaynağıdır.
- () Gündüzleri Güneş'in ışıkları sayesinde çevremizi rahatça görebiliriz .
- () Seslerin işitilmesini sağlayan özelliğe ses şiddeti denir.
- () Uzun süre kulaklık kullanmak kulağımıza zarar vermez.
- () Ses kaynağına yaklaştıkça sesi daha iyi duyarız.
- () Kediler, doğal ses kaynağıdır.

B- Aşağıdaki görsellerden doğal ışık kaynağı olanlara D , yapay ışık kaynağı olanlara Y yazınız. (6 Puan)



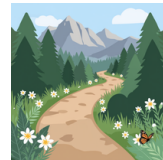
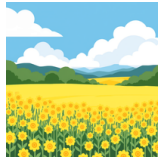
.....

C- Aşağıdaki görsellerden doğal ses kaynağı olanlara D , yapay ses kaynağı olanlara Y yazınız. (6 Puan)



.....

Ç- Aşağıda verilen görsellerde aydınlık olanları X işareti ile işaretleyiniz.(3 Puan)



D- Aşağıya 3 tane yapay ses kaynağı yazınız. (3 Puan)

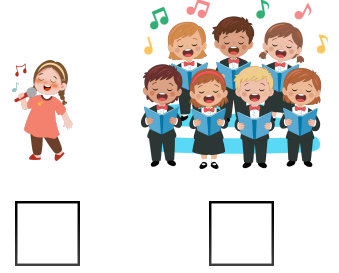
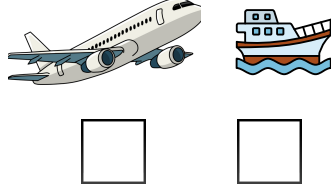
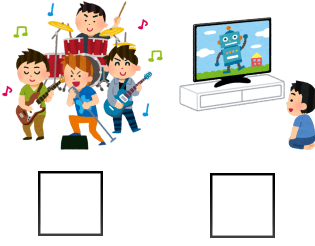
.....

.....

.....

Adı, soyadı:

E- Aşağıdaki ses kaynağı ikililerini ses şiddeti açısından karşılaştırınız. Ses şiddeti çok olana "Ç", az olana "A" yazınız. (6 Puan)



F- Kulak sağlığımızı korumak için nelere dikkat etmeliyiz üçer örnek yazınız. (9 Puan)

.....

.....

.....

G- Aşağıdaki cümleleri verilen ifadelerden uygun olanı kullanarak tamamlayınız. (10 Puan)

her yöne

ışığa

yapay

kulağımıza

hoparlörün

- 1) Sokak lambası ışık kaynağıdır.
- 2) Çok gürültülü ortamlarda uzun süre kalmak zarar verebilir.
- 3) Çevremizdeki varlıkları görmek için ihtiyacımız vardır.
- 4) Konser alanında yakınında durmak işitme kaybına neden olabilir.
- 5) Ses kaynağından çıkan ses yayılır.

Geliştirilmeli
(0-25)



Yeterli
(26-36)



İyi
(37-44)



Çok iyi
(45-51)



Başarılar Dilerim...