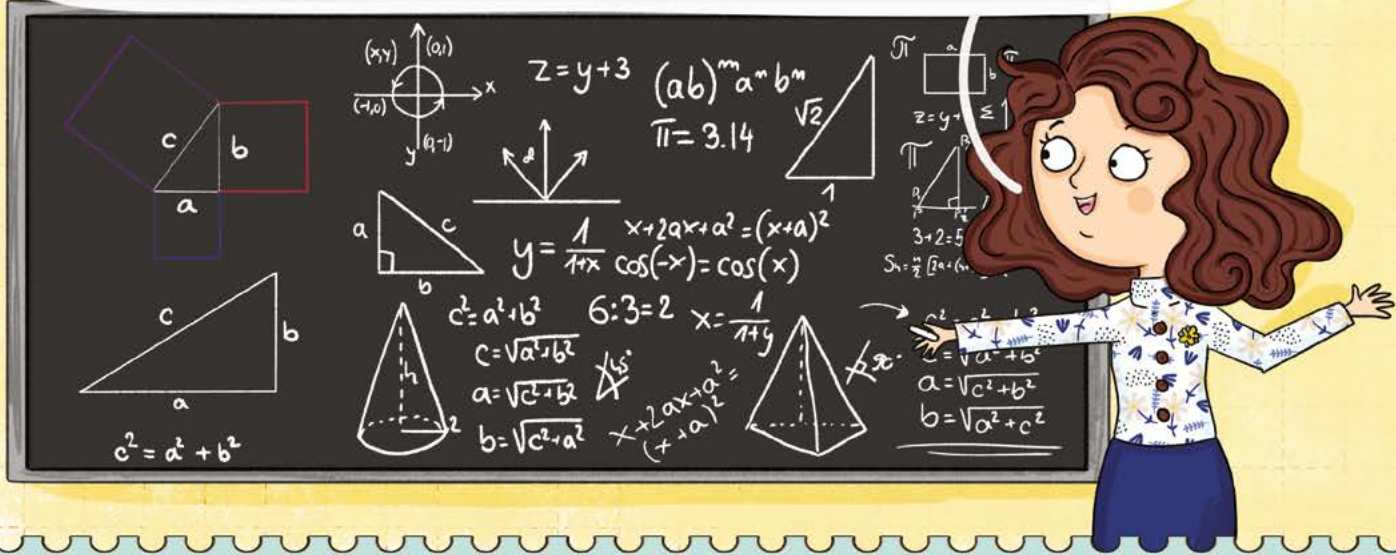


Matematikçiler Neler Yapar?

Matematik,
sayıların bilimidir!

Yalnızca sayılar mı?
Çizgiler, şekiller,
örüntüler... Bunların
hepsi matematiğin
konusudur.

Matematikçiler problem çözer. Hesap yapar. Yeni hesaplama yöntemleri geliştirir. Bazı matematikçiler, kimsenin çözemediği problemler üzerinde çalışır. Bazıları okullarda öğrencilere ders verir ve matematik öğretir.



Bilim dallarının hemen hepsi için matematik bilmek gerekir. Örneğin gök bilimciler hem gök cisimlerinin büyüklüklerini ve uzaklıklarını hesaplamak hem de hareketlerini incelemek için matematik kullanırlar.



Meteorologlar, hava durumuyla ilgili veriler toplamak ve hava tahminleri yapmak için matematikten yararlanırlar.

Bilgisayarları geliştirmek ya da yeni yazılımlar oluşturmak için de matematik kullanılır.



Yeni teknolojiler geliştirmek, bankacılık işlemleri yapmak, binalar ve kentler tasarlayıp inşa etmek için de matematik gerekir. Bir şeyleri saymak, ölçmek ve hesaplamak için hep matematiği kullanırız.

