

Fen Bilgisi(3.SINIF)

A)Aşağıdaki kelimeleri uygun boşluklara yerleştiriniz.

Rüzgar-radyo-fazla-doğal-üzere-dalgalar-kaynakları-rahatlama-yapay

- ★ Doğada kendiliğinden ses çıkarılabilen kaynaklara "..... ses kaynakları" denir.
- ★ İnsanlar tarafından üretilmiş ses kaynaklarına "..... ses kaynakları" denir.
- ★ Piyano,, korna, makine sesleri yapay ses kaynaklarıdır.
- ★ İnsan sesi, hayvan sesi, ve yağmur sesi doğal ses kaynaklarıdır.
- ★ Ses kaynağına yaklaştıkça sesleri daha işitiriz.
- ★ Ses kaynakları doğal ve yapay olmak ikiye ayrılır.
- ★ Kaynağından çıkan ses her yöne doğru halinde yayılır.
- ★ Doğal ve yapay ses çıkaran bütün kaynaklara " ses" denir.
- ★ Ses kaynaklarından su sesi, kuş sesi gibi doğal sesler insana..... ve huzur verir.

B) Aşağıdaki boşlukları doldurunuz.

ÇOCUK-GİTAR-ŞİMŞEK-AKARSU-ŞELALE-PIYANO-KOYUN-RADYO-FLÜT-UÇAK-RÜZGAR

Doğal ses kaynakları

Yapay ses kaynakları



c) Aşağıdaki cümlelerin başına doğru olanlara D ,yanlış olanlara Y harfi koyalım.

Ses , kaynağı bizden uzaklaştıkça sesin şiddeti azalır .

Yapay ses kaynakları ses üretirken titreşmez

İnsan kulağı her sesi duyamaz.

Kalp atışımızı dinleyen doktorun duyduğu ses yapay sestir.

Sesi dokunma duyu organımızla duyarız .

Yapay ses kaynakları ses üretirken titreşmez.