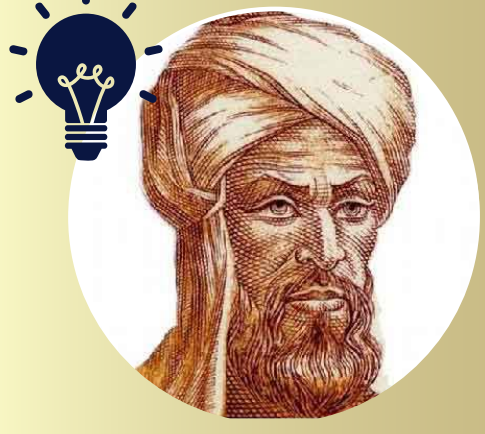


EKİM

BİLİM TAKVİMİ



1 Bilim İnsanı Hârezmî

Cebir biliminin kurucusu olan Hârezmî, aynı zamanda astronomi ve coğrafya alanlarında da çalışarak bu bilim dallarının gelişmesinde önemli rol oynamıştır.

"Cebirin Atası" olarak bilinen Hârezmî, denklemlerin cebir kullanılarak x ve y gibi sembollerle çözülebileceğinden bahseden ilk matematikçidir.

Hârezmî'nin aritmetik, cebir, geometri, astronomi ve coğrafya alanlarında çalıştığı bilinmekle birlikte eserlerinin sayısı kesin olarak bilinmemektedir. Bugün kesin olarak bilinen bazı eserleri şunlardır:

1. Cebir ve Mukâbele Hesabı Üzerine Özet Kitap (Kitâb el-Muhtasar fî Hisâb el-Cebr ve el-Mukâbele)
2. Yer'in Biçimi Üzerine (Kitâbu Suret el-Ard)
3. Usturlap Yapımı Üzerine (Kitâb el-Amel el-Usturlâb)

1

Ekim 1847

Amerika'nın ilk kadın gökbilimcisi Maria Mitchell, Miss Mitchell Kuyruklu Yıldızı'nı keşfetti.

4

Ekim 1905

Orville Wright, uçakla 33 dakika havada kalarak ilk uçan adam unvanını kazandı.

4

Ekim 1957

Sovyetler Birliği, dünyanın ilk yapay uydusu olan Sputnik 1'i uzaya fırlattı ve Uzay Çağı başladı.

6

Ekim 1923

Edwin Hubble, Dünya'ya en yakın galaksi olan Andromeda Galaksisi'ni keşfetti.

7

Ekim 1959

Ay'ın karanlık yüzü, ilk defa bu tarihte Rus uzay aracı Luna 3 tarafından fotoğraflandı.

8

Ekim 1604

Gökbilimci Johannes Kepler, günümüzde Kepler'in Yıldızı olarak adlandırılan parlak bir yıldız keşfetti.

10

Ekim 1846

Gökbilimci William Lassell, Neptün'ün uydusu Triton'u keşfetti.

11

Ekim 1984

Challenger ile uzaya çıkan astronot Kathryn D. Sullivan, uzayda yürüyen ilk Amerikalı kadın oldu.

16

Ekim 2006

İnsan yapımı en ağır element olan Element 118'in Rus bilim insanları tarafından laboratuvar ortamında oluşturulduğu duyuruldu.

21

Ekim 1879

Thomas Alva Edison, karbon filamanlı elektrik ampulünü icat etti.

22

Ekim 1938

Amerikalı fizikçi Chester F. Carlson, fotokopiyi icat etti.

25

Ekim 1984

Karaciğer hücrelerinde iltihaplanmayla ortaya çıkan hepatit hastalığına neden olan virüs bulundu.

26

Ekim 1984

Yeni doğmuş prematüre bir bebeğe ilk defa başka bir canlıdan (bir babundan) alınan kalp nakledildi.

29

Ekim 2013

İki kıtayı birbirine bağlayan dünyanın ilk denizaltı tüneli Marmaray ulaşıma açıldı.

