

عرض شفوي عن استكشاف الفضاء البعيد وال مجرات البعيدة وأهميتها



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاطي ← المناهج العمانية ← الصف الخامس ← اجتماعيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 31-01-2026 11:57:13

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات احلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
اجتماعيات:

إعداد: الطالبة شهد التوتكي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة اجتماعيات في الفصل الثاني

اختبار قصير الأول أغلفة الأرض والمجموعة الشمسية والمشكلات البيئية

1

مراجعة الوحدة الأولى كوكب الأرض أغلفة والموارد الطبيعية

2

مراجعة مهمة أسئلة

3

مقارنة شاملة لمكونات ومفهوم أغلفة كوكب الأرض

4

ملخص الوحدات 1 و 2 و 3 المجرة والموارد والنظام السياسي والتاريخ الإسلامي

5



عرض شفوي

الفضاء البعيد واستكشاف المجرات

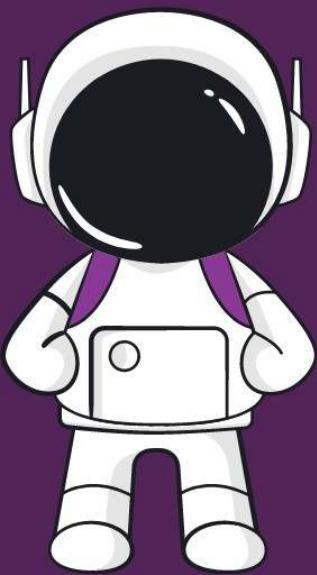
2026

2025



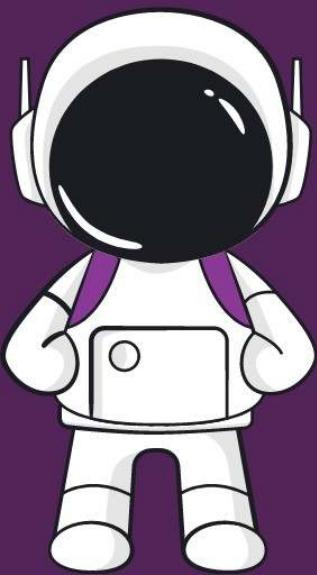
عناصر موضوع

- 1) ما هو الفضاء البعيد ؟ .
- 2) اهم المجرات.
- 3) استكشاف مجرات البعيدة.



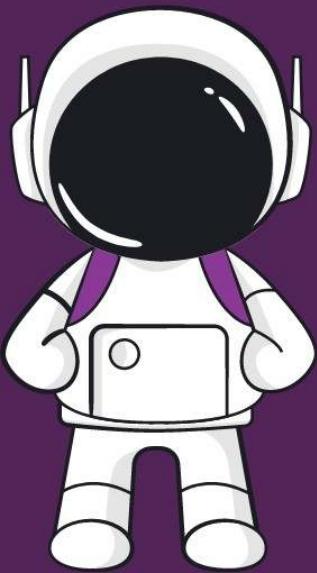
ما هو الفضاء البعيد؟

الفضاء البعيد هو عبارة عن مجرد نافذة صغيرة على الكون اللامتناهي. إنه يشمل جميع المجرات والنجوم والكواكب والغبار، الفضائي الذي يملأ الكون الواسع. علماء الفلك والفضاء يشغلون أنفسهم باستكشاف هذا العالم المدهش والغامض والبعيد، حيث تكمن أسرار جديدة ومتقدمة تنتظر الكشف عنها.

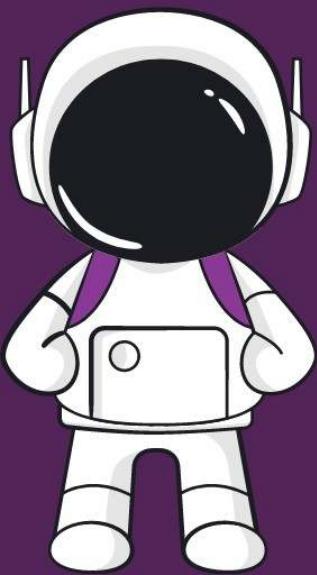
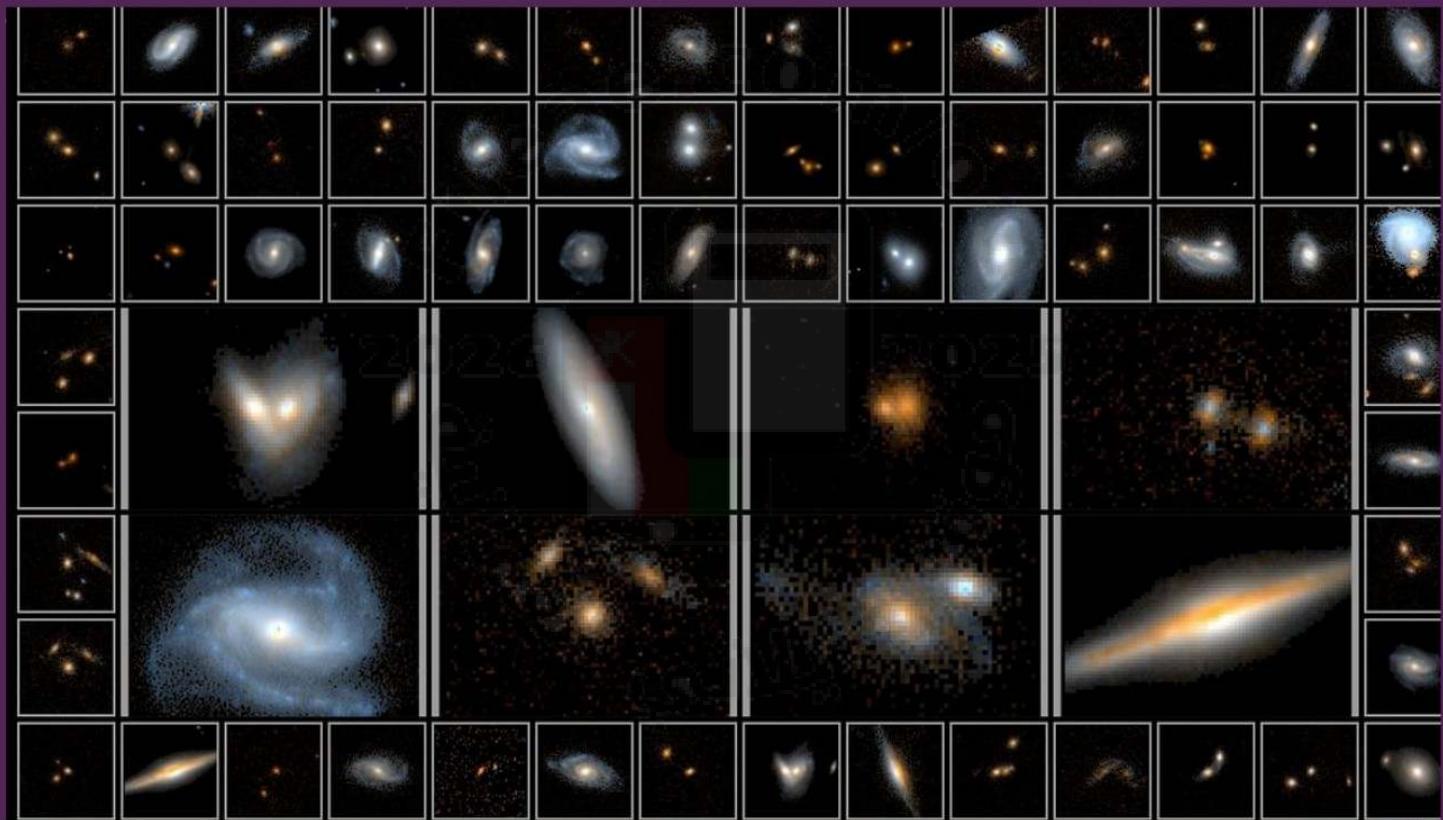


أهم المجرات:

من بين أهم المجرات التي تم استكشافها، مجرة قنطرة الكروية اللامعة والجذابة "مجرة درب التبانة". هذه المجرة المدهشة تحوي ملايين النجوم والكواكب وتقع على بعد حوالي 100 ألف سنة ضوئية من الأرض. إن استكشاف مجرة درب التبانة أظهر لنا الكثير عن تاريخ الكون وعمره وتطوره.



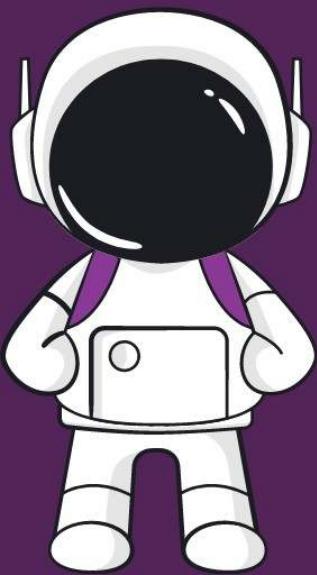
لكن لا تنتهي رحلتنا في مجرة درب التبانة، بل نستكشف مجرات بعيدة وغامضة أخرى. فهناك ملايين المجرات التي لم يتم اكتشافها بعد، وتحمل في طياتها أسراراً لا تعد ولا تحصى. يعمل علماء الفلك باستمرار على تحسين التكنولوجيا لكشف هذه المجرات وفهم مكوناتها وتكوينها.



استكشاف مجرات

البعيدة :

استكشاف المجرات البعيدة يمكن أن يساهم بشكل كبير في فهم تاريخ الكون وفصيحة المحتمل. إنه يقدم لنا أدلة قوية حول كيفية تطور الكون وتشكلت فيه المجرات والنجوم. كما يمكن أن يساهم في البحث عن حياة خارج الأرض وفهم ما إذا كان هناك كواكب أخرى تحمل الحياة.



إعداد الطالبه :

شهد الفوتكي

تقديم فريق رواد المستقبل

