

Bunları Biliyor Musunuz?

Daha önce bir gazete kâğıdını yatay şekilde yırtmayı denediniz mi?

Deneyenler bilir, gazete kâğıtlarını yatay olarak yırtmak çok ama çok zordur. Fakat aynı gazeteyi dikey olarak çok kolay yırtarız. Bunun sebebi nedir?

Bu, kâğıdın hammaddesiyle ilgilidir. Kâğıdın hammaddesi ağaçtır. Ağacın içinde dikey lifler vardır. Bu sebeple kâğıdı enine doğru düzgün bir şekilde yırtamayız.

*

Gökkuşığı kaç renklidir?

Yedi mi? Doğru; kırmızı, turuncu, sarı, yeşil, mavi, lacivert ve mor. Tam 7 renk. Ama bütün gökkuşakları 7 renkli değil. Çünkü bir araştırmaya göre on iki gökkuşığı tipi vardır. Bunların oluşma şekilleri ve renkleri birbirinden farklıdır. Bazılarında mavi ve mor yoktur. Bazıları yalnızca kırmızıdan oluşur. Bilim adamlarına göre bu fark, Güneş'in konumuyla ilgilidir.

*

Köpekbalıkları uyur mu?

Uyur, ama bu normal bir uyku gibi değildir. Köpekbalıkları, günün belli saatlerinde beynin çalışmasını yavaşlatır. Böylece daha az enerji harcarlar. Tam bir uyku haline geçmezler, çünkü hayatta kalmak için her zaman yüzmeleri gerekir.