Her sesi duyabilir miyiz?

05.07.2024 • • Fen Bilimleri 3

<h1>İnsanlar her sesi duyamazlar. İnsan kulağının işitebileceği ses şiddeti en az 0 dır. </h1> <h2>Köpek ve kedi , balina ve yarasa gibi bazı hayvanlar, insanların duyamadığı sesleri duyabilmektedir.</h2> <h2>Örneğin deprem olmadan önce yeraltındaki sesleri kediler, köpekler ve kuşlar duyabiliyor ve hissedebiliyorlar.</h2> <h2>Yarasa doğuştan kör bir hayvandır. Yönünü bulmak için çok bir ince bir ses çıkarır. O ses bir yere çarpar ve geri döner. Yarasının kulakları da o sesi yakalar ve önünde engel olduğunu anlar. Böylece yönünü bulurak uçar.</h2> <h2>Sonar ve ultrason gibi aletler de yarasa ve balina gibi hayvanların özelliklerinden ilham alınarak icad edilmiştir.</h2>   <h2>Gürültünün İnsanlar Üzerindeki Fiziksel ve Ruhsal Etkileri</h2> <h2>20-30 dB
 Yaprak kımıldaması, fısıldayarak topicsşma, çalışan saat</h2> <h2>45-50 dB : Penceresi kapalı dışarıdan gelen gürültü, evdeki müzik
 Etki: İnsanların % 50 sinde uykusuzluk</h2> <h2>65-70 dB : Yoğun trafik olan yol, elektrikli daktilo
 Etki: Kan basıncı, yüksek kalp atması, nefes almada değişiklik</h2> <h2>90-120 dB : moped, testere, DİSCO, havaalanı gürültüsü
 Etki: Kısa süreli duymama</h2> <h2>120 dB : siren düdüğü, havalı tokmak, hava kompresörü
 Etki : İşitme zorlukları, ağrı başlangıcı</h2>

Kaynak: https://halukozyurt.com.tr/konu/her-sesi-duyabilir-miyiz

PDF çıktısı: 01.11.2026 21:42