

چهارشنبه 27 مهر 22 ذي القعدة 19 اکتبر

کشف یکی از قوانین الکتریسیته در سال 1733 میلادی...

**کشف یکی از قوانین الکتریسیته در سال 1733 میلادی**

«#; استفن گری « فیزیکیان انگلیسی در سال 1733 میلادی موفق به کشف یکی از قوانین الکتریسیته شد. گری بعد از آزمایش ها و تحقیق های فراوان ثابت کرد که جریان برق معلول دو قطب مثبت و منفی است و چنانچه یکی از دو قطب موجود نباشد، جریان برق برقرار نخواهد شد.

کشف نفت مصنوعی در سال 1907 میلادی

«#; نفت مصنوعی» کشف شد.«#; جیمزیانگ « شیمیدان انگلیسی نخستین کسی بود که توانست برای بدست آوردن مواد مولد حرارت و انرژی به نفت مصنوعی دست یابد. او موفق شد که از تقطیر ذغال سنگ موادی شبیه نفت تهیه کند و از آن پس بانی صنعت نفت مصنوعی لقب گرفت. شایان توجه است که جیمزیانگ مالک یک معدن بزرگ ذغال سنگ و یک آزمایشگاه کامل و مجهز بود و به کمک همین ها موفق به کشف نفت مصنوعی شد.

درگذشت «#; چستر کارلسون « مخترع دستگاه کپی در سال 1968 میلادی

«#; چستر کارلسون « مخترع دستگاه کپی در سال 1968 میلادی درگذشت. او این دستگاه را به سال 1938 میلادی اختراع کرد. کارلسون در بخش ثبت یک کارگاه الکترونیکی کار می کرد و دشواری تهیه رونوشت از نمونه های طرح ها، مشکلی عمده برای وی محسوب می شد. کارلسون اگر چه راه کارهای گوناگونی را برای تکمیل ماشین کپی در طول 4 سال بررسی کرد، تا سال 1940 میلادی در کسب حمایت شرکتها در تولید ماشین کپی ناموفق بود. تا اینکه در سال 1947 میلادی شرکت «#; هالوید « از «#; زچستر» در نیویورک پروانه این طرح را صادر کرد. این شرکت بعدها به «#; زیراکس « تغییر نام داد و نخستین دستگاه یا ماشین کپی این شرکت به سال 1958 میلادی تولید شد .