

المهارة : تفسير اعتبار النباتات مخلوقات حية

❖ ألون الدوائر التي تفسر اعتبار النباتات مخلوقات حية :

تنكاثر

تنمو

تحدث

تنفس

تنقل
من مكانها



المهارة : تطبيق الطريقة العلمية التي يستخدمها العلماء في دراسة العلوم
بصورة مبسطة

❖ أرتّب خطوات الطريقة العلمية التي يستخدمها العلماء بوضع الرقم المناسب :

أضع خطة

أسأل

أستنتج

.....

.....

.....

أعيد التجربة

الاحظ

.....

.....

أتوقع

أتبع الخطة

أسجل النتائج

.....

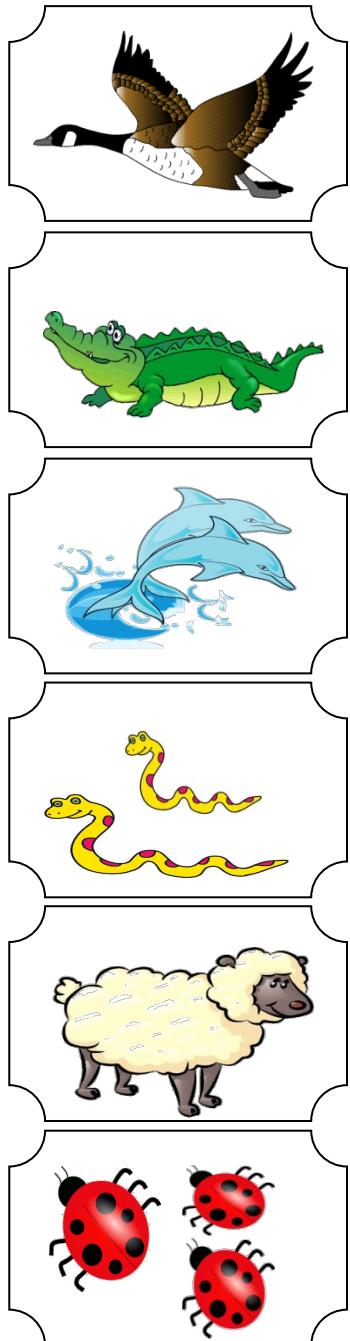
.....

.....



المهارة : تصنیف الحیوانات و المقارنة بينها تبعاً لصفاتها الجسمیة من خلال قراءة الصور.

❖ أصل كل صورة بما يناسبها :



أسماك

طيور

برمائيات

زواحف

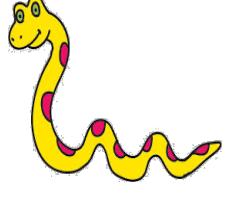
حشرات

ثديات



المهارة : تصنیف الحیوانات والمقارنة بینها تبعاً لصفاتها الجسمیة من خلال قراءة الصور.

❖ أقارن بین الحیوانات تبعاً لصفاتها الجسمیة من خلال قراءة الصور

○ فقاريات ○ لا فقاريات	يغطي جسمه: ○ حراشف ○ ريش ○ شعر	○ زواحف ○ طيور ○ ثديات	 الأسد
○ فقاريات ○ لا فقاريات	يغطي جسمه: ○ حراشف ○ ريش ○ شعر	○ زواحف ○ طيور ○ ثديات	 الصقر
○ فقاريات ○ لا فقاريات	يغطي جسمه: ○ حراشف ○ ريش ○ شعر	○ زواحف ○ طيور ○ ثديات	 أفعى



المهارة : تعداد حاجات النباتات

❖ أضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

- ١- تحتاج النباتات لضوء الشمس في النمو ()
- ٢- يسمح الساق بانتقال الماء والغذاء خلاله إلى باقي أجزاء النبتة ()
- ٣- تساعد الأوراق على صنع الغذاء ()
- ٤- تقوم الجذور بتثبيت النبتة في التربة ()
- ٥- عندما يصنع النبات الغذاء يقوم بإطلاق غاز النيتروجين في الهواء ()
- ٦- لا تحتاج النباتات للتربة الجيدة في النمو ()

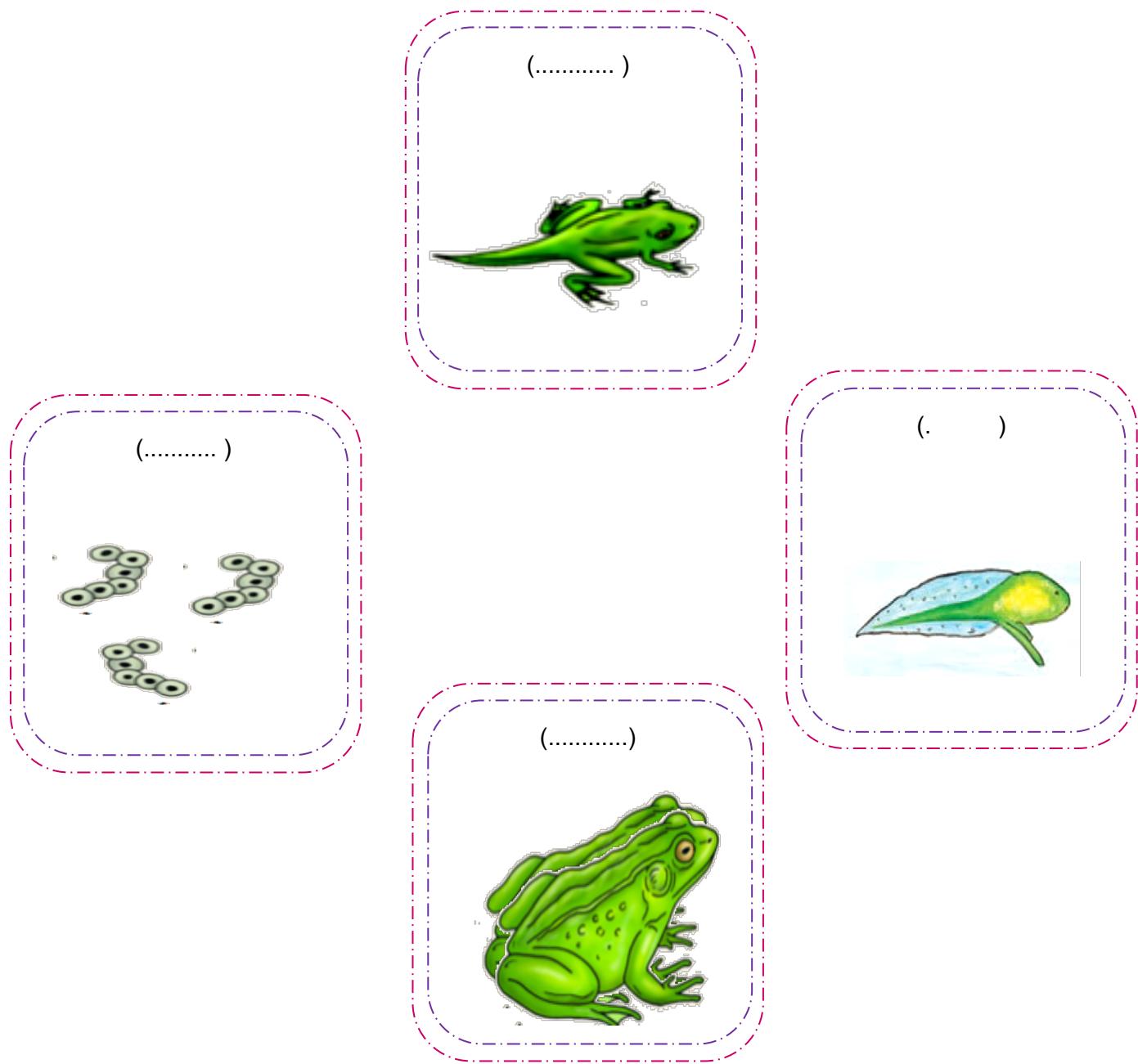
❖ أصل من العمود الأول ما يناسبها من العمود الثاني :

ب		أ
تمتص الماء والأملاح من التربة		الأوراق
ينقل الماء والغذاء خلاله		الجذور
تستخدم ضوء الشمس لصنع الغذاء		الساق



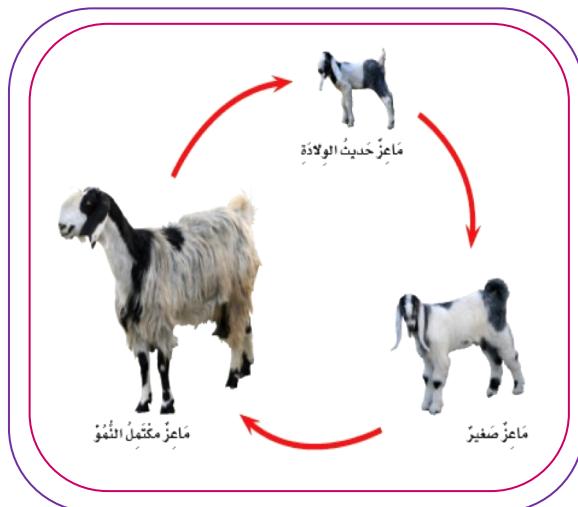
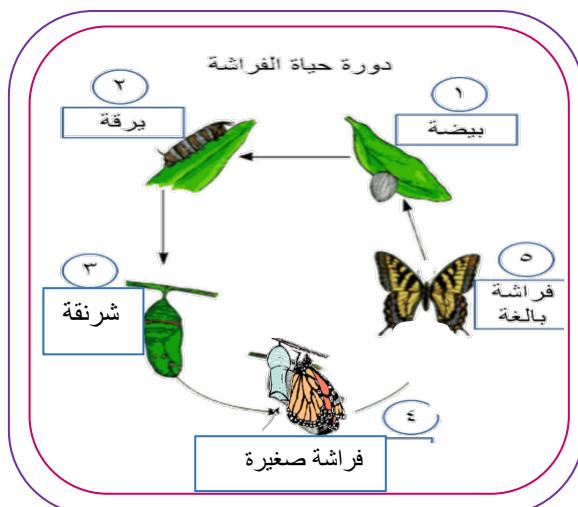
المهارة : ترتيب مراحل دورة حياة حيوان ما من خلال الصور

❖ أرتّب مراحل دورة حياة حيوان ما من خلال الصور :



المهارة : المقارنة بين دورة حياة حيوانين مختلفين من خلال الصور

❖ أضع إشارة (✓) في المربع المناسب :



() * الصغير يشبه أمه

() * يخرج الصغير من البيضة

() * يتحول شكل الصغير خلال دورة حياته ()

() * يعتبر الحيوان من الفقاريات

* الصغير يشبه أمه

() * يخرج الصغير من البيضة

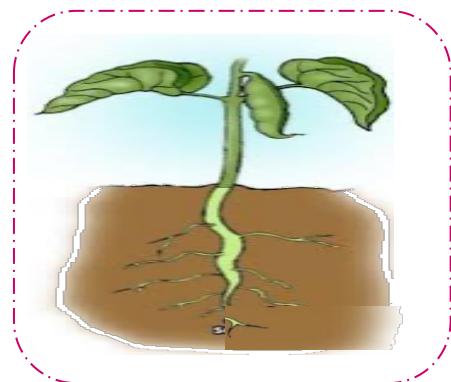
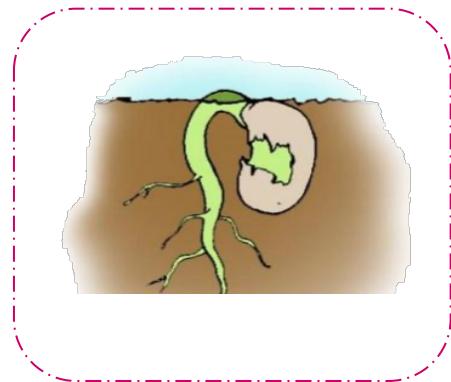
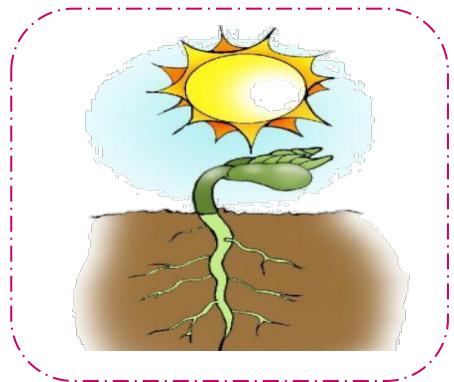
() * يتحوال شكل الصغير خلال دورة حياته ()

() * يعتبر الحيوان من الفقاريات



المهارة : ترتيب مجموعة صور لمراحل دورة حياة نبات ما

❖ أرتب دورة حياة نبات الفاصوليا من خلال الصور :



المهارة : وصف مبسط للبذرة مع بيان مصدرها

❖ أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة:

(الزهرة - حبوب اللقاح - البذرة)

١- تنتج الزهرة مسحوق يسمى يساعد على إنتاج البذور.

٢- هي التي تكون البذور والثمار في النبات.

٣- هي جزء النبات الذي ينمو ويصير نباتاً جديداً

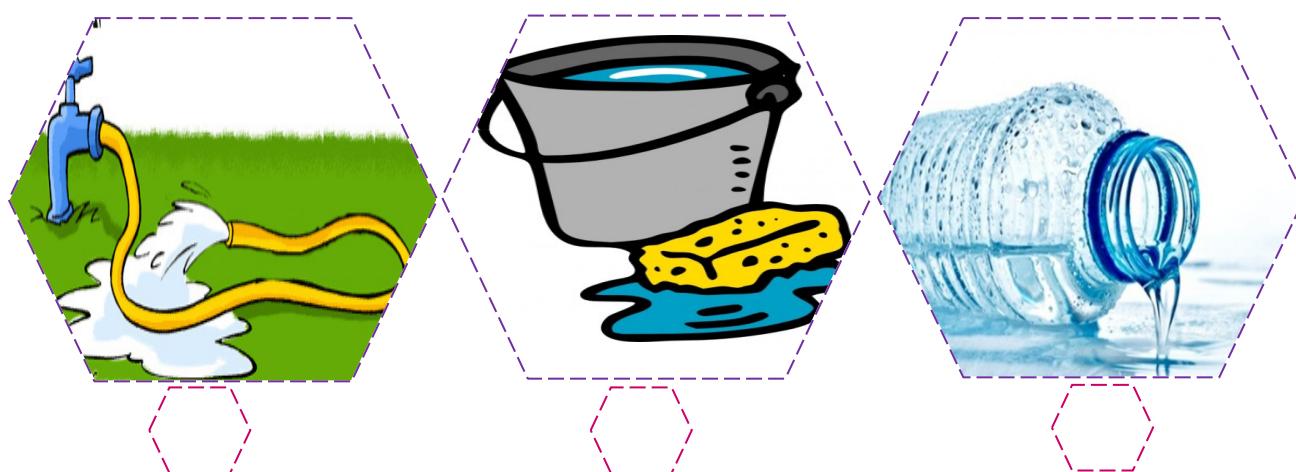
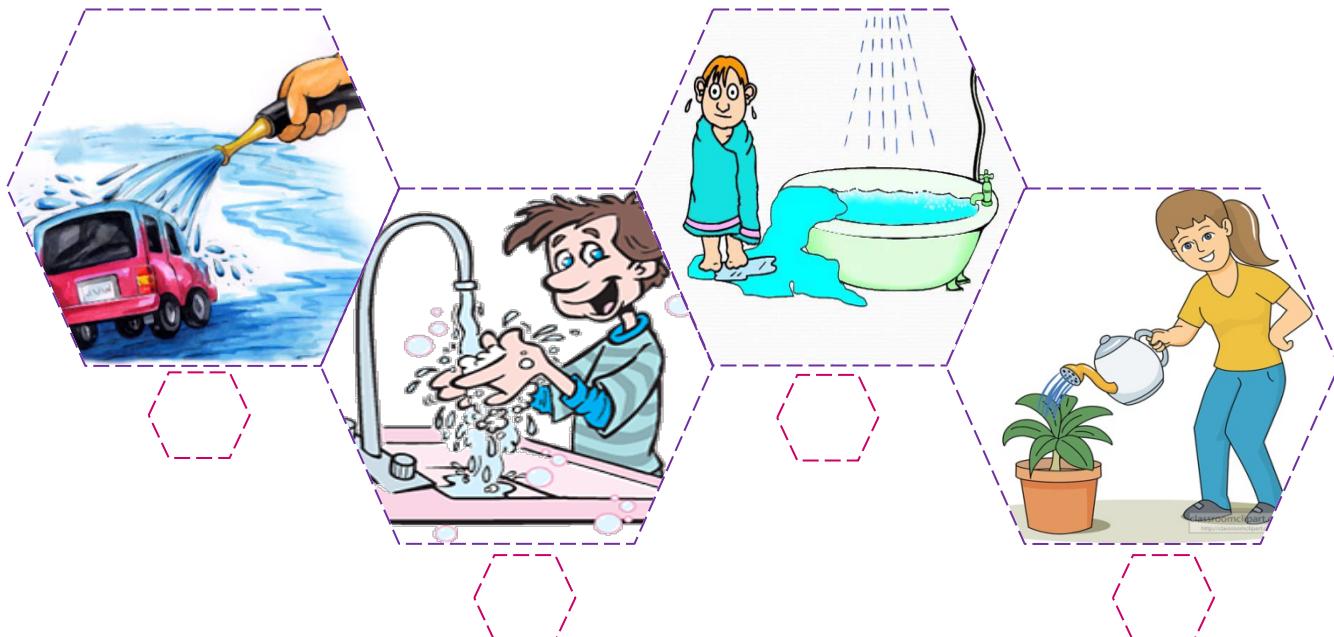
❖ أصل من العمود الأول ما يناسبها من العمود الثاني :

ب	أ
تحمي البذور التي بداخلها	الرياح
لها أغلفة تحميها من الجفاف	الثمرة
تساعد على نقل حبوب اللقاح	البذرة



المهارة : تقديم كتابة حول ترشيد استهلاك الماء

❖ أضع علامة (✓) أو (✗) أمام الصور التالية :



المهارة : تعداد بعض مصادر الماء على الأرض

❖ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة من القائمة :

العذب - الأمطار - المحيط - الماء - الأنهر

- ١ - لا تستطيع المخلوقات الحية العيش بدون
- ٢ - الماء هو الماء غير المالح و يوجد في البحيرات و
- ٣ - تجمع كبير و عميق من الماء المالح .
- ٤ - من مصادر الماء العذب ماء

❖ أضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية:

- ١- تغطي المحيطات ثلث أرباع الكره الأرضية (✓)
- ٢- تستطيع الحيوانات الشرب من ماء البحار (✗)
- ٣- يمكن للأسماك أن تعيش خارج الماء (✗)
- ٤- من مصادر الماء العذب الآبار (✗)



المهارة : معرفة مفهوم (الصخور ، المعادن)

❖ أضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية:

- ١- المعادن أجزاء غير حية تتكون منها الصخور (✗)
- ٢- الصخور والمعادن أمثلة على الموارد الطبيعية (✗)
- ٣- الموارد الطبيعية هي مواد من الأرض يستخدمها الناس في حياتهم (✗)

❖ أكتب المصطلح بجوار التعريف المناسب :

المعادن – الصخور

- ١- الأجزاء الصلبة غير الحية من الأرض (_____)
- ٢- أجزاء صلبة غير حية تتكون منها الصخور (_____)

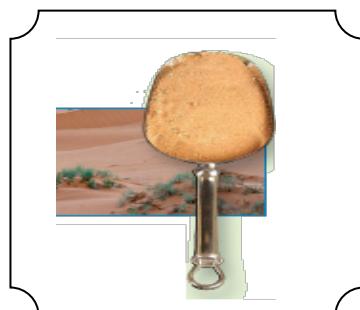


المهارة : تعداد بعض الأنواع المختلفة من التربة

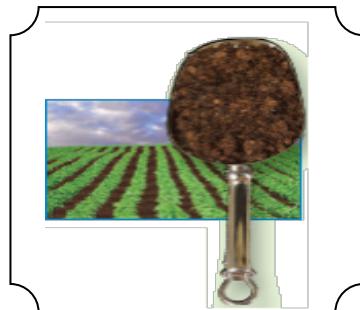
❖ أصل كل نوع من أنواع التربة بصورته :



التربة الرملية



التربة السطحية

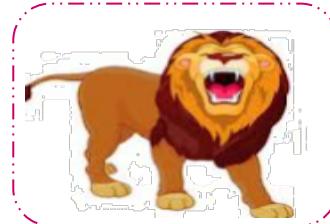


التربة الطينية



المهارة : تحديد الفريسة والمفترس في السلسلة غذائية

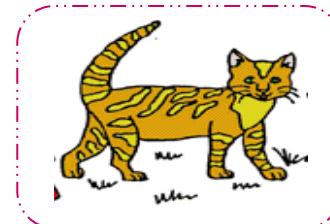
❖ أختار الكلمة المناسبة التي تدل على الصورة :



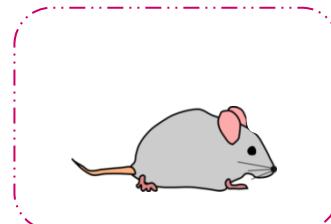
- المفترس
- الفريسة



- المفترس
- الفريسة



- المفترس
- الفريسة

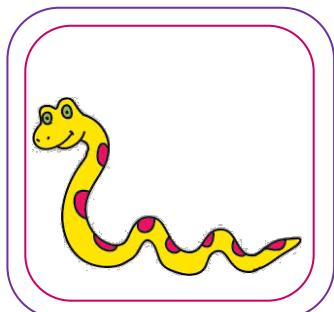
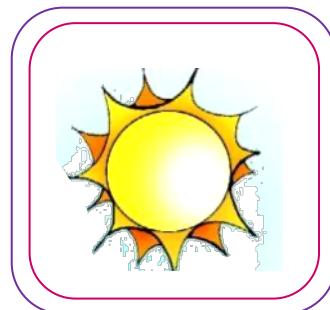


- المفترس
- الفريسة



المهارة : تكوين سلسلة غذائية في موطن ما بترتيب مجموعة من الصور

❖ أرتّب السلسلة الغذائية من خلال الصور التالية :



المهارة : تسمية بعض أشكال اليابسة

❖ أكتب شكل اليابسة تحت الصور مستعينة بالكلمات التالية :

الجبل – السهل – الوادي



❖ أكتب المصطلح بجوار التعريف المناسب :

الجبل – الوادي – التلال - السهل

_____ ١- منطقة منبسطة و واسعة

_____ ٢- منطقة مرتفعة جدا من اليابسة

_____ ٣- مناطق مرتفعة ولكن أقل ارتفاع من الجبال

_____ ٤- أرض منخفضة بين الجبال والتلال



المهارة : توضيح كيفية استخدام بعض الحيوانات والنباتات لمواطنها

❖ أكمل العبارات بكلمات مناسبة من القائمة :

غذاء - ضوء الشمس - للاختباء - حيوانات

- ١ - في الموطن تجد الحيوانات ما تحتاج إليه من ماء و
- ٢ - تحتاج النباتات في موطنها إلى و الماء .
- ٣ - تتغذى بعض الحيوانات على أخرى .
- ٤ - تستخدمن الحيوانات موطنها والنوم .

❖ أضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية:

- ١ - النباتات التي تعيش في الأماكن الجافة تتخلص من الماء الزائد ()
- ٢ - النباتات التي تعيش في الأماكن الرطبة تحتفظ بالماء ()
- ٣ - بعض الحيوانات تجد غذاؤها في التربة ()



المهارة : تعداد بعض أنواع المواطن

❖ أصل بين اسم البيئة والصورة المناسبة لها :



الصحراء الباردة



الصحراء الحارة



الغابة المطيرة

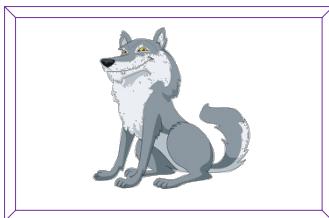
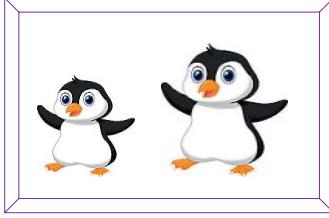
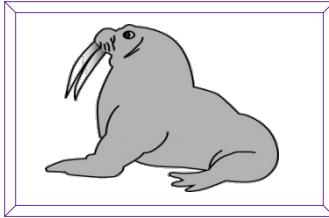
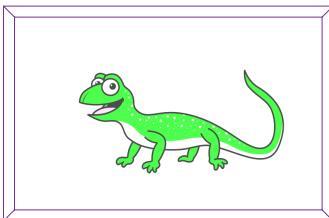


الغابة



المهارة : التمثيل لبعض المخلوقات الحية التي تعيش في مواطن مختلفة

❖ أصل المخلوقات الحية بالموطن التي تعيش فيها :



الصحراء الحارة

الصحراء الباردة



المهارة : تطبيق الطريقة العلمية التي يستخدمها العلماء في دراسة العلوم
بصورة مبسطة

❖ أرقم بالترتيب الطريقة العلمية :

	الاحظ
	أنفذ الخطة
	أسجل النتائج
	أستنتج
	أسأل
	أعيد الخطة
	أتوقع
	أضع الخطة

