الكوكب القزم هوميا



(هوميا) غريب الشكل وهو أحد أسرع الأجسام الدوارة في نظامنا الشمسي، فهو يُكمل دورة حول محوره مرة كل أربع ساعات. عملت الدورة السريعة على إستطالة هذا الكوكب القزم إلى شكل فريد من نوعهِ والَّذي اكتشفهُ الفلكيون عام 2003. لهذا الكوكب القزم حجمٌ مكافئ لحجم كوكب بلوتو.

ومثل بلوتو وايريس، يدور هوميا حول شمسنا ضمن حزام كايبر، وهي منطقة بعيدة مكونة من أجسام جليدية وراء مدار نيبتون. يستغرق هوميا 285 سنة أرضية ليدور دورة واحدة حول الشمس. ومن الممكن أن ملايين الأعوام السابقة قد أدت إلى تأثير هائل في تكوين دورة هومِيا وخلق أقماره المعروفة بأسماء هاياكا وناماكا. ويعتقد الفلكيون أن هوميا مؤلف من الصخور المغطاة بالجليد.

الاكتشاف

أُكتشف هوميا (**Haumea**) في مارس/آذار عام 2003 في مرصد سييرا نيفادا في اسبانيا. وجاء الإعلان الرسمي عن اكتشافه في عام 2005. وهي نفس السنة التي تم اكتشاف أقماره فيها.

كيف حصل هوميا على اسمه

أولاً تم تسميته في العام 2003 بـ **EL61** (ولقب بسانتا من قبل المكتشفين). ويدعى هوميا نسبة لآلهة الولادة والخصوبة في هاواي، أما أقماره فسميت نسبةً لبنات هوميا: هاياكا (**Hi'aka**) هي الآلهة الرعية لجزيرة هاواي وراقصات الهولا، وناماكا (**Namaka**) هي روح المياه فى أساطير هاواي.

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

#الكواكب القزمة

المصادر

- ناسا

المساهمون

- ترجمة
  - منار حسون
- مُراجعة
  - mohammed essa
- تصميم
  - نادر النوري
- نشر
  - همام بيطار