



الشبكة الغذائية

الصف : الثاني
المادة / العلوم



الوقاية من فايروس كورونا



غسل اليدين بالصابون



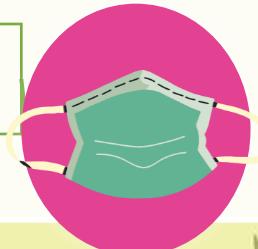
تجنب لمس العينين والأنف بيد ملوثة



تجنب الاتصال المباشر
مع الآخرين



لا تشارك كمامتك مع الآخرين



الشبكة الغذائية



نظام النقاط



طالب الشهر
5 نقطة/نقاط



المبدع
4 نقطة/نقاط



المؤدي الأفضل
3 نقطة/نقاط

الشبكة الغذائية

ورقة عمل تفاعلية

رتب الصور التالية يا بطل حتى تصبح السلسلة الغذائية صحيحة :

١

٢

٣

٤



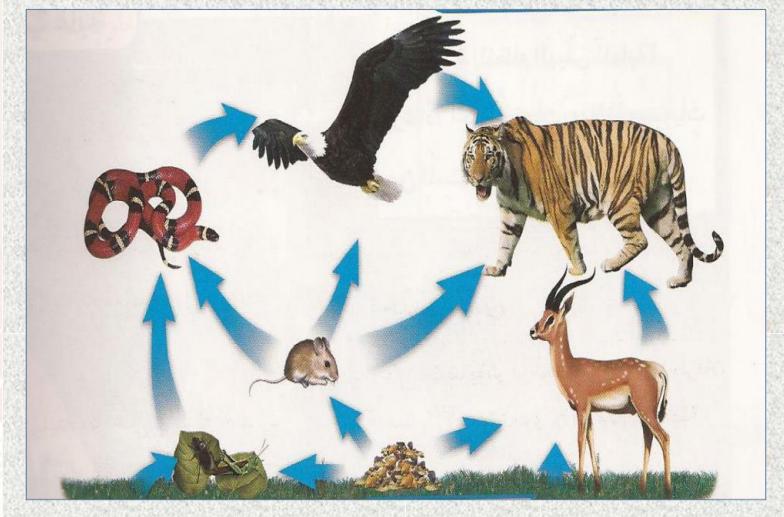
<https://www.liveworksheets.com/rc1279562ds>

الشبكة الغذائية

ناتج التعلم:

يصف ترتيب السلسلة الغذائية في الموطن البيئي

شبكة غذائية على اليابسة



كلمات الدرس:

السلسلة الغذائية

producer

consumer

predator

prey

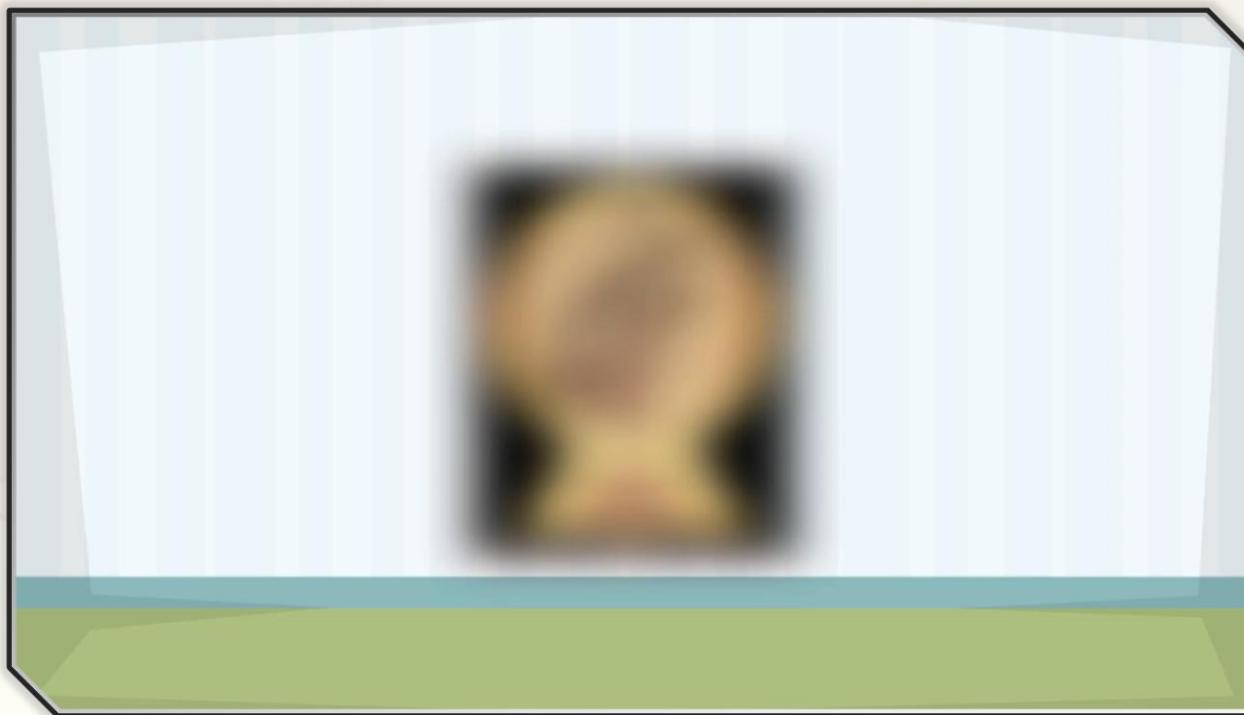
الشبكة الغذائية

الدرس: الشبكة الغذائية

ناتج التعلم: يصف ترتيب السلسل الغذائية في الموطن البيئي

كلمات الدرس: السلسلة الغذائية **food chain** - المنتج **producer** - المستهلك **consumer**
المفترس **predator** - الفريسة **prey** الشبكة الغذائية **food web**

شاهد وتعلم



ما المقصود بالشبكة الغذائية؟



الحشرة فريسة
للطائير.



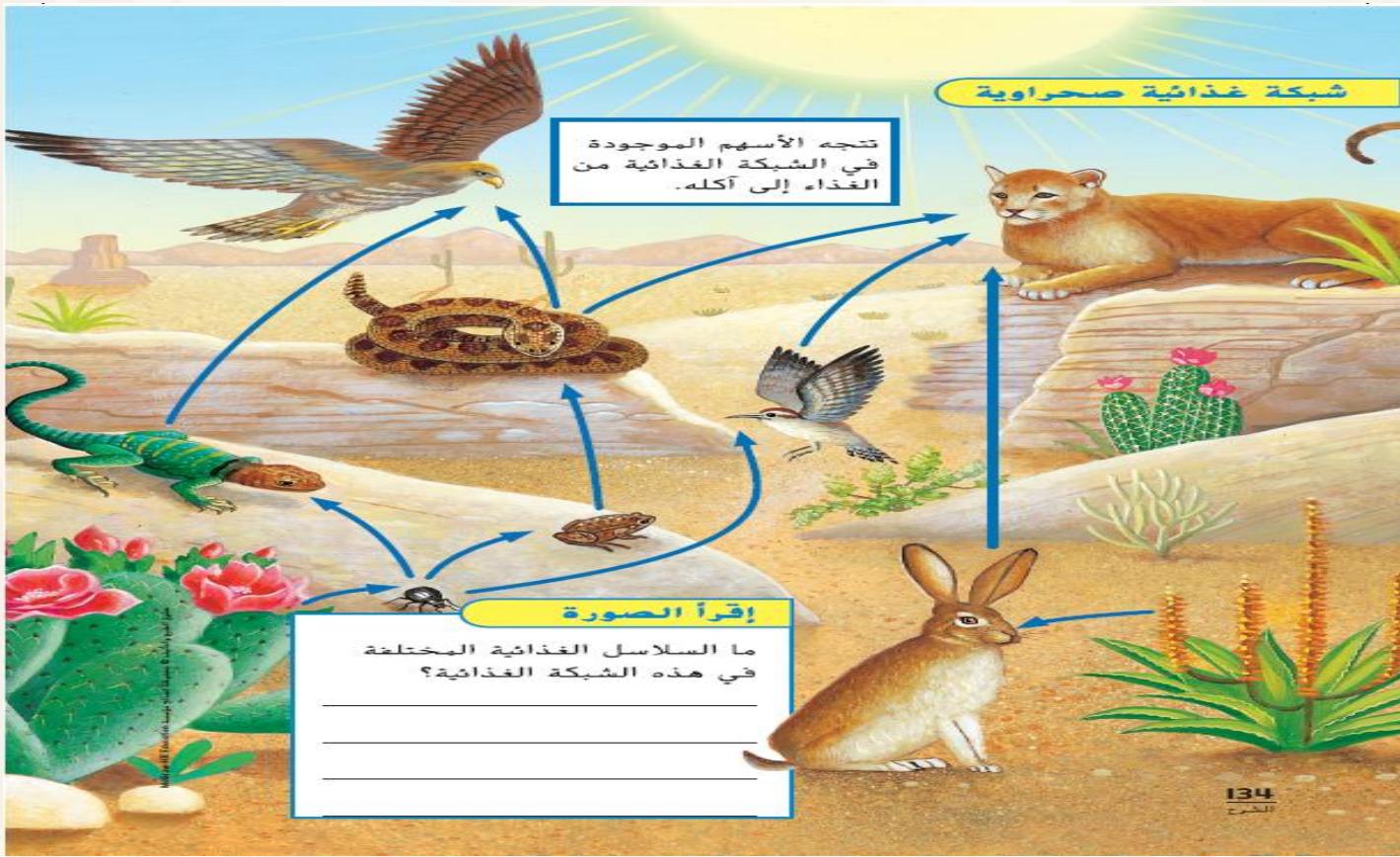
الشبكة الغذائية عبارة عن اثنتين أو أكثر من السلالس الغذائية المرتبطة بعضها البعض. يكون نوع واحد من الحيوانات هو غذاء حيوانات كثيرة أحياناً. فالصقر والبومة والثعبان كلهم يتغذون على الفئران.

كما أن الحيوانات تتغذى على أكثر من نوع من الحيوانات. فالصقر يأكل الفئران والأرانب والضفادع والثعابين. إذا وضعت هذه السلالس الغذائية معاً، فستكون شبكة غذائية.

مراجعة سريعة

2. كيف تبدو الشبكة الغذائية؟

شبكة العنكبوت



١- (الشمس - نبات - حشرة - ضفدع - الثعبان - صقر)

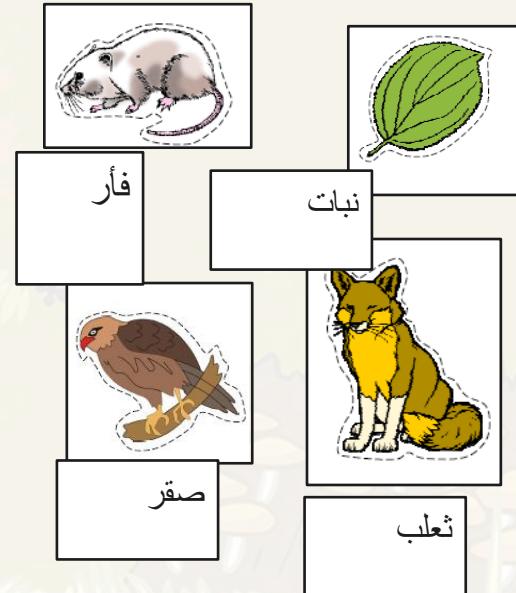
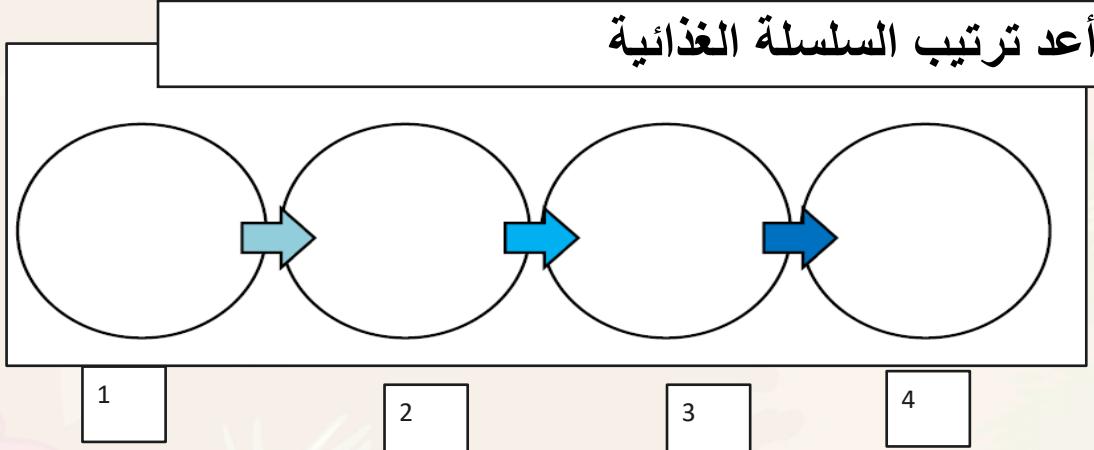
٢- (الشمس - نبات - حشرة - السحلية - الثعبان - الكوبرا- أسد الجبل)

٣- (الشمس - نبات - الأرنب - الكوبرا)

تقويم مرحي



أعد ترتيب السلسلة الغذائية



الدرس: الشبكة الغذائية

ناتج التعلم: يصف ترتيب السلاسل الغذائية في الموطن البيئي

كلمات الدرس: السلسلة الغذائية **producer - consumer** - المنتج - المستهلك

المفترس **predator** - الفريسة **prey** الشبكة الغذائية

فكّر وتحدّث واكتب

١ المفردات. ما المقصود بالمفترس؟

٢ الفكرة الرئيسية والتفاصيل. وضح مثلاً للسلسلة الغذائية.

٣ ما المقصود بالشبكة الغذائية؟

السؤال المهم كيف تعتمد الحيوانات على حيوانات أخرى؟



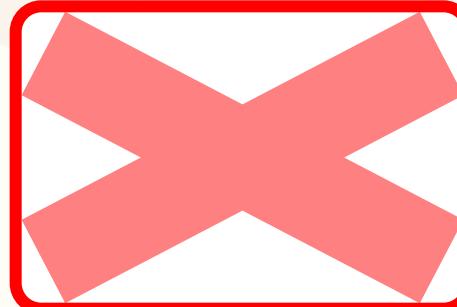
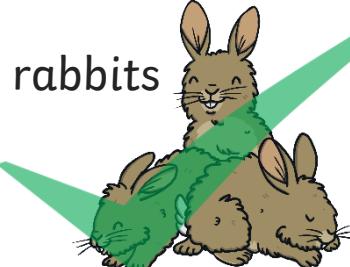
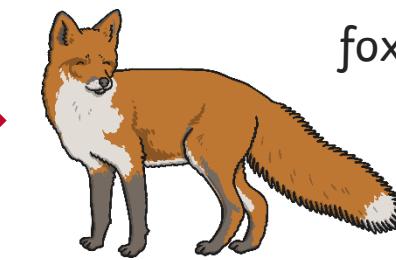
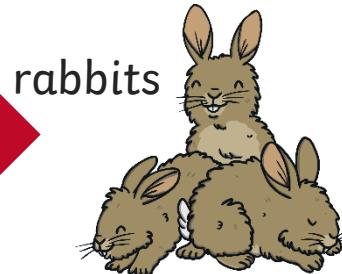
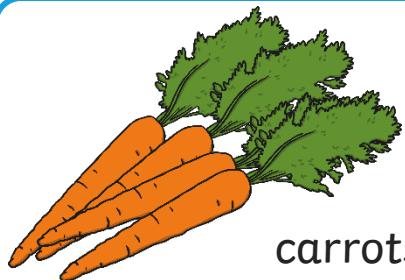
الدرس: الشبكة الغذائية

ناتج التعلم: يصف ترتيب السلسلة الغذائية في الموطن البيئي

كلمات الدرس: السلسلة الغذائية **producer** - المنتج **consumer** - المستهلك
المفترس **predator** - الفريسة **prey** الشبكة الغذائية

تقويم مرحلٍ

أي مفقود من هذه السلسلة الغذائية؟





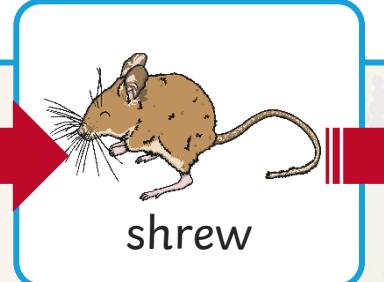
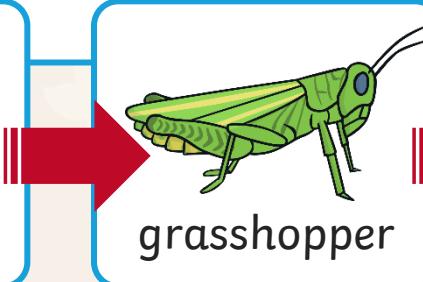
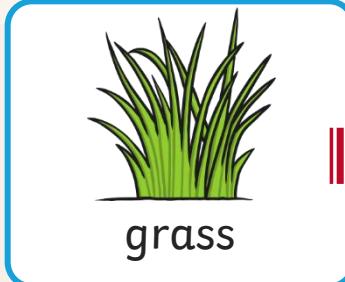
الدرس: الشبكة الغذائية

ناتج التعلم: يصف ترتيب السلسلة الغذائية في الموطن البيئي

كلمات الدرس: السلسلة الغذائية **food chain** - المنتج **producer** - المستهلك **consumer** - المفترس **predator** - الفريسة **prey** الشبكة الغذائية

تقويم مرحي

أي مفقود من هذه السلسلة الغذائية؟



الدرس: الشبكة الغذائية
ناتج التعلم:

يصف ترتيب السلسلة الغذائية في الموطن البيئي

كلمات الدرس:

سلسلة الغذائية food chain

الم المنتج producer

المستهلك consumer

المفترس predator

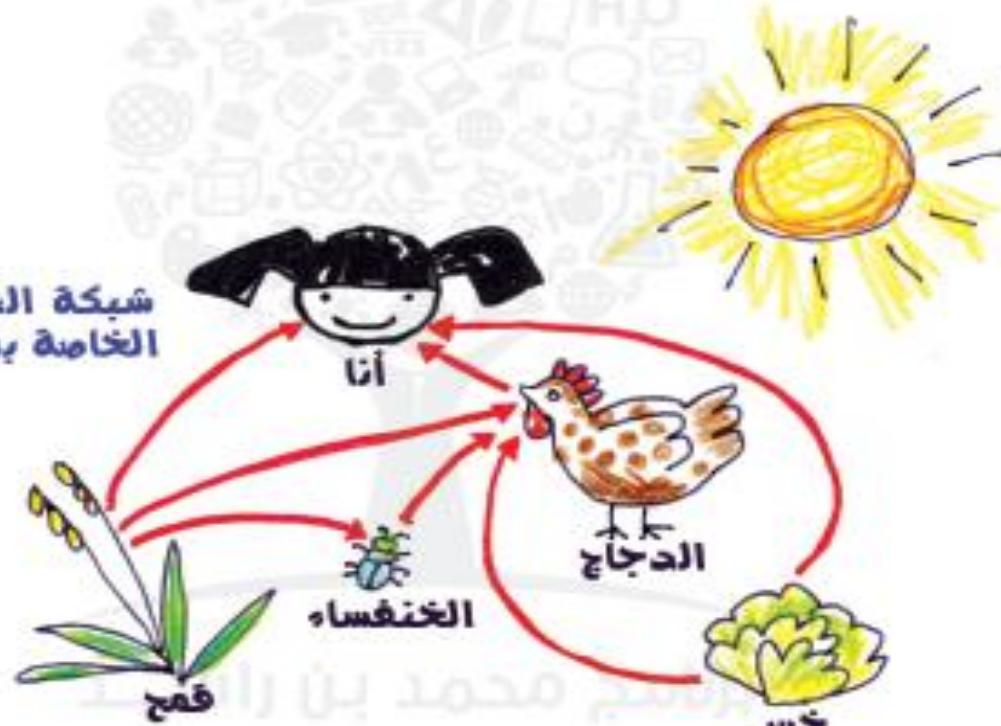
الفريسة prey

الشبكة الغذائية food web

أكتب في موضوع علمي

شبكة غذائية للغداء

تناول هاجر شطيرة ذجاج في وجبة الغداء. فرسمت شبكة غذائية توضح كيفية ارتباط كل عنصر بالآخر.



إستراتيجية : ترتيب الخطوات

أكمل بحثاً

أشرح خطط تكون هاجر والذاجة والخس
والطفع شبكة غذائية.

خطط ونظم

خط الخطوات في فرزتها الصحيح.

٣ تناول هاجر شطيرة دجاج في وجبة القدام.

٢ تفدى الذاجة على الخبوب والخس.

١ تم الشعير النباتات والحيوانات بالطاقة.

أشرح

أشرح لأن الشبكة الغذائية لها جزء يسلوبات
النحو.

الإجابة المختلقة، يشكل غداء هاجر شبكة غذائية تبدأ بالشمس.

فالشمس تمد النباتات بالطاقة. ثم تأكل الذاجة الفم و الخس.

ثم تأكل هاجر ساده ويتش الدجاج.

الدرس: الشبكة الغذائية

ناتج التعلم:

يصف ترتيب السلسل الغذائية في
الموطن البيئي

كلمات الدرس:

food chain السلسلة الغذائية

producer المنتج

consumer المستهلك

predator المفترس

prey الفريسة

food web الشبكة الغذائية

الدرس: الشبكة الغذائية

ناتج التعلم: يصف ترتيب السلسلة الغذائية في الموطن البيئي

كلمات الدرس: السلسلة الغذائية **food chain** - المنتج **producer** - المستهلك **consumer**

المفترس **predator** - الفريسة **prey** الشبكة الغذائية **food web**

التقييم الختامي

twinkl

<https://seraj-uae.com/test/1273/take/d3c3654677>