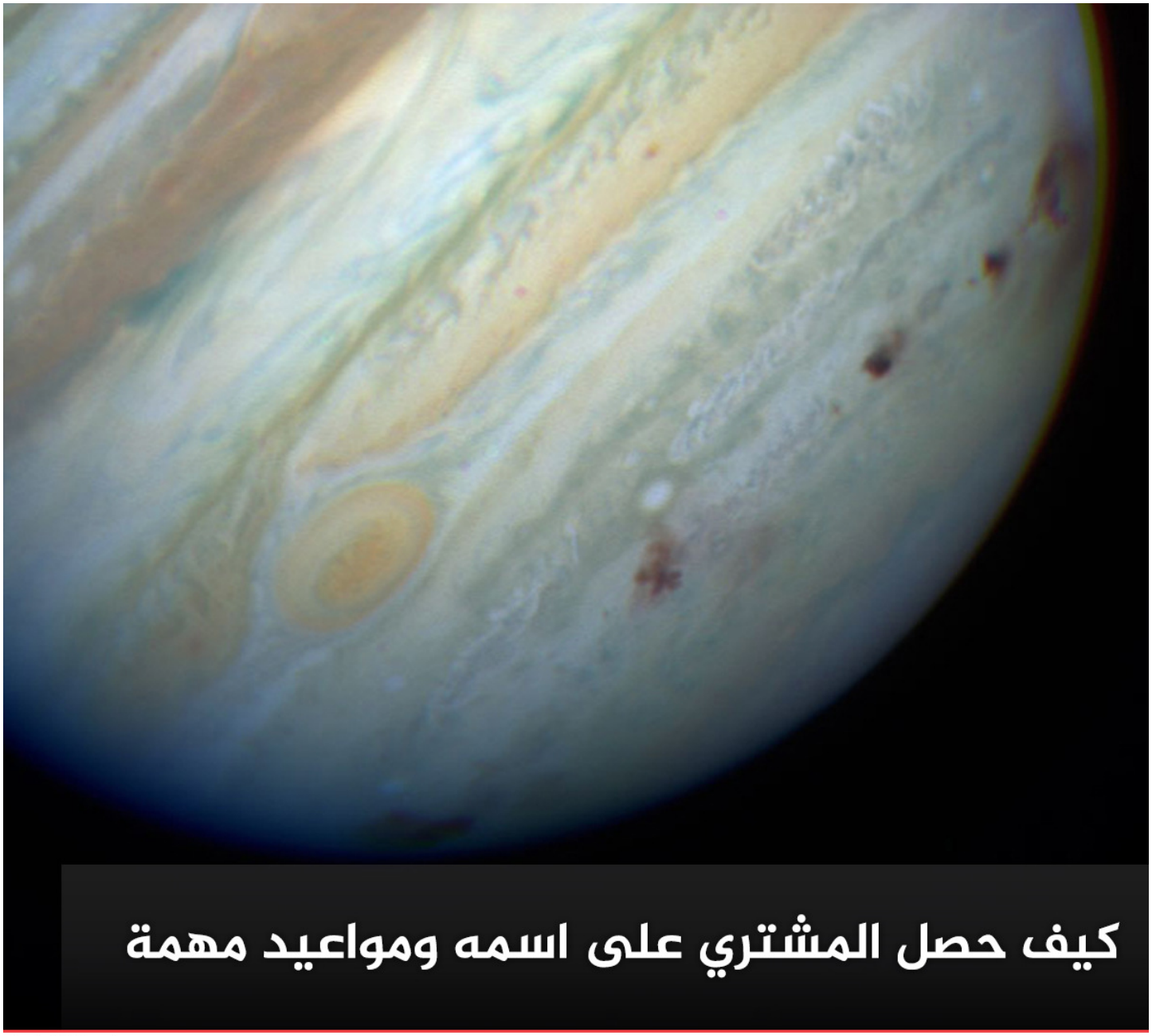
كيف حصل المشتري على اسمه ومواعيد مهمة



سُمي أكبر الكواكب حجماً وكتلةً نسبةً إلى الإله الإغريقي زيوس، المعروف بجوبيتر لدى الرومان، وقد كان الإله الأكثر أهمية لدى البشر.

مواعيد مهمة

- **1610:** غاليليو غاليلي يُجري أولى المراقبات التفصيلية للمشتري.
- **1973:** المركبة بايونير 10 تُصبح أول مركبة فضائية تعبر حزام الكويكبات وتحلق مروراً بالمشتري.
- **1979:** المركبتان فوياجر1 وفوياجر2 تكتشفان حلقات المشتري الخافتة، وبضعة أقمار جديدة، ونشاطاً بركانياً فوق سطح ايو.

- **1994:** يرصد الفلكيون أجزاء من المذنب شوميكر- ليفي 9 أثناء تصادمها مع النصف الجنوبي من المشتري.

- **1995–2003:** المركبة الفضائية غاليليو تقوم بإرسال مجس إلى الغلاف الجوي للمشتري وتُجري مراقبات واسعة للكوكب، ولأقماره، وحلقاته.

- **2007:** توضح الصورة القادمة من المركبة الفضائية نيو هورايزنز، أثناء رحلتها نحو بلوتو، مشاهد جديدة للعواصف الموجودة في الغلاف الجوي للمشتري، وحلقات الكوكب، وقمر ايو البركاني، وقمر يوروبا الجليدي.

- **2009:** في 20 يوليو، بعد خمسة عشر عاما تقريباً على تصادم أجزاء من شوميكر- ليفي 9 مع النصف الجنوبي للمشتري، يتحطم كويكب أو مذنب جديد في النصف الجنوبي للكوكب العملاق الغازي.

- **2011:** تُقلع المركبة الفضائية جونو؛ من أجل فحص كيمياء المشتري، وغلافه الجوي، وبنيته الداخلية، والغلاف المغناطيسي الخاص به.

- التاريخ: 2015-03-11
- التصنيف: الكواكب ونظامنا الشمسي

#مواعيد مهمة #فوياجر #إله #المذنبات #بايونير10

المصادر

- ناسا

المساهمون

- ترجمة
  - همام بيطار
- تحرير
  - محمد خليفة
- تصميم
  - حسن بسيوني
- نشر
  - همام بيطار