مواعيد مهمة



مواعيد مهمة

- **قبل 4.55 مليار عام:** تشكل معظم النيازك، ما يُشير إلى أن عمرها قريب من عمر النظام الشمسي تقريباً.
- **قبل 65 مليون عام:** يؤدي تصادم تشيكسولوب إلى موت 75% من الحيوانات الموجودة على سطح الأرض، بما في ذلك الديناصورات.
- **قبل 50000 سنة:** تشكل فوهة بارنجر النيزكية في آريزونا.
- **1478 قبل الميلاد:** أول رصد مُسجل للشهب.
- **1794:** ارنست فريدريش شالادني (Ernst Friedrich Chladni) ينشر الكتاب الأول عن النيازك؛ واقترح فيه أنها تمتلك أصلاً يعود لخارج الأرض.
- **1908:** تصادم تونغوسكا (Tunguska)، و1947 تصادم سيكوت الين (SikoteAlin)، و1969 تصادم الاند ومورشيسون

(Allende and Murchison)، و1976 تصادم جيلان (Jilin)؛ وهي تصادمات نيزكية مهمة في القرن العشرين.

- **1969:** اكتشاف نيازك في منطقة صغيرة من القارة القطبية الجنوبية يقود إلى حصول بعثات سنوية لفرق من الولايات المتحدة واليابان.
- **1982–1983:** تحديد نيازك ذات أصل قمري ومريخي في تجمعات القارة القطبية الجنوبية.
- **1996:** يقترح فريق من علماء ناسا أن النيزك المريخي (ALH84001) قد يحتوي على أدلة أحفورية مجهرية تُشير إلى أصل مريخي؛ وهو ادعاء لا يزال محط للجدل.
- **2005:** المتجول الاستكشافي القمري ابورتيونيتي يجد نيزكاً بحجم كرة سلة مكون من الحديد والنيكل فوق سطح المريخ.
- **2009:** ابورتيونيتي يجد نيزك حديد–نيكل آخر فوق المريخ.

- التاريخ: 14–03–2015
- التصنيف: الكواكب ونظامنا الشمسي

#المريخ #الهطل الشهابي #الانقراض

المصادر

- ناسا

المساهمون

- ترجمة
  - Azmi Salem
- مُراجعة
  - همام بيطار
- تحرير
  - عبد الرحمن عالم
- نشر
  - همام بيطار