

# هذا اليوم في تاريخ العلوم - الجمعة 15 يوليو/ تموز

الصغير الغربي

2016-07-15

- 1840 الفرنسي جون باتيست غودان Jean-Baptiste Godin يحصل على براءة اختراع موقد فحم صنعه من الحديد الصلب.
- 1868 وفاة طبيب الأسنان الأمريكي ويليام مورتون William. Morton أول من استعمل البنج في عمليات قلع الأسنان.
- 1869 إصدار أول براءة اختراع السمن النباتي "المارجرين" وحصل عليها الكيميائي الفرنسي هيبولين ماج موريي Hippolyte Mège Mouriés.
- 1783 صنع أول سفينة تعمل بالبخار وهي الباخرة الفرنسية بيروسكاف Pyroscaphe.
- 1799 العثور على عجر رشيد خلال الحملة الفرنسية على مصر وقد مكن هذا الحجر العالم الفرنسي شامبليون من فك رموز اللغة الهيروغليفية.
- 1919 وفاة عالم الكيمياء الألماني أميل فيشر أول من كشف التركيبة الكيميائية لعدة مواد ومحاليل كالكربوهيدرات والكافيين والحمض البولي وغيرها. وهو حاصل على جائزة نوبل للكيمياء سنة 1902.
- 1955 ثمانية عشر من حاملي جائزة نوبل يمضون اعلان "ميناو " للتحذير من مخاطر الأسلحة النووية.
- 2013 تلسكوب هابل الفضائي يرصد قمر S/2004 N 1 أصغر قمر معروف لحد الآن لكوكب نبتون.

بريد الكاتب الإلكتروني: [gharbis@gmail.com](mailto:gharbis@gmail.com)