

KWLH

ماذا أعرف عن النباتات؟



تعرف على
الكائنات الحية

درسنا اليوم تعرف على
الكائنات الحية

نواتج التعلم

السؤال الرئيس: ماذا تعرف عن النباتات؟
الاستكشاف: ما الكائنات الحية والأشياء غير
الحية؟





الاستكشاف

نأتي بصخرة ونضعها
في الماء!!

هل ستكبر هذه الصخرة!!

هل هناك طريقة أجعلها تكبر؟ ولماذا؟!

ما الكائنات الحية والكائنات غير الحية؟
ماذا أفعل؟

1 **قارن.** أنظر إلى الصخرة والنبات. اكتب عن أوجه التشابه والاختلاف بينهما.

2 **ضع** الصخرة في الوعاء. اسق الصخرة والنبات لمدة أسبوع.

الخطوة 2

الصخرة

النبات

الماء

وعاء شفاف

ماذا يحدث للنبته بعد أسبوع؟؟
وماذا سيحدث للصخرة



أعبروني انتباهكم يا أبطال لنشاهد معا ...



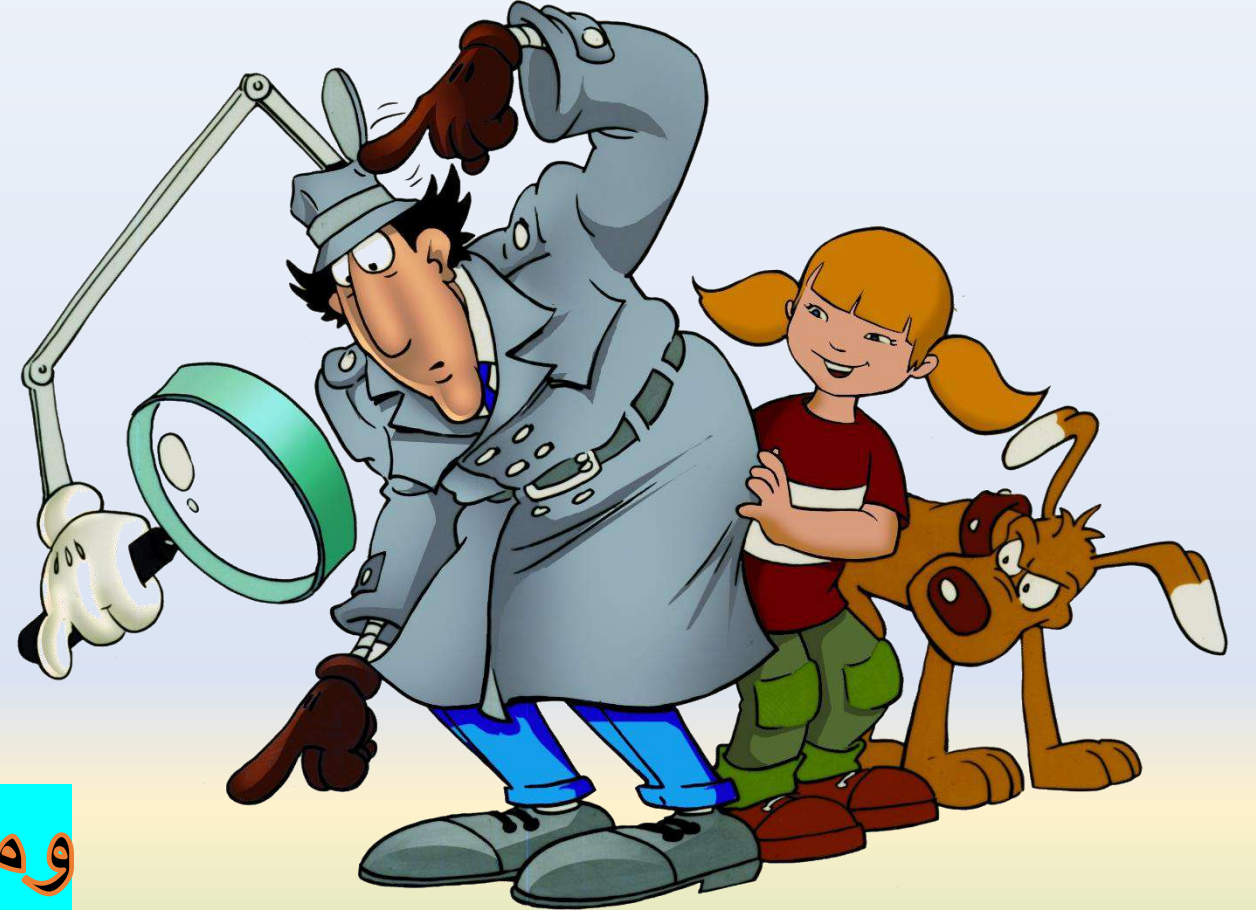


التعرف على الكائنات الحية

ما الكائنات الحية و الأشياء غير الحية



والآن هيا للنقاش ما تم مشاهدته ...



ما الأشياء الحية التي رأيناها
وما الأشياء غير الحية التي رأيناها

مَا الْكَائِنَاتُ الْحَيَّةُ وَمَا الْأَشْيَاءُ غَيْرُ
الْحَيَّةِ؟

ماذا أفعل؟

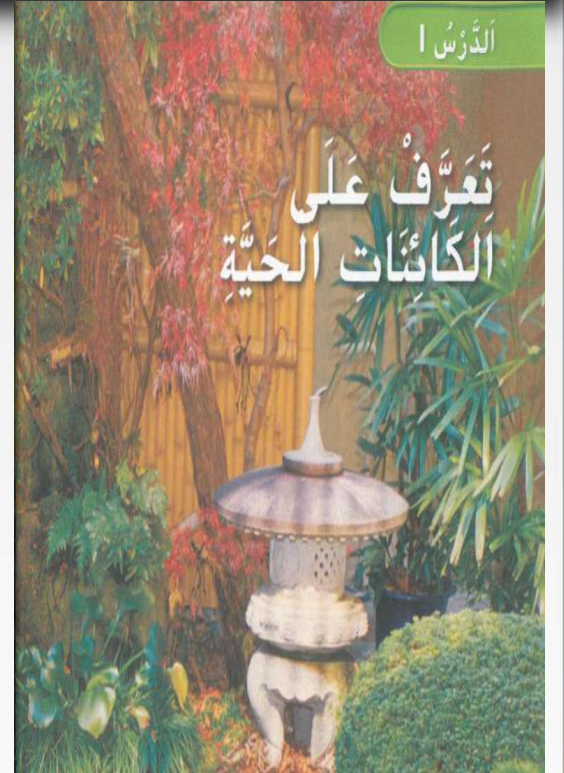
1 **قارن.** أنظُرْ إِلَى الصَّخْرَةِ وَالتَّيْبَةِ.
دَوِّنْ أَوْجَةَ التَّشَابِهِ وَأَوْجَةَ الْاِخْتِلَافِ بَيْنَهُمَا.

أَوْجَةُ الْاِخْتِلَافِ	أَوْجَةُ التَّشَابِهِ
النبات يحتاج للماء والهواء الصخرة لا تحتاج الماء و الهواء	كلاهما مادة صلبة طبيعية



2 ضَعُ الصَّخْرَةَ فِي الْحَوْضِ الشَّقَافِ. إِزِو الصَّخْرَةَ
وَالتَّيْبَةَ لِمُدَّةِ أُسْبُوعٍ سَجِّلْ مَلْحُوظَاتِكَ.

الاستكشاف



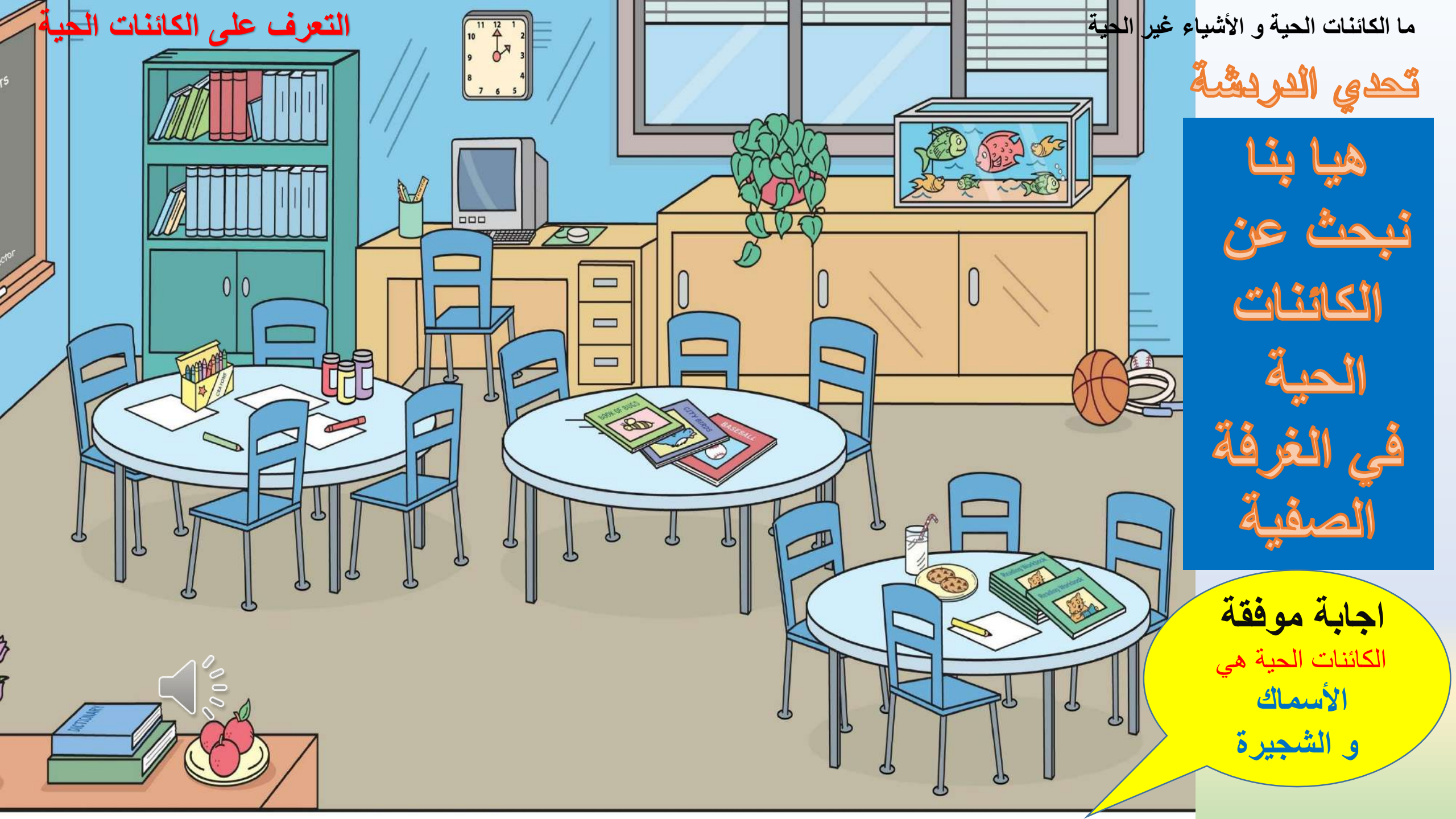
التعرف على الكائنات الحية

ما الكائنات الحية و الأشياء غير الحية

تحدي الدررشة

هيا بنا
نبحث عن
الكائنات
الحية
في الغرفة
الصفية

اجابة موفقة
الكائنات الحية هي
الأسماك
و الشجيرة



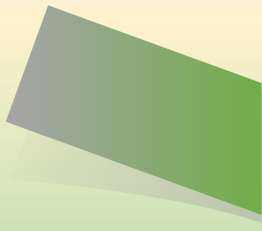


ما هو الفرق بين كائن حي وكائن غير حي



اي منهما

كائن حي و كائن غير حي !! ولماذا!!!



هيا بنا نفكر في كائنات حية من حولنا



نرفع يدينا للمشاركة

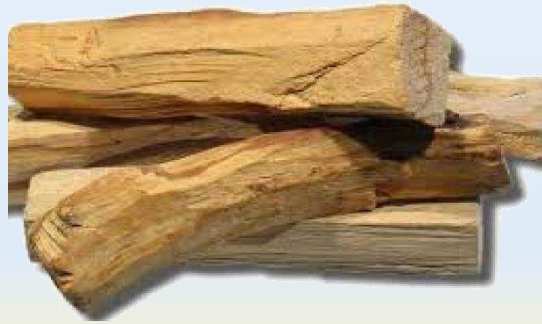
والآن هيا لنفكر ...



تقويم ذاتي 😊

كائن من الكائنات الحية

الخشب



السمكة ✓



الحبل



استراتيجية
التعلم بالصور

أي من التالي كائن حي أو غير حي



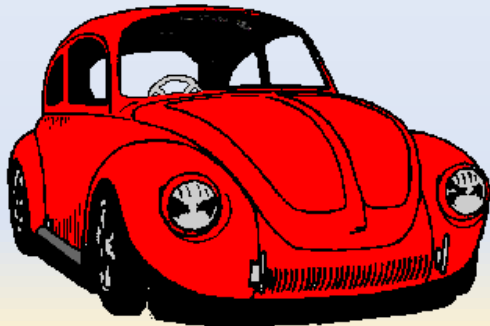
كائن حي



غير حي



كائن حي



غير حي



كائن حي



غير حي

تجربة سريعة

ابحث عن كائنات حية وأشياء غير حية في منطقتك.

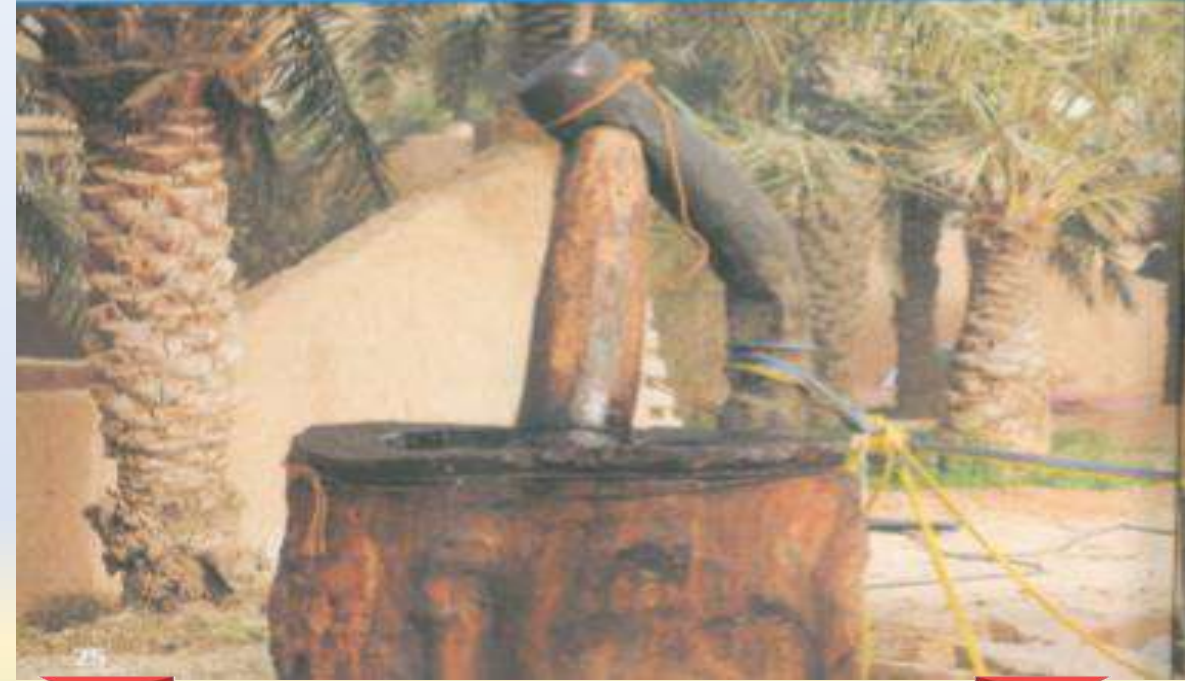
الأشياء غير الحية لا تنمو ولا تتغير.
لا تحتاج إلى الغذاء أو الماء أو الهواء لتنمو
على قيد الحياة. وهي لا تنتج أشياء تشبهها.

نقل الصورة

ما هي الكائنات الحية والأشياء غير الحية
التي تراها هنا؟

كائنات حية	أشياء غير حية
الجمل	الحبل

الجمل الحبل



اسم الوحدة النباتات كائنات حية

عنوان الدرس: التعرف على الكائنات الحية

اقرأ وأجب

تحقق سريعاً

1. ما الذي تحتاج إليه
الكائنات الحية لتنمو
على قيد الحياة؟

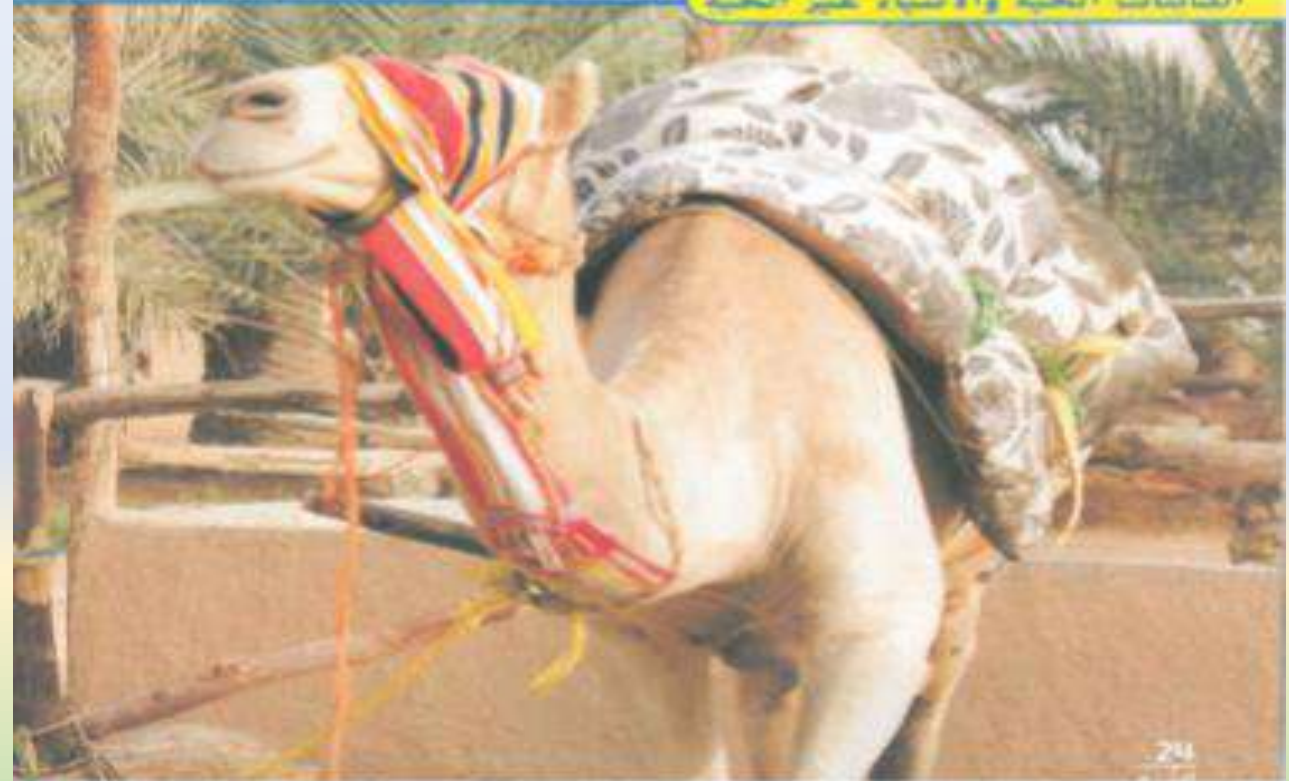
ما هي الكائنات الحية والأشياء غير الحية؟

أنت كائن حي. وكذلك النباتات
والحيوانات. تنمو الكائنات الحية وتتغير.

الماء الهواء الغذاء

تحتاج الكائنات الحية إلى الغذاء والماء
والهواء لكي تعيش. وهي تنتج كائنات
حية تشبهها.

الكائنات الحية والأشياء غير الحية



تقويم ذاتي



تحتاج الكائنات الحية لكي تكبر

حاسوب

خشب

ماء





والآن هيا مع liveworksheet



اختر صورة الكائن الحي



اختر صورة الكائن الحي

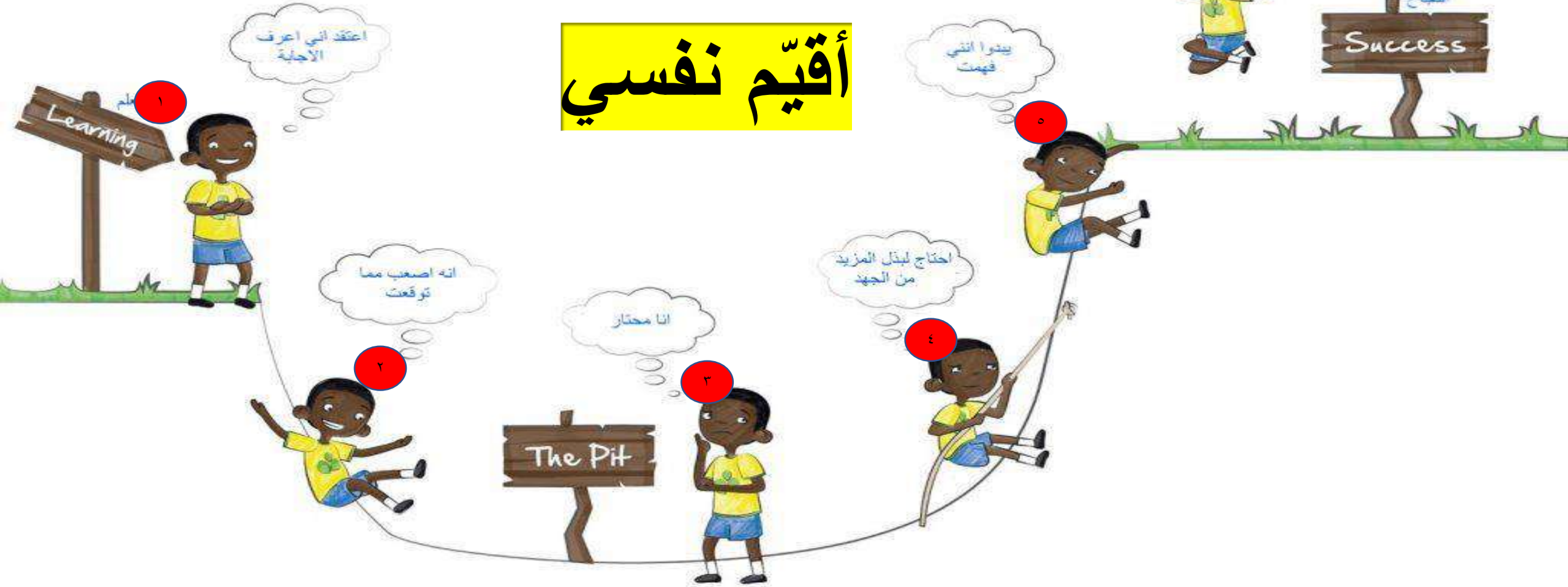


Finish!!

فكر في أشياء أخرى عبارة عن كائنات حية أو غير حية !
وارفقها في مقرر المادة لنشاهدها معا
تحدث عنها.....!!!



حفرة التعلم #TheLearningPit



أقيم نفسي

شكراً لكم يا
أصدقائي

على حسن استماعكم وتفاعلكم معنا ..

