

sorun söyleyelim

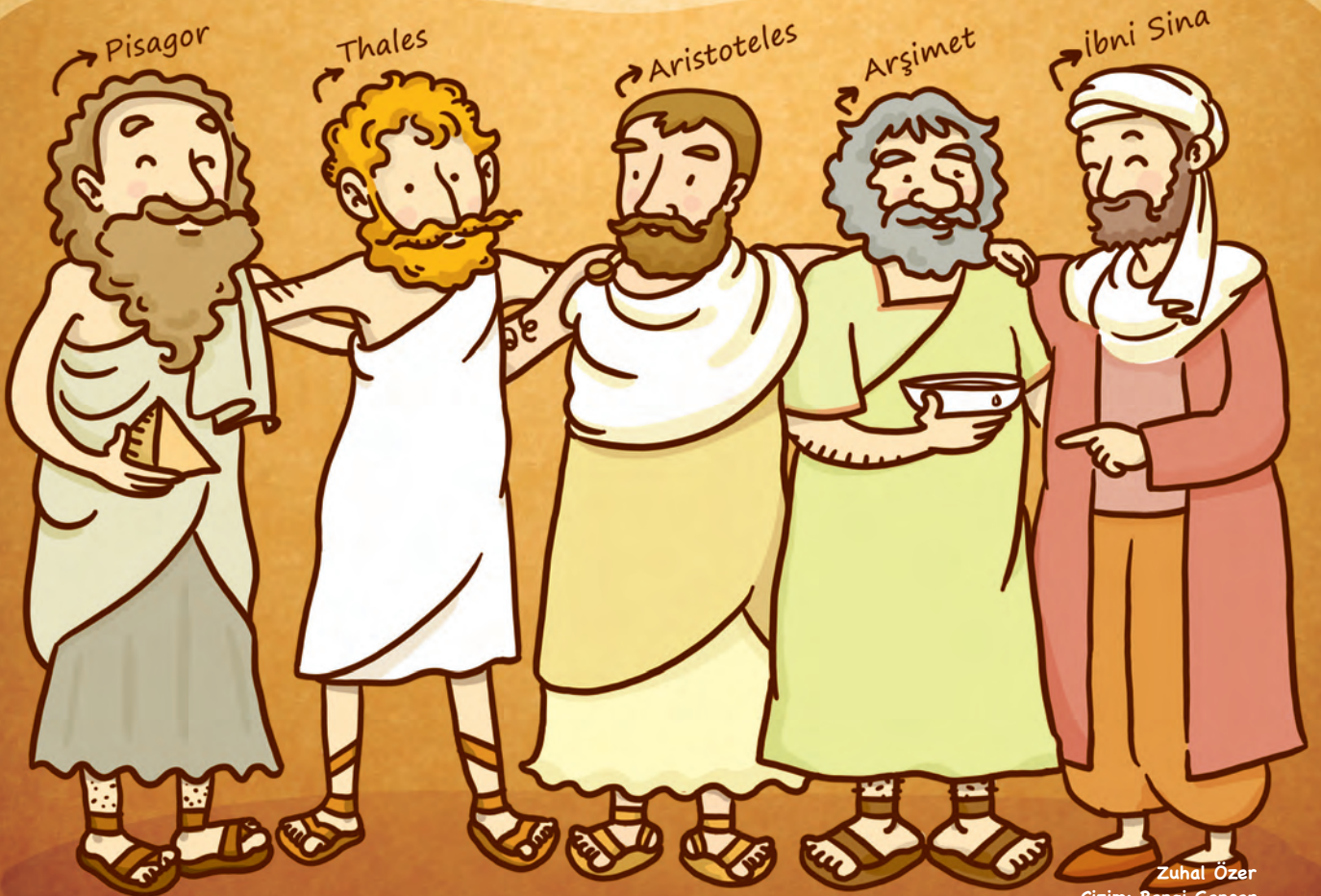


Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi
Sorun Söyleyelim Köşesi
Atatürk Bulvarı No: 221
Kavaklıdere 06100 / Ankara

İlk bilimsenları kimlerdi?

Yusuf Dik
İnönü 10/6-C/Antakya

Bundan binlerce yıl önce Eski Mısırlılar, Sümerler, Babilliler, Mayalar, Aztekler gibi uygarlıklar vardı. Bu uygarlıklarda yaşayan pek çok insan dünya, uzay ve evren üzerinde düşündü. Çevrelerinde gerçekleşen olayların nedenlerini merak ettiler. Bu konularla ilgili sorular sordular, gözlem ve deneyler yaptılar. İşte bu insanlar, adlarını bile bilmediğimiz ilk bilimsenlarıydı. Neyse ki bunların düşünceleri hakkında elimizde birtakım bilgiler var. Bu en eski uygarlıklardan sonra adları bugün de bilinen "filozof"lar yaşadı. "Filozof" sözcüğü Eski Yunancada "bilgi aşığı" anlamına gelirdi. Bu filozoflar, matematik, biyoloji, gökbilim, coğrafya gibi bilim alanlarında pek çok araştırma yaptı. Bu nedenle onlar da tarihin en eski bilimsenlarından sayılır. Pisagor, Thales, Platon, Aristoteles ve Arşimet bu filozoflardan bazılarıdır. Bu filozoflar, bugünkü bilimsel bilgilerin temelini oluşturan pek çok çalışma yapmıştır. Eski çağlarda tıp alanında da araştırma yapan pek çok bilimseni vardı. İbni Sina gibi.



Zuhal Özer
Çizim: Bengi Gençler