



SOSYAL BİLGİLER

4. ÜNİTE: BİLİM, TEKNOLOJİ VE TOPLUM- ETKİNLİK-3

Aşağıda verilen boşlukları uygun kelimeler ile doldurunuz.

1. Buhar gücünden faydalanan.....1679 yılında düdüklü tencereyi icat etti.
2. 1698 yılında..... buharın yemek pişirmek dışındaki alanlarda da kullanılabileceğini gösterdi. Buharla çalışan bir tulumba icat etti.
3. 1764 yılındaiki odalı bir buhar makinesi geliştirdi.
4.radyoloji bilimini kurarak iki kez Nobel Bilim Ödülü'nü alma başarısını gösterdi. Bu ödülü kazanan ilk ve tek kadın bilim insanıdır.
5. Maddenin atomik veya moleküler boyutta işlenerek mikroskobik boyutta ürünlerin üretilmesi yöntemine denir.
6.teleskopu kullanarak gezegen ve yıldızları incelemiştir. İncelemeleri sonucunda gezegenlerin Güneş çevresinde hareket ettiğini ve Dünya'nın yuvarlaklığını ortaya koymuştur.
7.optiğin babası olarak bilinir. Aynı zamanda matematik, tıp ve astronomi bilginidir.
8. İbn Haldun'un en önemli eseri.....dir.
9. Timur Devleti'nin hükümdarı Timur'un torunu olan.....siyasetten çok bilime ilgi duydu. Semerkant'ta bir medrese ve bir gözlemevi (rasathane) yaptırdı.
10. Katip Çelebi'nin en önemli eseri olan.....Türkçe yazılan ilk coğrafya kitabıdır.

İbn Heysem	Thomas Savery	James Watt	Marie Curie	Cihannüma
Uluğ Bey	Denis Papin	Nanoteknoloji	Mukaddime	Galileo