



www.zehra-ogretmen.com



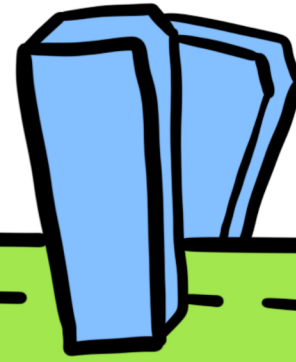
zehra\_ogrtmn



Dünya'nın şeklinin yuvarlak olduğunu söyleyen ilk bilim insanıdır.

**PİSAGOR**





www.zehra-ogretmen.com



zehra\_ogrtmn



**MACELLAN**

Dünya'nın çevresini dolaşan ilk denizcidir. Eğer Dünya yuvarlaksa yönünü değiştirmeden başladığı yere tekrar geleceğini biliyordu. Ama bunu başaramadan Filipin Adaları'nda öldü. Ancak gemilerden biri yola devam etti. Böylece ilk defa Dünya'da tam tur atılmış oldu.





www.zehra-ogretmen.com



zehra\_ogrtmn



**ARISTO**

**Pisagor'dan 200 yıl  
sonra gözlemleri  
sonucunda Dünya'nın  
yuvarlak olduğunu  
kanıtladı.**





www.zehra-ogretmen.com

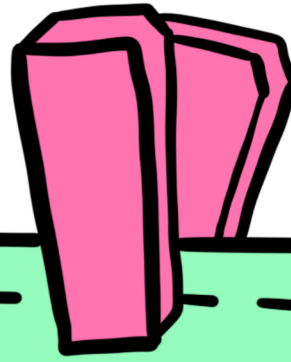


zehra\_ogrtmn



**Orta Asyalı büyük Türk bilginidir. Dünya'mızın küreye benzediğini söylemiştir. Dünya'nın çapını bulmak için çalışmalarda bulunmuştur.**

**BİRÜNİ**



www.zehra-ogretmen.com



zehra\_ogrtmn



İcat ettiği teleskopla gök cisimlerini incelemiş, önemli astronomi keşifleri yapmıştır. Kopernik'in "Dünya ve diğer gezegenler , Güneřin etrafında dönüyor." iddiasını desteklemiştir.

**GALİLEO**

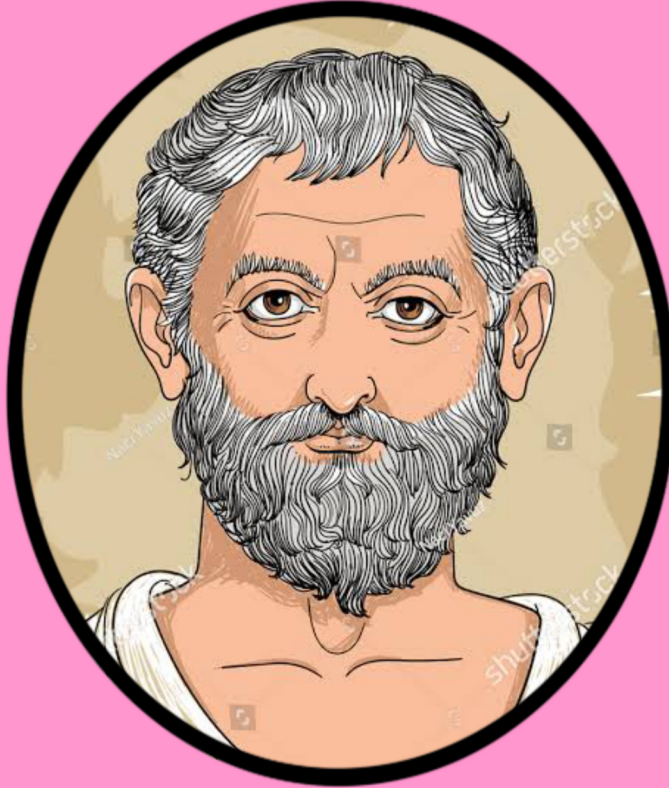




www.zehra-ogretmen.com



zehra\_ogrtmn



**Thales, Milattan önce 6. yüzyılda Milet'te (Aydın) yaşamıştır. Thales, Dünya'nın daire şeklinde olduğunu ve etrafının sularla çevrili olduğunu düşünüyordu.**

**THALES**





www.zehra-ogretmen.com



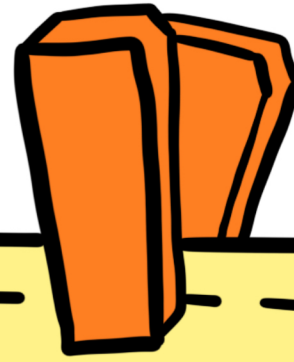
zehra\_ogrtmn



**İDRİSİ**

İdrîsî, Dünya'nın küre şeklinde olduğunu düşünüyordu. İdrîsî'nin çizdiği dünya haritası, o güne kadar bilinen en iyi dünya haritası örneğidir. Onun çizdiği dünya haritalarından Avrupalı kâşifler de faydalanmıştır. İdrîsî'nin haritalarının Amerika'nın keşfi sırasında Kolomb tarafından kullanıldığı düşünülmektedir.





www.zehra-ogretmen.com



zehra\_ogrtmn



**CHRISTOPHER  
COLOMBUS**

Christopher Columbus, Dünya'nın yuvarlak olduğunu kitaplardan okumuştur. 1492 yılında 3 küçük gemi ile birlikte yola çıktı. Devamlı batıya doğru gitti. Hindistan'a ulaştığını zannetti ama gittiği yer Amerika kıtasıydı. Eğer dünya yuvarlaksa yönünü değiştirmeden başladığı yere tekrar geleceğini biliyordu. Ama bunu başaramadan öldü. İcat ettiği teleskopla gök cisimlerini incelemiş, önemli astronomi keşifleri yapmıştır. Yaptığı gözlemlerle Kopernik'in "Dünya ve diğer gezegenler, Güneş'in etrafında dönüyor." iddiasını desteklemiştir.

