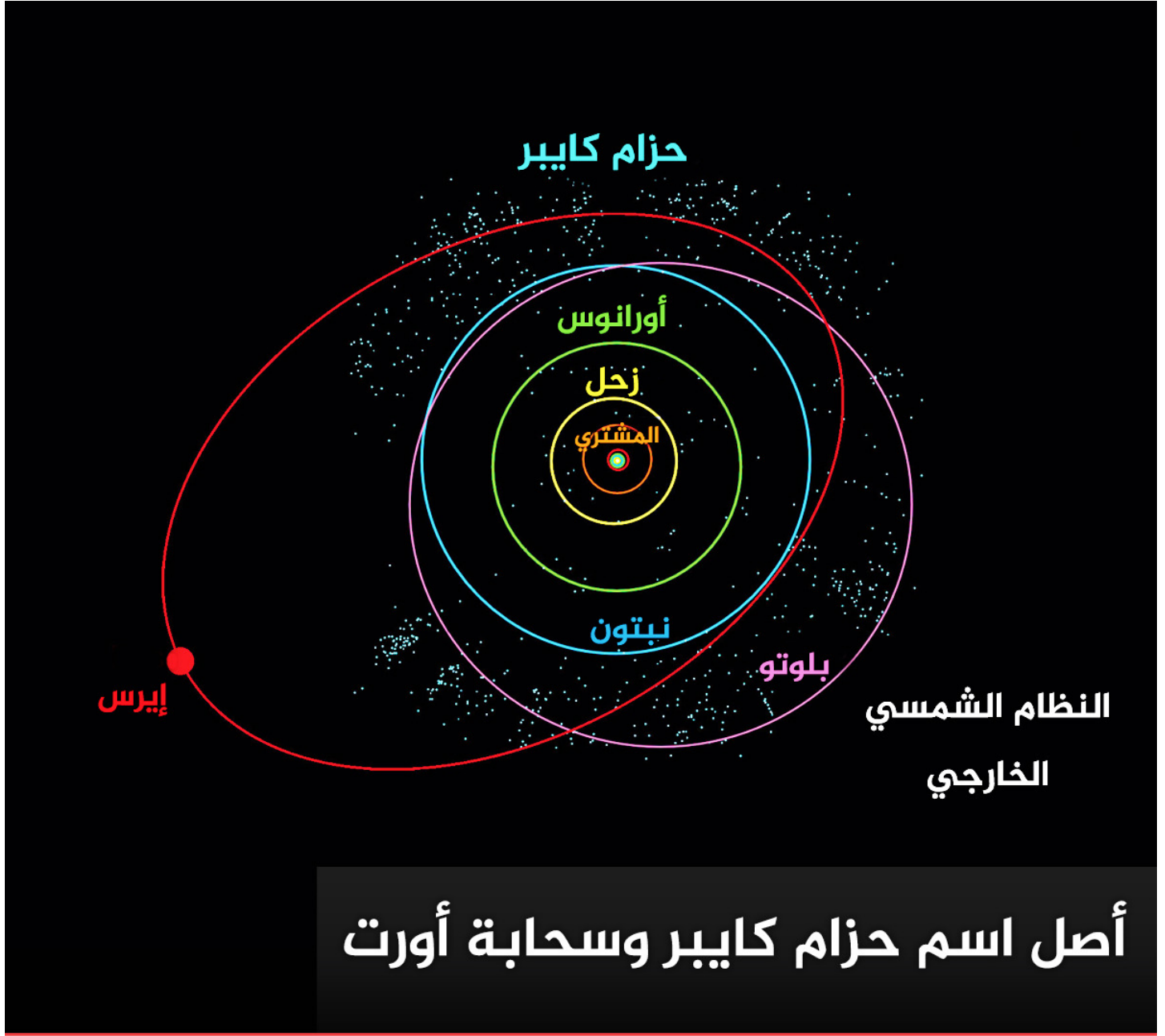


أصل اسم حزام كايبر وسحابة أورت



www.nasainarabic.net

@NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic



ما هو أصل تسمية حزام كايبر وسحابة أورت؟

سُميت كلتا المنطقتين نسبةً لعلماء الفضاء الذين توقعوا وجودهما، جيرارد كايبر (Gerard Kuiper)، وجان أورت (Jan Oort)؛ أما الأجسام التي تم اكتشافها في حزام كايبر، فقد تمت تسميتها وفقاً للأساطير المتنوعة. حصل إيريس على هذا الاسم من إلهة الصراع والفتنة اليونانية، وحصل هوميا على اسمه نسبةً إلى إلهة هاواي "إلهة الخصوبة والولادة"؛ وبشكل عام، تُسمى المذنبات في كلا المنطقتين نسبةً لمكتشفهم.

مواعيد مهمة

- **1943**: أشار عالم الفلم كينيث إدجوورث (Kenneth Edgeworth) إلى وجود مستودع من المذنبات، والأجرام الأكبر وراء الكواكب.
- **1950**: وضع العالم الفلكي جان أورت نظريته حول احتمالية وجود مجموعة واسعة من المذنبات في سحابة ضخمة على مسافة بعيدة من حافة نظامنا الشمسي.
- **1951**: توقع العالم الفلكي جيرارد كايبير وجود حزام من الأجرام الجليدية خلف مدار نبتون.
- **1992**: اكتشف العالمان الفلكيان ديفيد جويت (David Jewitt) وجين لو (Jane Luu)، بعد خمس أعوام من البحث، أول كابو- 1992QB1.
- **2002**: اكتشف العلماء، باستخدام تلسكوب أوشن نو الـ 48 بوصة والموجود في مرصد بالومار، "كوايور (Quaoar)" وهو أول جرم من حزام كايبير (أو اختصاراً **KBO** أو كابو) يصل قطره إلى مئات الكيلومترات؛ تم تصوير هذا الجرم عام 1980؛ لكن لم يلاحظه أحد في تلك الصور.
- **2004**: أعلن علماء الفلك، باستخدام تلسكوب أوشن نو الـ 48 بوصة، اكتشاف **2003VB12**.
- **2005**: أعلن علماء الفضاء اكتشاف **2003UB313**؛ وسُمي هذا الجرم لاحقاً بإيريس وهو أكبر قليلاً من بلوتو.
- **2008**: تم الاعتراف بجرم حزام كايبير، المعروف سابقاً بـ **FY9 2005** أو **Easterbunny**، على أنه كوكب قزم في شهر يوليو وأُعطي اسم ميكيميك (**Makemake**) -نسبة إلى إلهة الإبداع البولينية "رابا نوي".
- في سبتمبر من نفس العام، اعتُبر سانتا (**2003EL61**) ككوكب قزم وتم إعطى اسم هوميا نسبة إلى إلهة الخصوبة والولادة في هاواي.

• التاريخ: 2018-02-24

• التصنيف: الكواكب ونظامنا الشمسي

#الكواكب القزمة #كايبير #أورت



المصادر

• NASA

المساهمون

- ترجمة
 - هالة منير وهبة
- مراجعة
 - همام بيطار
- تحرير
 - محمد سوقي
- تصميم
 - أسماء مساد
- نشر
 - همام بيطار