

اختبار الوحدة الأولى السلاسل الغذائية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ⇨ المناهج القطرية ⇨ الصف الخامس ⇨ علوم ⇨ الفصل الأول ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-10-03 19:29:31

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

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: مدرسة الأندلس الخاصة للبنات

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الأول

اختبار الوحدة الأولى السلاسل الغذائية	1
جدول مواصفات اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول	2
أوراق عمل مدرسة مسيعة نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية	3
أوراق عمل مدرسة مسيعة نهاية الفصل غير مجابة	4
إجابات أسئلة الكتاب المدرسي من الصفحة 102 وحتى الصفحة 189	5

مدرسة الأندلس الخاصة للبنات
العام الأكاديمي 2027/2026



اختبار الوحدة الاولى السلاسل الغذائية

الصف الخامس الابتدائي

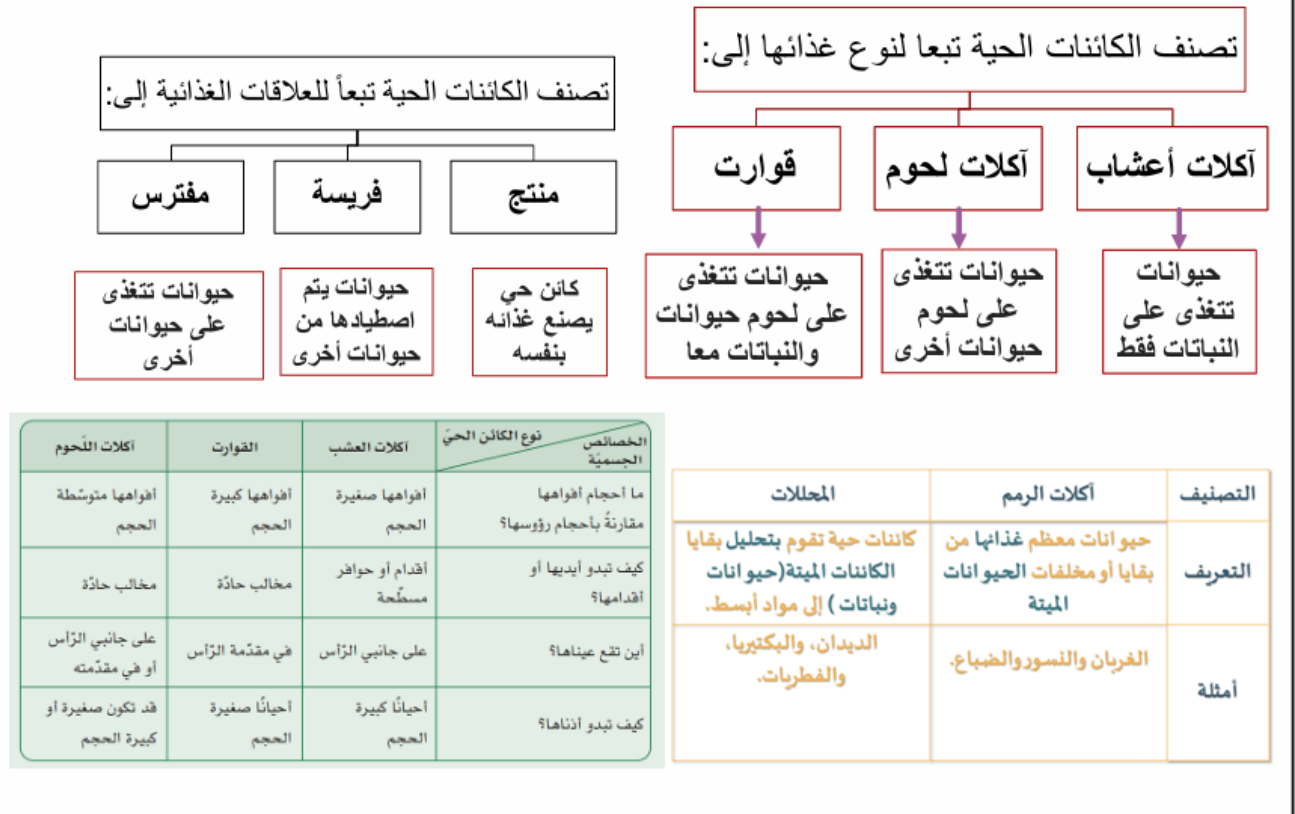
مادة العلوم العامة

اسم الطالبة.....

الصف والشعبة.....

الوحدة الاولى

الخرائط الذهنية



- 1: تتغذى القوارت على اللحوم و النباتات معاً لهذا تحتاج الى اسنان و مناقير مناسبة تساعد على تناول كليهما من أنواع أسنانها الضواحك التي تقوم بطحن وقضم الطعام .
- 2 : تتشابه الحيوانات آكلات العشب و آكلات اللحوم في بعض الخصائص الجسمية لتساعد على البقاء على قيد الحياة ضمن العلاقات الغذائية الخاصة بها

العلاقات الغذائية

على ماذا تتغذى الكائنات
الحية ؟

تم تصنيف الحيوانات حسب نوع غذائها إلى 3
مجموعات رئيسة



القوارت

تتغذى على:
لحوم حيوانات أخرى و
اعشاب ونباتات



آكلات اللحوم

تتغذى على:
لحوم حيوانات أخرى



آكلات الاعشاب

تتغذى على:
الثمار و الحشائش
والاعشاب

مكونات السلسلة الغذائية

تتكون السلسلة الغذائية من ثلاث مستويات على الأقل :



مفترس

يمكن أن المفترسات من
القوارت أو آكلات اللحوم

فريسة

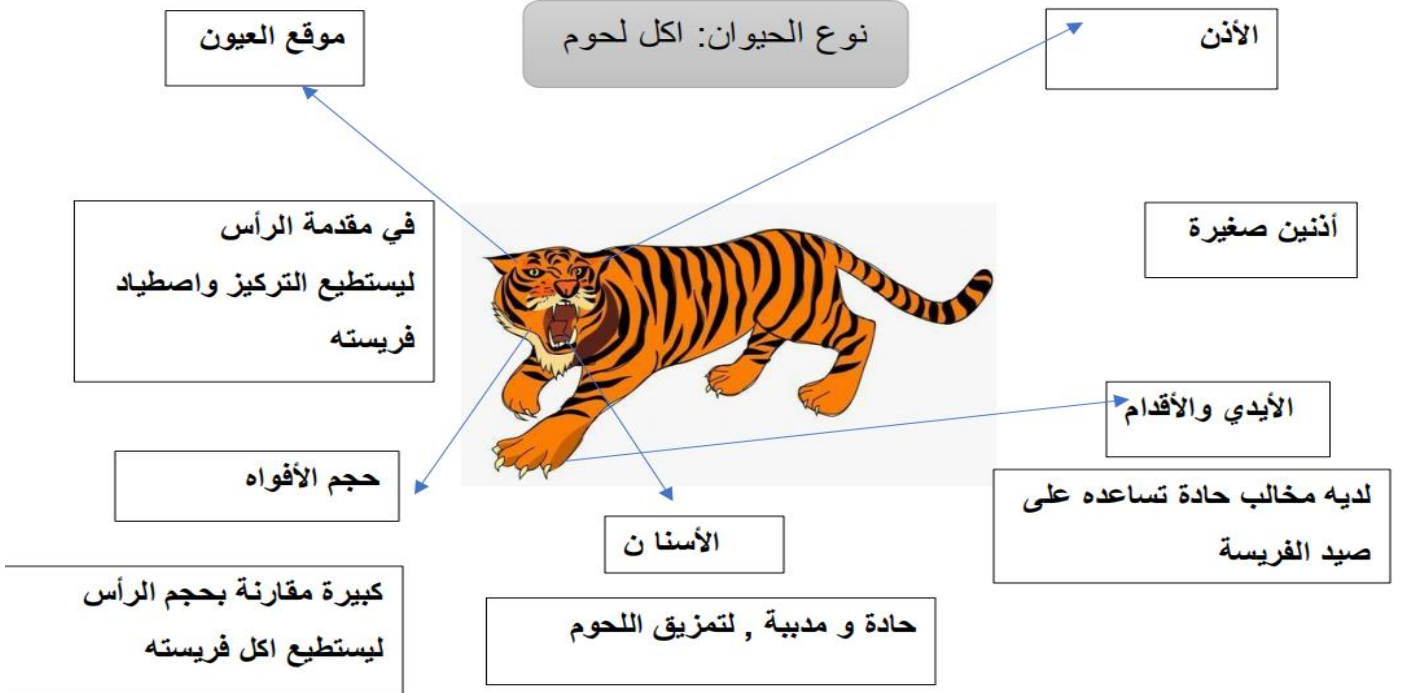
يمكن أن تكون الفريسة
التي تقع في المستوى
الثاني من آكلات الأعشاب
أو القوارت

منتج

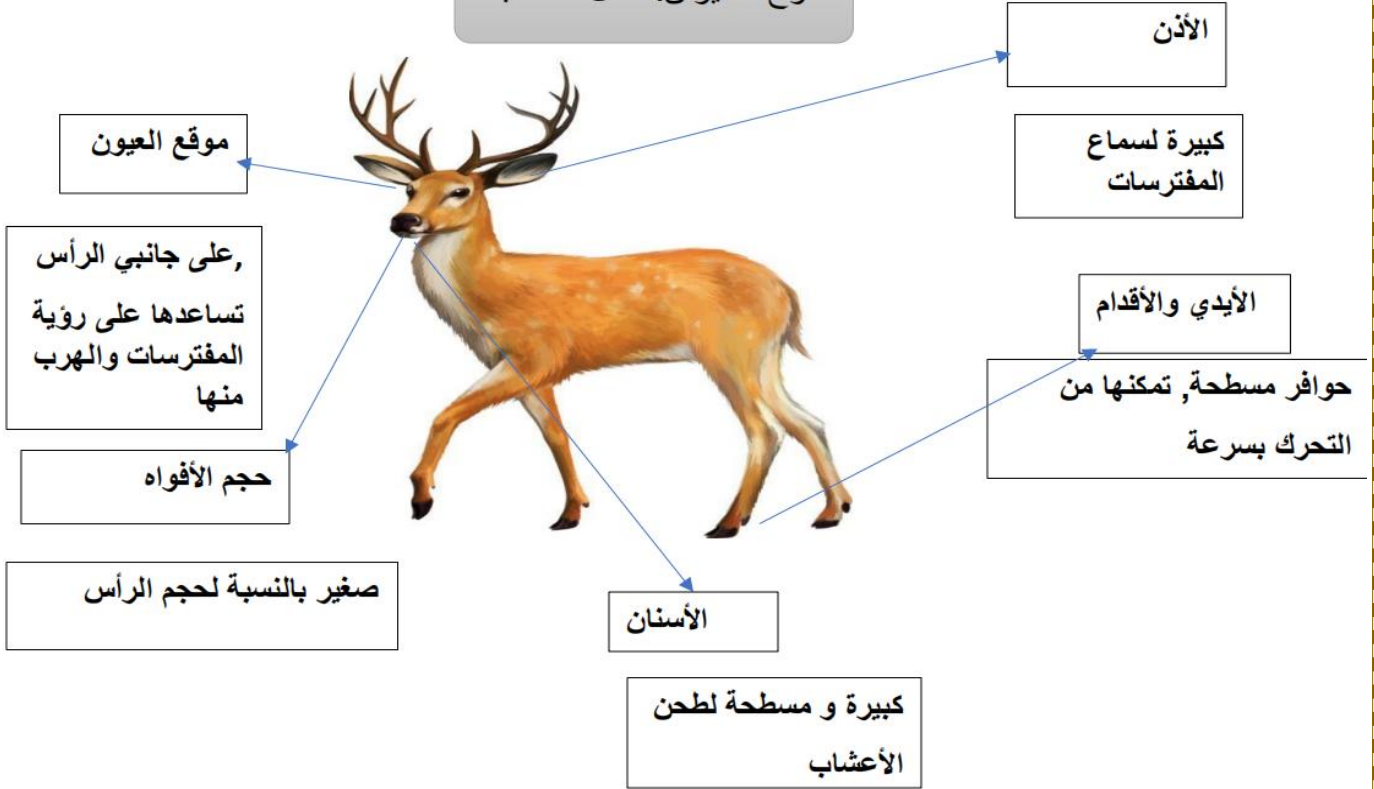
تبدأ دائما السلسلة الغذائية
بالمنتجات وسميت كذلك
لأنها تصنع غذائها بنفسها

يمكن أن تحتوي السلسلة الغذائية على أكثر من 3 مستويات – من 3 إلى 5 مستويات

أنظر إلى الاشكال الآتية ولاحظ خصائص الحيوانات وسبب امتلاكها لها:



نوع الحيوان: اكل اعشاب



المحللات

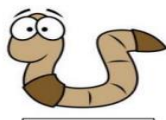
التعريف:
مجموعة من الكائنات الحية تقوم
بتحليل الاجزاء الصغيرة من
الحيوانات و النباتات الميتة



عفن



بكتريا



دودة

آكلات الرمم

التعريف:
مجموعة من الكائنات الحية
تتغذى على لحوم حيوانات
ميتة لم تقتلها بنفسها



ضبع



نسر



سلطعون

السؤال الأول : الأسئلة الموضوعية :اختر الإجابة الصحيحة:

1.1	كيف يمكن تصنيف حيوان يتغذى على النباتات فقط؟
☒ A	آكل عشب
☐ B	آكل لحوم
☐ C	قارت
☐ D	محلل
1.2	اي من الحيوانات الآتية يعد من القوارت ؟
☐ A	نمروقرد
☒ B	دجاجة وقرد
☐ C	ارنب وغزال
☐ D	نمروسمكة قرش
1.3	ما هي مجموعة الحيوانات التي تتغذى على لحوم الحيوانات الميتة التي لم تقتلها بنفسها؟
☒ A	آكلات الرمم
☐ B	آكلات اللحوم
☐ C	آكلات العشب
☐ D	المحللات

1.4

أي أنواع الحيوانات الاتية يمتلك عيوناً في مقدمة الرأس تساعد على رؤية الفريسة ؟

الفرائس

A

المحلات

B

المفترسات

C

آكلات الاعشاب

D

1.5

ماذا نسمي الكائنات الحية التي تحصل على طاقتها من الشمس ؟

منتج

A

مفترس

B

فريسة

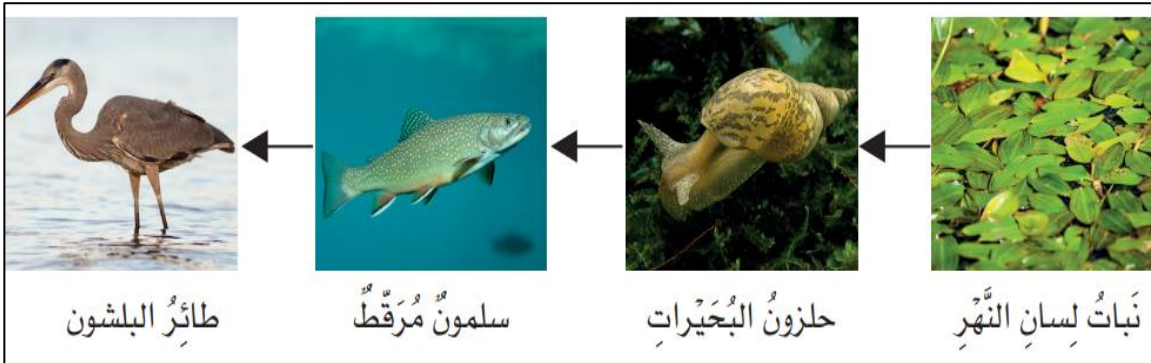
C

قوارت

D

1.6

أي من الآتي يعتبر المنتج في السلسلة الغذائية في الشكل أدناه؟



نبات لسان النهر

A

حلزون البحيرات

B

سلمون مرقط

C

طائر البلشون

D

أي الحيوانات الآتية يعتبر من الفرائس اكلات الاعشاب ؟

1.7

النمر	☐ A	
الصقر	☐ B	
الذئب	☐ C	
الحمار الوحشي	☒ D	

ماذا نسمي الكائنات الحية التي تتغذى على النباتات و اللحوم معاً؟

1.8

منتجات	☐ A	
قوارت	☒ B	
آكلات لحوم	☐ C	
آكلات عشب	☐ D	

أي من الحيوانات الآتية له قواطع امامية عريضة و مسطحة ؟

1.9

البقرة	☒ A	
الصقر	☐ B	
النمر	☐ C	
الفهد	☐ D	

1.10 أي الكائنات التالية يعتبر من المفترسات ؟

ذئب

A

فيل

B

خروف

C

توت

D

1.11 أي العبارات التالية تفسر أهمية آكلات الرمم في موطنها ؟

تتغذى على النباتات

A

تقلل انتشار الأمراض

B

تتغذى على الحيوانات

C

تحلل بقايا الكائنات

D

1.12 أي من الحيوانات الآتية له مناقير حادة لتساعده على افتراس الكائنات الحية ؟

الجمال

A

الصقر

B

النمر

C

الفهد

D

1.13 أي التصنيفات الغذائية التالية تصنف الإنسان؟

آكلات لحوم	☐ A	
آكلات عشب	☐ B	
منتجات	☐ C	
قوارت	☒ D	

1.14 بماذا تتميز أسنان الاسد ؟

قواطع كبيرة	☐ A	
أنياب حادة	☒ B	
أنياب صغيرة	☐ C	
ضروس أمامية	☐ D	

1.15 أين يكون موقع العينين لدي الحيوانات آكلات الاعشاب؟

جانبي الرأس	☒ A	
مقدمة الرأس	☐ B	
متقاربتان	☐ C	
متباعدتان	☐ D	

أي السلاسل الغذائية صحيحة ؟

1.16



الشكل 1.80
عُشْبٌ بَحْرِيٌّ



الشكل 1.79
سَمَكَةٌ صَغِيرَةٌ



الشكل 1.78
أَخْطَبُوطٌ



الشكل 1.77
سَمَكَةُ السَّيْفِ

A



الشكل 1.84
سَمَكَةُ السَّيْفِ



الشكل 1.83
أَخْطَبُوطٌ

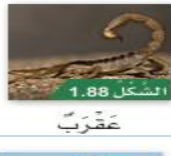


الشكل 1.82
سَمَكَةٌ صَغِيرَةٌ



الشكل 1.81
عُشْبٌ بَحْرِيٌّ

B



الشكل 1.88
عَقْرَبٌ



الشكل 1.87
خَنْفُسَاءٌ



الشكل 1.86
مِيرَكَاتٌ



الشكل 1.85
عُشْبٌ

C



الشكل 1.92
مِيرَكَاتٌ



الشكل 1.91
عَقْرَبٌ



الشكل 1.90
عُشْبٌ



الشكل 1.89
خَنْفُسَاءٌ

D

ما الذي تبيّنه السلسلة الغذائية ؟

1.17

نوع غذاء الفرائس

A

العلاقات الغذائية بين بعض الكائنات الحية في موطن محدد

B

جميع الكائنات الحية الموجودة في موطن محدد

C

العلاقات الغذائية بين جميع الكائنات الحية في موطن محدد

D

الأسئلة المقالية :

السؤال الثاني:

أ. صنف الكائنات التالية حسب نوع غذائها في الجدول التالي :

صوص - غزال - صقر - قرد - أسد - ماعز

أكلات العشب	أكلات اللحوم	القوارت
غزال	صقر	قرد
ماعز	أسد	صوص

ب. اكتب سلسلة غذائية مستعينا بأسماء الحيوانات التالية .

قط بري - أرنب - توت

توت ← أرنب ← قط

ج. كم عدد مستويات السلسلة السابقة؟ وما العدد الأقصى للمستويات ؟

عدد مستويات السلسلة السابقة 3 - العدد الأقصى 5

السؤال الثالث :

حدد على السلسلة الغذائية المنتج والفريسة والمفترس .



ج. عدد اثنين من الصفات الجسمية للفهد.

أنياب حادة - مخالب - العيون في مقدمة الرأس

د. ما نوع الغذاء لدى الجمل و ما السبب ؟

آكل أعشاب

قواطع عريضة ومسطحة

السبب :

السؤال الرابع :

أ-صنف الكائنات التالية الى آكلات رمم و مُحللات:



طائر الكندور



ابن آوى الذهبى



أبو مقص



دودة



عفن



نسر



راكون



فطر

مُحللات	آكلات رمم
دودة	ابن آوى الذهبى
أبو مقص	طائر الكندور
فطر	راكون
عفن	نسر

ب-صنف الكائنات التالية الى منتج و مفترس و فريس:

طحالب-عشب-فهد -خروف -فيل-أسد

مفترس	فريسة	منتج
أسد	خروف	طحالب
فهد	فيل	عشب

السؤال السادس:

-من خلال دراستك للخصائص الجسمية لآكلات اللحوم أجب عما يلي :



-حدد نوع الغذاء للأسد ثم فسر ذلك.

أكل لحوم

- نوع الغذاء:

أنياب حادة

- صف شكل الأسنان لـ

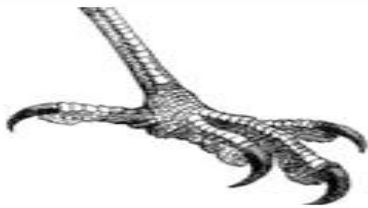
مخالب حادة

-الارجل :

ب.قارن بين آكلات الرمم و المحللات كما في الجدول التالي.

المحللات	آكلات الرمم	الخصائص
صغيرة	كبيرة	الحجم
بكتيريا - عفن	راكون -نسر	مثال

ج .تبين الاشكال أدناه بعض الخصائص الجسمية لاحد الحيوانات .



حدد ما اذا كان الحيوان أكل عشب أو أكل لحم او قوارت

أكل لحوم

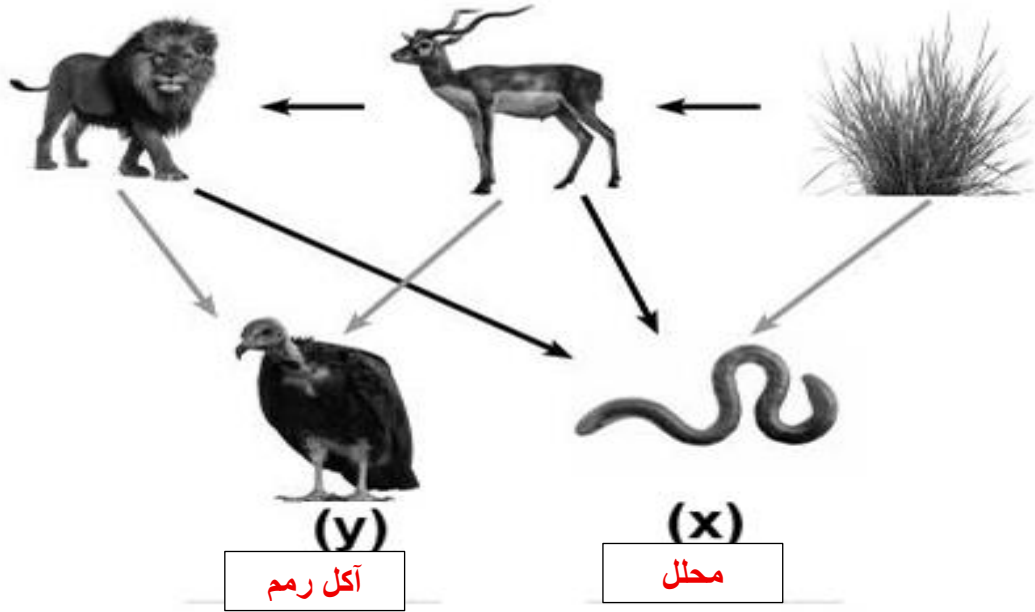
نوع الحيوان :

منقار حاد

اذكر سببين لتفسير أجابتك :

مخالب حادة

ادرس الشكل ثم حدد آكل الرمم – محلل.



تحلل الكائنات الميتة-تعيد المواد الغذائية البسيطة

ما أهمية المحللات بالنسبة لموطنها؟

تتراكم جثث الحيوانات الميتة

ماذا يحدث اذا انعدمت آكلات الرمم ؟

انتهت الاسئلة مع تحيات قسم العلوم