

Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi
Sorun Söyleyelim Köşesi Akay Cad. No: 6
Bakanlıklar 06420 Ankara
e-posta: cocuk@tubitak.gov.tr

Ayaklarımız neden kokar?

Zeynep Sude Nar / Ata Ortaokulu / 7-G / İstanbul

Ayak kokusu insanlarda çok sık görülür ve pek çok nedene bağlı olarak ortaya çıkar. Ayaklarımızda sürekli çalışan 250.000'den fazla ter bezi bulunur. Bu ter bezlerinin ürettiği tuz, glikoz, vitamin ve aminoasit içeren salgılar, bakteriler için uygun bir yaşam ortamı yaratır. Ayak parmaklarının arası gibi karanlık ve nemli ortamlarda bazı bakteriler hızla çoğalır. Bu bakterilerin etkinlikleri sonucunda ortaya çıkan yağ asitleriye ayak kokusuna yol açar.



Bulutlar neden değişik şekillerdedir?

İlayda Aslan / Özel Aden İlkokulu / 3-A / Edirne



Bulutlar genellikle atmosferin en alt katı olan troposfer tabakasında oluşur. Oluştukları yükseklikler, sıcaklıklar ve ayrıca hava hareketleri bulutların şekillerini etkiler. Bulutların şeklini, rengini ve parlaklığını içerikleri de belirler. Bulutlar genellikle su damlacıkları içerir ancak kimi zaman buz kristalleri de bulundurabilirler.

Seçil Güvenç Heper
Fotoğraflar: Dijitalimaj / Alamy