



Canlılar Çevrelerini Nasıl Algırlarlar?



Tüm canlılar, çevrelerindeki değişiklikleri duyu organlarıyla algılar. Bu sayede beslenir, korunur, hareket eder ve yaşar.

Yunuslar



- Gözleriyle görür.
- Kulaklarıyla sesleri duyar.
- Vücutlarındaki özel organla sudaki titreşimleri algılar.

Bu sayede hem çevresini görür hem de denizdeki engelleri fark eder.

Örümcekler



- Bacaklarındaki tüyler sayesinde titreşimleri hisseder.
- Gözleriyle görür.
- Kimyasal duyuları ile çevresindeki kokuları algılar.

Bu sayede avını bulur, tehlikelerden korunur.

Kuşlar



- Gözleriyle görür.
- Kulaklarıyla sesleri duyar.
- Burnuyla kokuları alır.
- Dengelerini için vücut duyularını kullanır.

Bu sayede yönünü bulur, yiyecek arar ve tehlikelerden kaçır.

Köpekler



- Gözleriyle görür.
- Kulaklarıyla sesleri duyar.
- Burnuyla çok güçlü koku alır.
- Derisindeki reseptörlerle dokunma ve sıcaklık gibi değişimleri hissedir.

Bu sayede insanları, kokuları ve tehlikeleri kolayca fark eder.

Balıklar



- Gözleriyle görür.
- Vücutlarındaki özel organ sayesinde sudaki titreşimleri algılar.
- Yan çizgi adı verilen duyu organı ile çevresindeki hareketleri hissedir.

Bu sayede hem avını bulur hem de tehlikelerden kaçabilir.