

sorun söyleyelim?



Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi
Sorun Söyleyelim Köşesi
Atatürk Bulvarı No: 221
Kavaklıdere 06100 / Ankara

**Kuşların kulakları var mıdır?
Varsa nerelerindedir?**

Büşra Cinali
Kanuni İO / B-A / Giresun

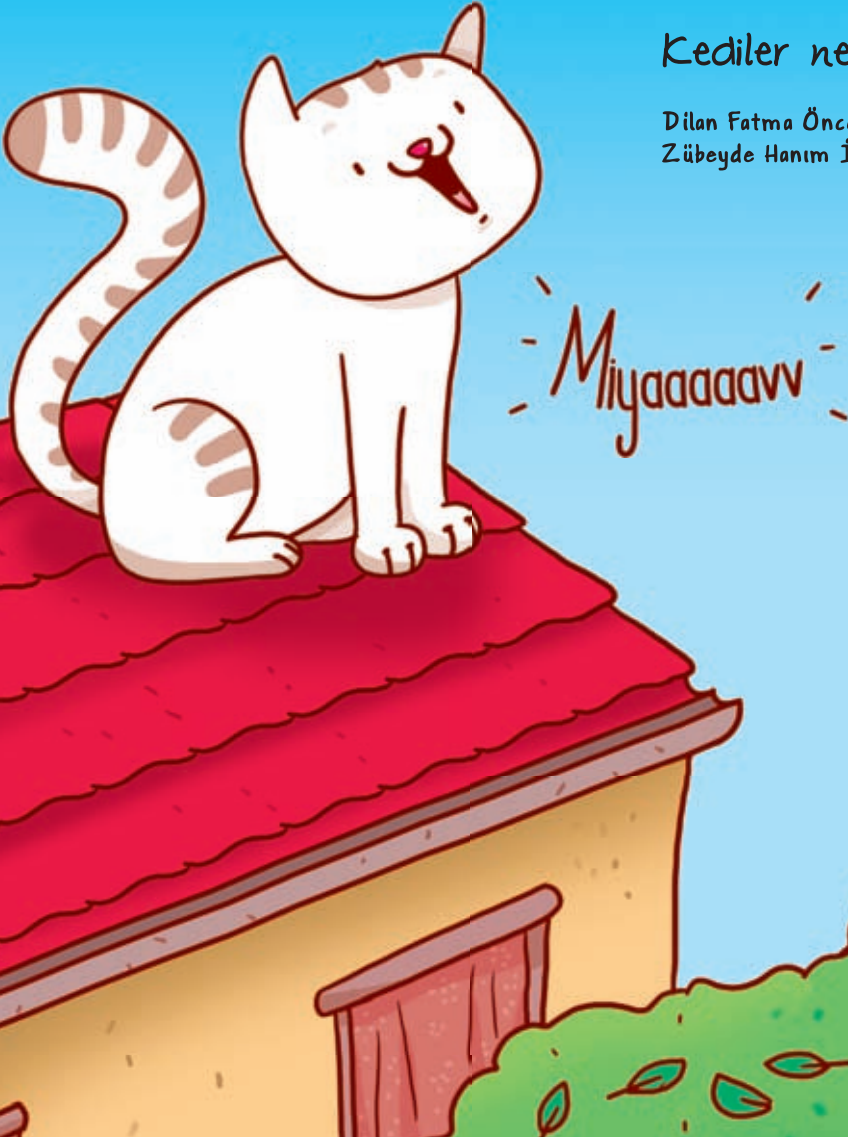
Kuşların kulakları başlarının iki yanında, gözlerinin biraz altında ve geridedir. Ancak kuşların kulak kepçeleri yoktur ve kulaklarının üzeri minik tüylerle kaplıdır. Bu nedenle kolay fark edilmezler. Kulaklarının üzerini örten tüyler, rüzgârın uğultusunu keser. Kuşlar bu sayede uçarken de sesleri işitebilir. Baykuşlar gibi bazı kuşların başının tepesinde, görünümü kulağı andıran tüy öbekleri bulunur. Ancak onların da kulakları başlarının iki yanında, tüylerinin altındadır.



Kediler neden "miyav" der?

Dilan Fatma Öncevarlık
Zübeyde Hanım İO / İzmir

Evcil kediler çok çeşitli sesler çıkarır. "Miyav" sesi de bunlardan biridir. Miyavlama, çeşitli durumlarda farklı anlamlara gelebilir. Ancak, kediler bu sesi genellikle dikkat çekmek için çıkarır. Örneğin yavru kediler, annelerini yanlarına çağırmak ve kendileriyle ilgilenmesini sağlamak için miyavlar. Yetişkin kediler de sahiplerinin kendileriyle ilgilenmesini sağlamak için miyavlar.



Aslı Zülal
Çizim: Bengi Gençer