

ملخص محتوى ملف الفضاء البعيد واستكشاف المجرات



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ⇨ المناهج العمانية ⇨ الصف الحادي عشر ⇨ علوم بيئية ⇨ الفصل الثاني ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 20:27:20 2026-04-15

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

المزيد من مادة
علوم بيئية:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر والمادة علوم بيئية في الفصل الثاني

امتحان تجريبي 2025م غير محلول	1
امتحان تجريبي كامبريدج للعلوم البيئية غير محلول 2024-2025م	2
نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي الدور الأول الفترة الصباحية	3
اختبار قصير أول نموذج ثاني	4
نموذج إجابة الاختبار القصير الأول	5



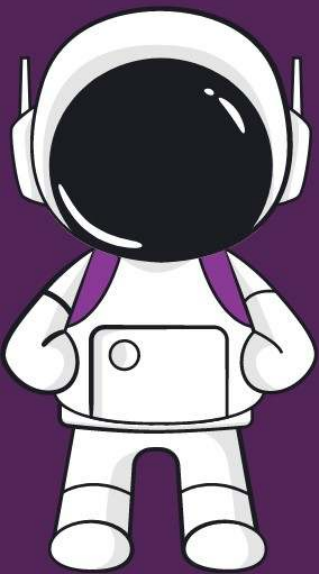
عرض شفوي

الفضاء البعيد واستكشاف المجرات



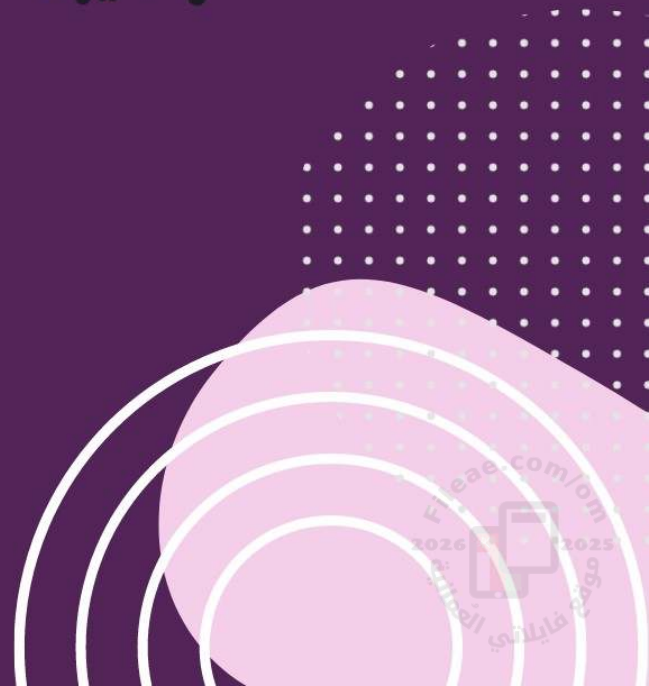
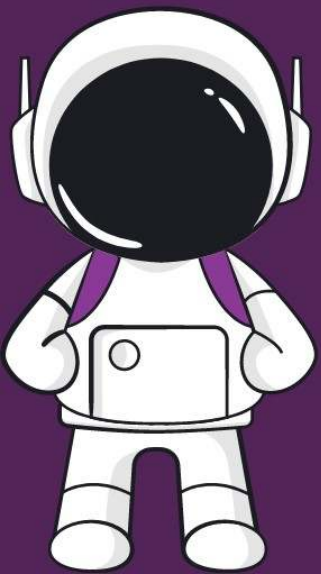
عناصر موضوع

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



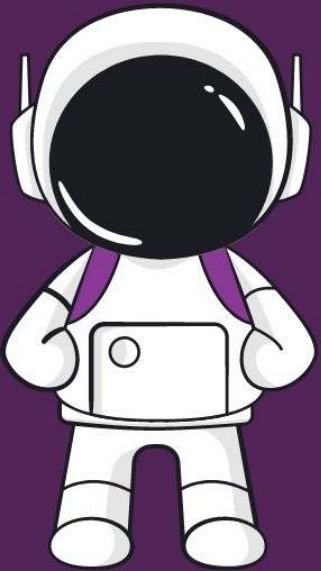
ما هو الفضاء البعيد؟:

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 ومثيرة تنتظر الكشف عنها.

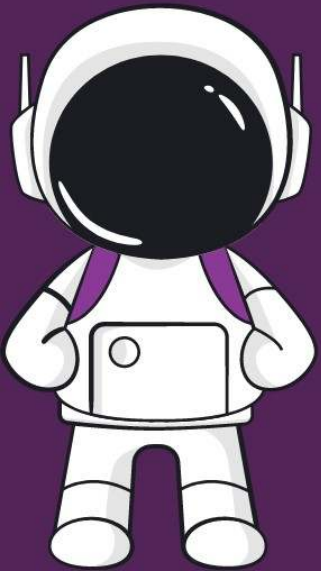
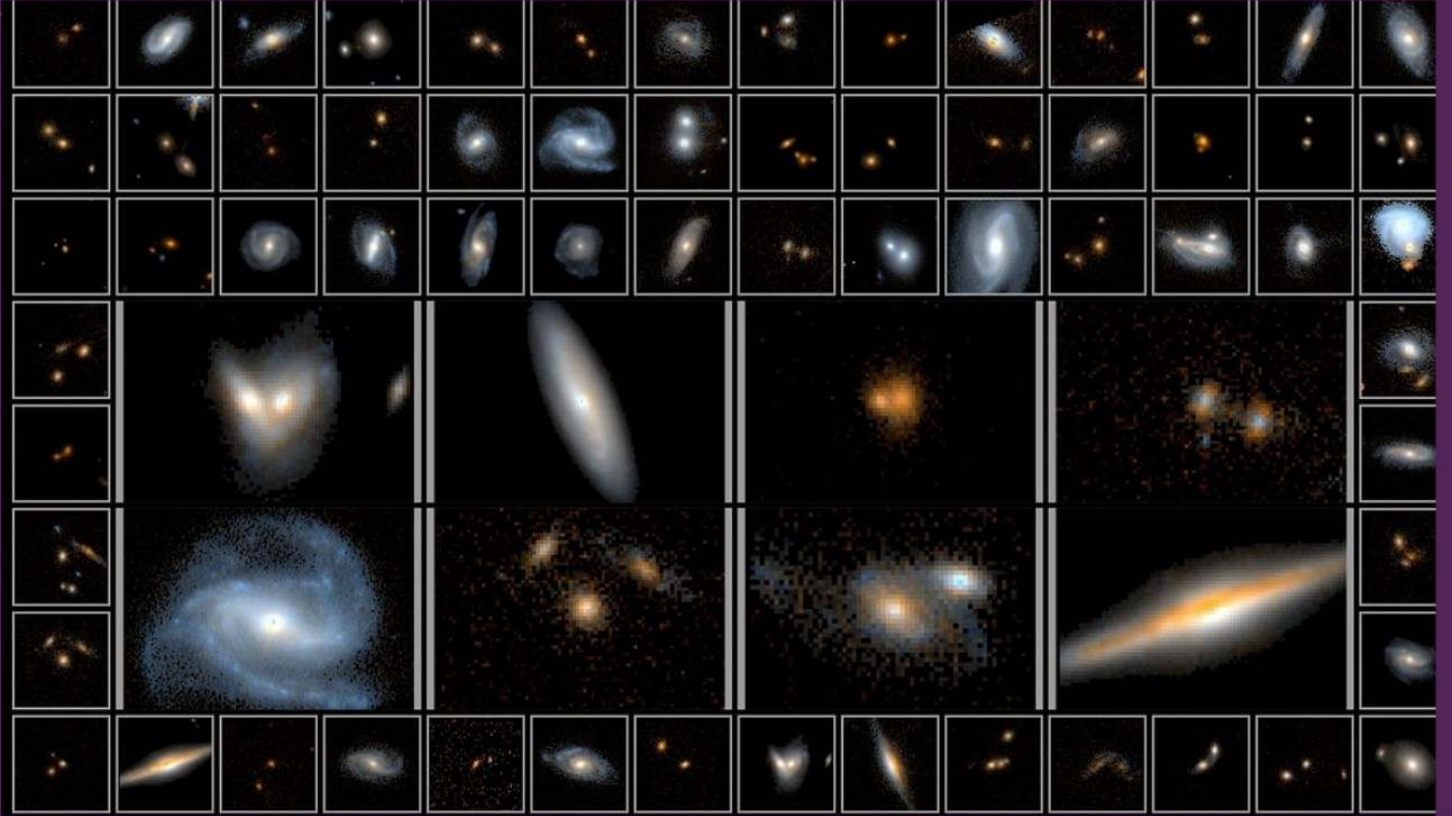


أهم المجرات:

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

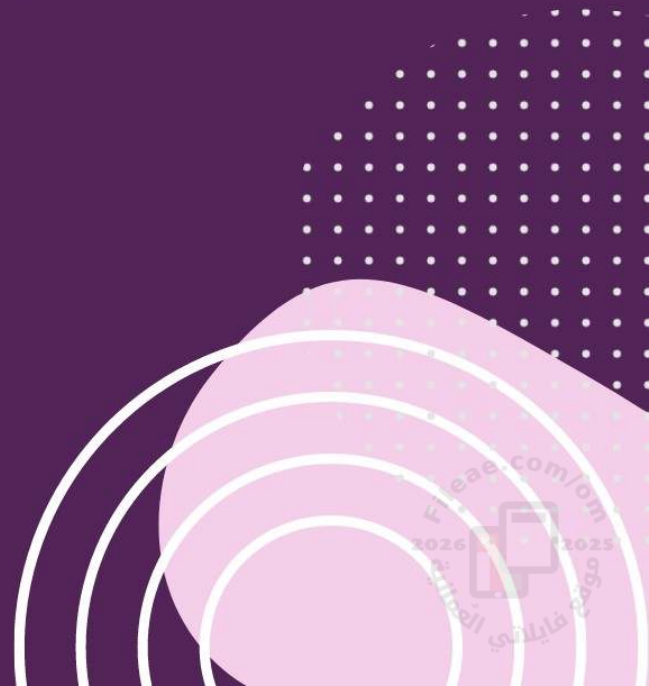
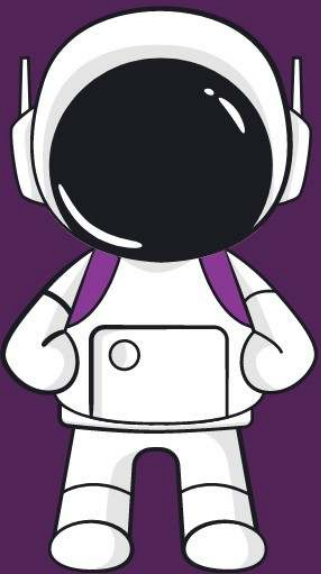


لكن لا تنتهي رحلتنا في مجرة درب التبانة، بل نستكشف مجرات بعيدة
وغامضة أخرى. فهناك ملايين المجرات التي لم يتم اكتشافها بعد، وتحمل
في طياتها أسراراً لا تعد ولا تحصى. يعمل علماء الفلك باستمرار على
تحسين التكنولوجيا لكشف هذه المجرات وفهم مكوناتها وتكوينها.



استكشاف لمجرات البعيدة :

استكشاف المجرات البعيدة يمكن أن يساهم
بشكل كبير في فهم تاريخ الكون ومصيره
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 النوتي

تقديم فريق رواد المستقبل

 road_almustaqbal  



18

Posts

1,258

Followers

153

Following

Road Almustaqbal

رواد المستقبل 🧑🎓🎓🎓

تشرفنا بكم

📍 كل م يخص طلاب 2024

شروحات... more

See translation

Following ▾

Message

+👤

