دولة الإمارات العربية المتحدة
دائرة التعليم والمعرفة
مكتب العين التعليمي
مدرسة وروضة البحر الخاصة

دائـرة التعليم والمعرفـة
DEPARTMENT OF EDUCATION AND KNOWLEDGE

الوحدة الأولى
النباتات كائنات حية
الدرس الأول
تعرف على الكائنات الحية

الكائنات الحية هي (الإنسان – الحيوان – النبات)

الكائن الحي (يتنفس ويتغذى ويتكاثر وينمو)

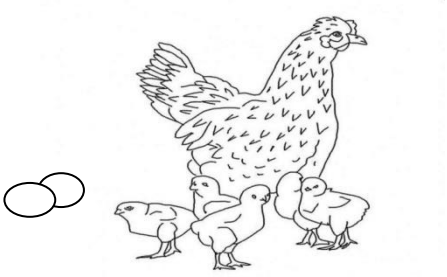
أمثلة تطبيقية :

هل الدجاجة تتكاثر (أي هل تنجب صغار تشبهها) ؟ الجواب .....

هل الدجاجة تتنفس (أي هل تسحب الهواء وتخرجه) ؟ الجواب .....

هل الدجاجة تتغذى (أي هل تأكل وتشرب الماء) ؟ الجواب .....

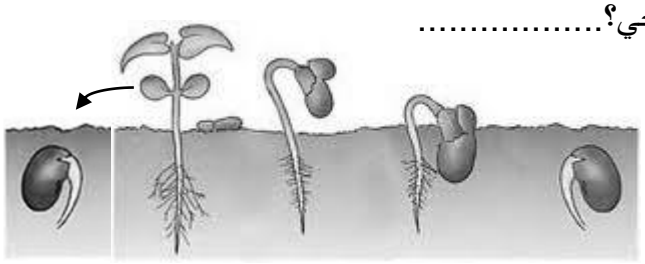
هل الدجاجة تنمو (أي هل تكون صغيرة وتكبر) ؟ الجواب .....



إذاً فهل الدجاجة (كائن حي - شيء غير حي)

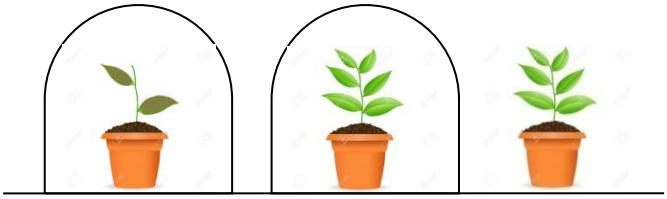
هل النباتات كائن حي؟.....

أنظر إلى الصورة



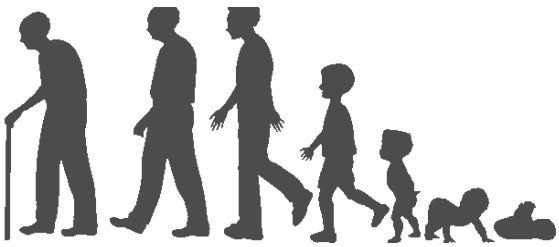
هل النبات يتكاثر و ينمو ؟.....

أنظر إلى التجربة في الأسف سترى أن النبات قد مات عندما منعنا الهواء عنه



هل النبات يتغذى و يتنفس ؟.....

إذاً فهل الدجاجة (كائن حي - شيء غير حي)



هل الإنسان يتنفس ؟.....

هل الإنسان يتغذى ؟.....

هل الإنسان ينمو ؟.....

هل الإنسان يتكاثر ؟.....

إذاً فهل الإنسان (كائن حي - شيء غير حي)

مديرة المدرسة / أ. أماني عبد العزيز
إشراف / أ. سامية محمد
إعداد / أ. فوزية محمد

دولة الإمارات العربية المتحدة
دائرة التعليم والمعرفة
مكتب العين التعليمي
مدرسة وروضة البحر الخاصة

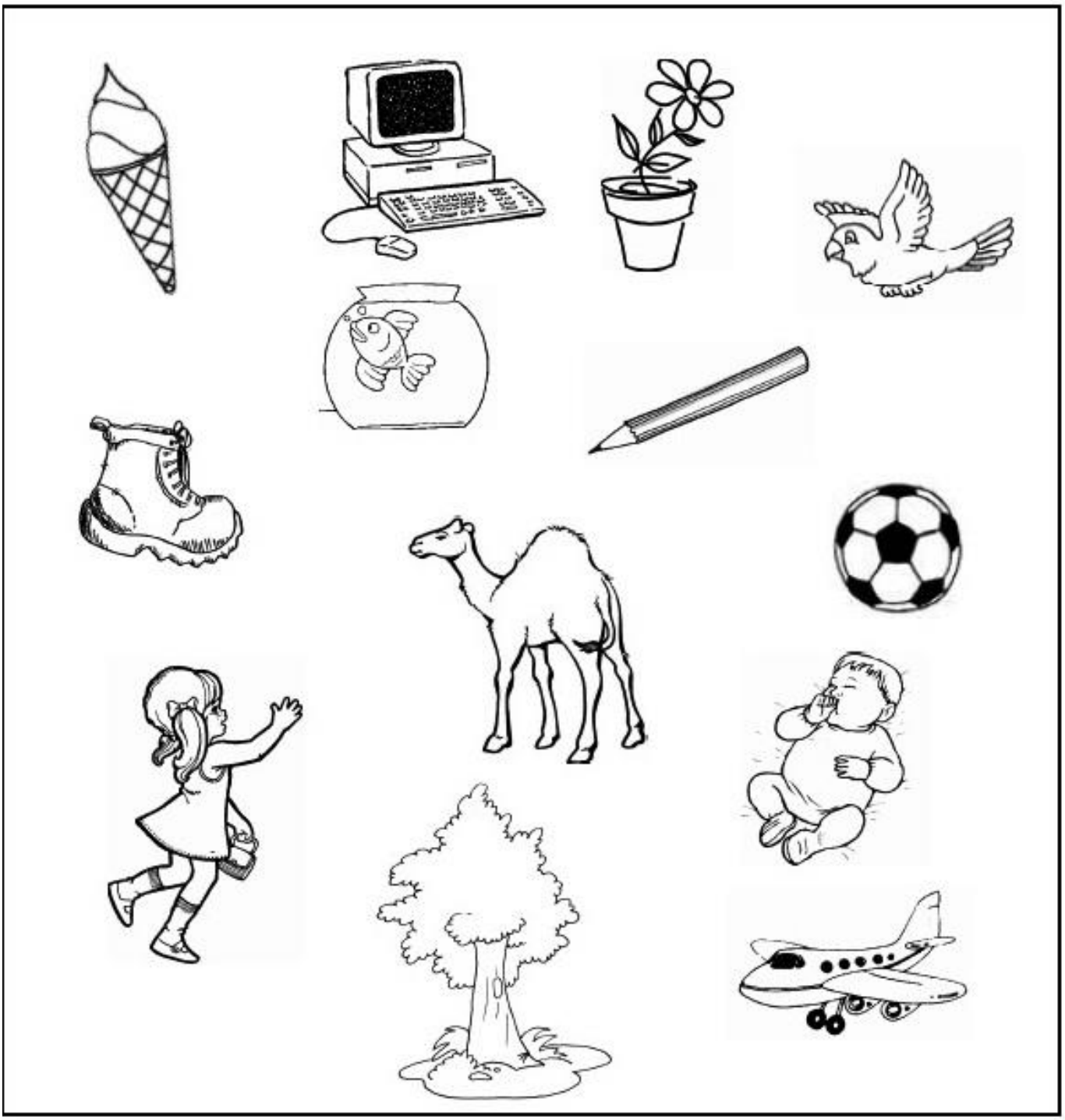
دائرة التعليم والمعرفة
DEPARTMENT OF EDUCATION AND KNOWLEDGE
AL YAHAR PRIVATE SCHOOL

الوحدة الأولى
كن عالماً
الدرس الأول
تعرف على الكائنات الحية

تمرين

في درس الكائنات الحية وأشياء غير حية

حوط يا بطل العلوم الكائنات الحية



مديرة المدرسة / أ. أماني عبد العزيز
إشراف / أ. سامية محمد
إعداد / أ. فوزية محمد

تمرين

في درس الكائنات الحية وأشياء غير حية

2. حوط الأشياء التي تنمو وتتغير:

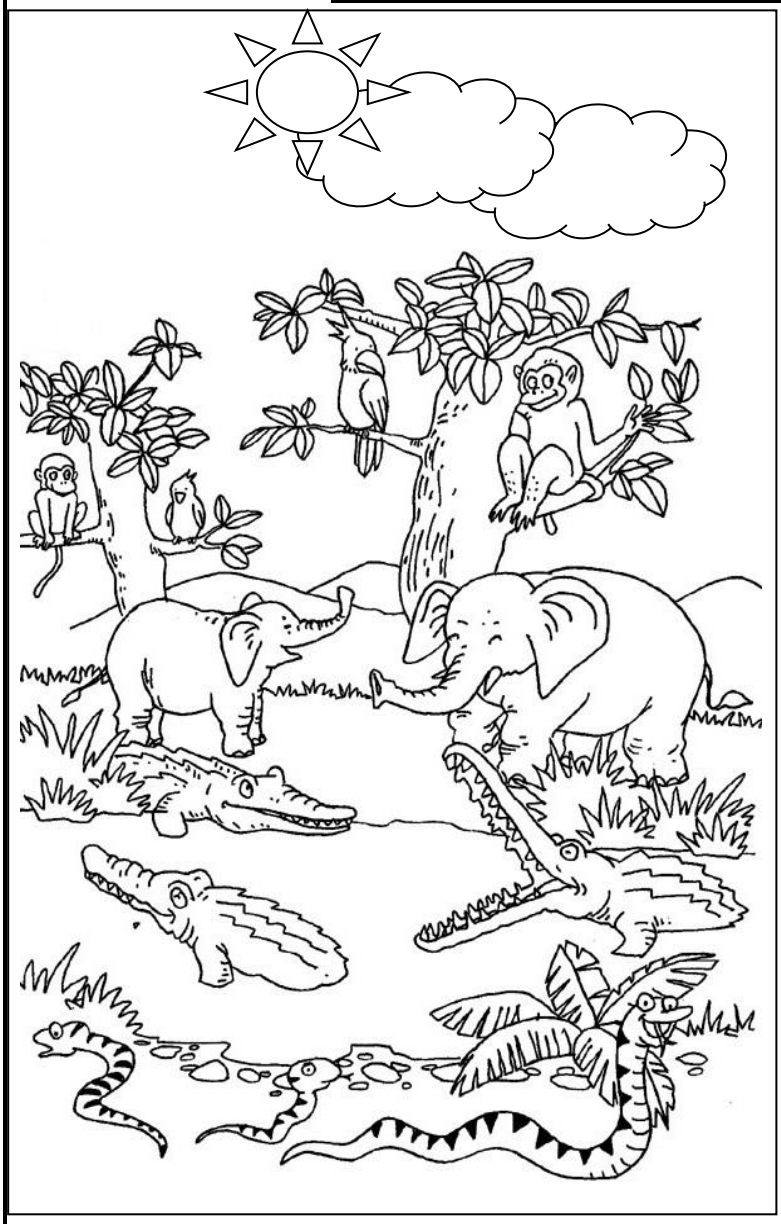


دولة الإمارات العربية المتحدة
دائرة التعليم والمعرفة
مكتب العين التعليمي
مدرسة وروضة اليحر الخاصة

دائـرة التعليم والمعرفة
DEPARTMENT OF EDUCATION AND KNOWLEDGE

الوحدة الأولى
كن عالماً
الدرس الأول
تعرف على الكائنات الحية

الكائن الحي يحتاج الهواء والماء والغذاء والمأوى



ضع إشارة ✓ بجانب الكائن الحي

الشمس ( ) - القرد ( )

الشجرة ( ) - الغيوم ( )

الهواء ( ) - الطير ( )

التمساح ( ) - الماء ( )

العشب ( ) - الحجر ( )

التراب ( ) - الثعبان ( )

قارن بين الكائن الحي

والشيء غير الحي باستخدام إشارة ✓ أو x

المقارنة	الكائن الحي	شيء غير حي
يتغذى		
يتنفس		
ينمو ويتغير		
يتكاثر		

ضع إشارة ✓ و **X**

1 – النباتات كائنات حية ( )

2 – الصخور كائنات الحية ( )

3 – الكائنات الحية تنمو وتتغير ( )

4 – الكرسي شيء غير حي ( )

5 – الإنسان كائن حي ( )

6 – الحيوانات كائنات الحية ( )

7 – الكائنات الحية تحتاج لغذاء ( )

8 – الأزهار أشياء غير حية ( )

9 – الهواء كائن حي ( )

10 – السمك شيء غير حي ( )

مديرة المدرسة / أ. أماني عبد العزيز إشراف / أ. سامية محمد إعداد / أ. فوزية محمد

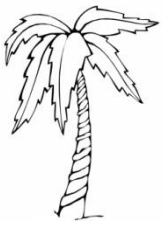
دولة الإمارات العربية المتحدة
دائرة التعليم والمعرفة
مكتب العين التعليمي
مدرسة وروضة اليحر الخاصة

دائرة التعليم والمعرفة
DEPARTMENT OF EDUCATION AND KNOWLEDGE
AL YAHAR PRIVATE SCHOOL

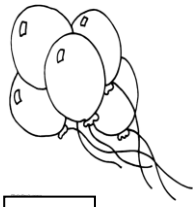
الوحدة الأولى
كن عالماً
الدرس الأول
تعرف على الكائنات الحية

ضع إشارة ✓ تحت الكائن الحي









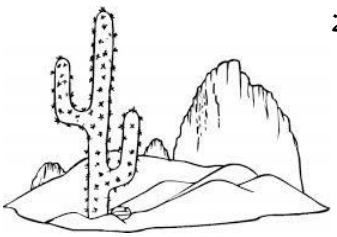
اختر الإجابة الصحيحة

1 – الفراشة (كائن حي - شيء غير حي)
2 – الحجر (كائن حي - شيء غير حي)
3 – القمر (كائن حي - شيء غير حي)
4 – الأزهار (كائن حي - شيء غير حي)
5 – الحليب (كائن حي - شيء غير حي)
6 – الكتاب (كائن حي - شيء غير حي)
7 – الوردة (كائن حي - شيء غير حي)
8 – الطير (كائن حي - شيء غير حي)
9 – القطار (كائن حي - شيء غير حي)
10 – البنت (كائن حي - شيء غير حي)

ضع دائرة حول احتياجات النباتات الموجودة في الصور التالية


خزان


ضوء الشمس


التربة (المكان والمواد الغذائية)


قلم


الهواء


حقيبة


الماء

مديرة المدرسة / أ. أماني عبد العزيز
إشراف / أ. سامية محمد
إعداد / أ. فوزية محمد