



14-12

الصفحة
الشعبة

مدخل إلى علم الأحياء

الموضوع
الاسممادة أحياء 1
ورقة عمل رقم (1)

استخدم هذا QR للحصول على نسخة من الأحياء لهذه الورقة

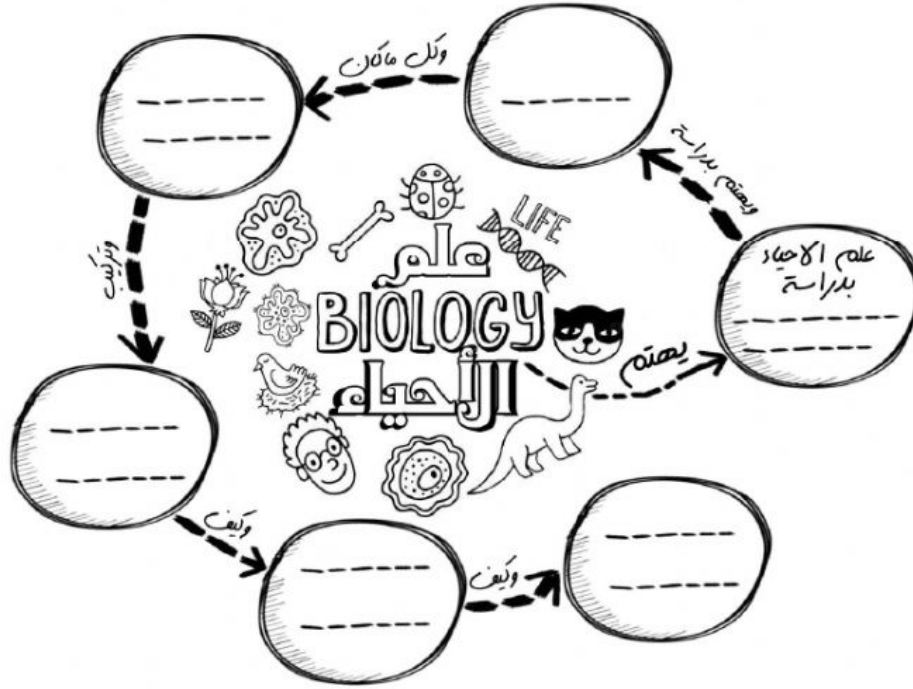
@FaisalTheTeacher

في نهاية الدرس يجب أن تعرف:

- تعريف علم الأحياء وأهميته.
- فوائد دراسة علم الأحياء.
- أهمية عمل علماء الأحياء.
- ❖ ملاحظة: توجد مطوية مطلوبة في هذا الدرس.

شاهد فيديو لحظة
خالق الله وصغر حجمنا
بنسبه لهذا الكون الكبير

اهلا بكم في علم الأحياء. العلم الذي يتكلم عن كل ما هو حي على هذه النقطة الزرقاء التي نعيش فيها وتسمى كوكب الأرض. العلم الذي يدرس الكائنات الحية من أصغرها الذي لا يرى بالعين المجردة إلى أكبرها مثل الإنسان والحوت.



قبل أن نبدأ في دراسة علم الأحياء يجب أن نعرف ما هو علم الأحياء، علم الأحياء بالإنجليزية هو Biology وهو مشتق من الكلمة اليونانية التي تعني (علم الحياة). لكن ما هو علم الأحياء علمياً؟ لتعرف ذلك اقرأ مع زملائك في المجموعة صفحة 12 في الكتاب وحاول أن تكمل المخطط الموجود على اليسار، الذي يمثل تعريف لعلم الأحياء.

بعد الانتهاء من النشاط السابق، هل تستطيع كتابة تعريف أبسط لعلم الأحياء من فهمك أنت؟ هيا حاول ذلك.



علماء الأحياء

يدرس علماء الأحياء كل ما هو له علاقة بعلم الأحياء، لكن ماهي فائدة هذه الدراسات وفي أي مجالات يستفاد منها؟ حاول أن تقرأ صفحة 13-14 في الكتاب وبعد ذلك أكمل المعلومات التالية:

يهتم علماء الأحياء بدراسة الجوانب التالية من الحياة		
1	أذكر مثال عليها:	
2	أذكر مثال عليها:	
3	أذكر مثال عليها:	
4	أذكر مثال عليها:	
5	أذكر مثال عليها:	