

مادة العلوم للصف الثالث الابتدائي

الفصل الدراسي الأول

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم

المدرسة :

..... / ثالث

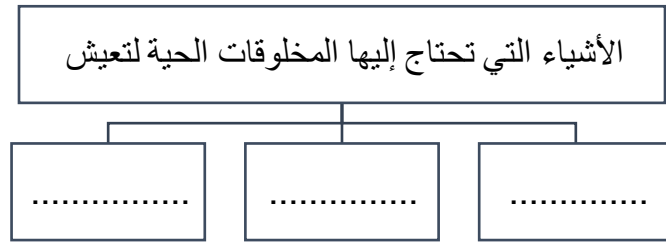
..... : الفصل

..... : الاسم

١ - أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة : (البيئة - البذرة - الخلايا - البيضة - البناء الضوئي)

- تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصير نباتًا جديدًا
- المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي وما يحيط به من مخلوقات حية وأشياء غير حية
- تركيب يحتوي على الحيوان الصغير وما يحتاج إليه للعيش
- وحدات بنائية تكون أجسام جميع المخلوقات الحية
- عملية تصنع فيها النباتات غذاءها

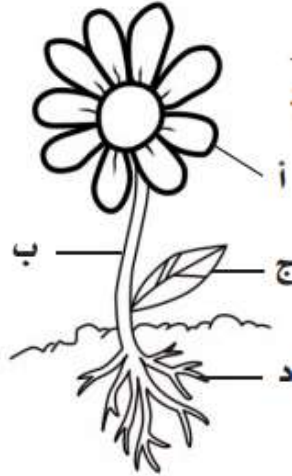
٢ - أكمل المخطط :



٣ - أصل أجزاء النبات في العمود الأول مع وظيفتها في العمود الثاني :

تعطي النبات اللون الأخضر	الجذور
تمتص الماء والأملاح المعدنية	الساق
تنتج البذور	الأوراق
تمتص ضوء الشمس	الأزهار

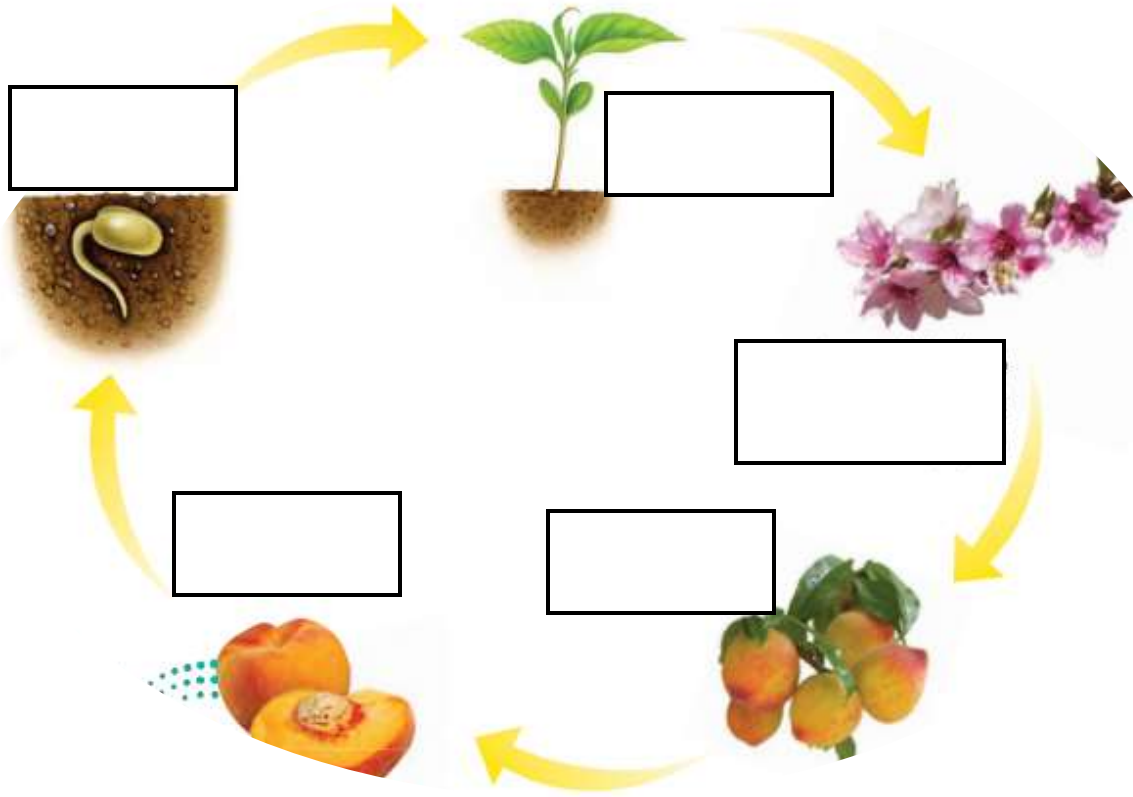
٤ - أكتب مسميات أجزاء النبات في الصورة :



- أ -
- ب -
- ج -
- د -

٥ - أضع مراحل دورة حياة شجرة الخوخ في مكانها :

- تتكون الثمار حول البذور
- تسقط الثمار الناضجة وتخرج منها البذور
- تنبت بذرة الخوخ في التربة
- تنمو شجرة خوخ صغيرة
- يحمل النحل حبوب اللقاح إلى البويضات في الشجرة الناضجة فتتكون البذور



٦ - أختار الإجابة الصحيحة :

- من الحيوانات التي تشبه آباءها عند الولادة : - الضفدع - الفراشة - السلاحف
- الحيوان الذي يتكاثر بالولادة من الحيوانات التالية هو : - الضفدع - الجمل - السلحفاة

مادة العلوم للصف الثالث الابتدائي
الفصل الدراسي الأول

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم

إدارة التعليم

المدرسة :

..... / ثالث

الفصل :

الاسم :

١ - أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة : (التلوث - التخفي - التدوير - التكيف - الجفاف)

- أحد أشكال الكوارث الطبيعية التي تنتج عن انحباس الأمطار فترة طويلة

- أحد أشكال التكيف يمكن المخلوق الحي من البقاء آمناً في بيئته

- صنع منتجات جديدة من مواد قديمة

- سلوك أو تركيب يساعد المخلوق الحي على البقاء

- دخول مواد ضارة في الهواء أو الماء أو التربة

٢ - أختار الإجابة الصحيحة :

- تحصل معظم المنتجات على الطاقة من : - الشمس - المحلات - المفترسات

- أول مخلوق حي في السلسلة الغذائية يسمى : - المحلات - المنتجات - المستهلكات

- الشفة المشقوقة عند الجمل مثال على : - التخفي - التدوير - التكيف

- لون الثعبان وشكله المشابه لشكل أو لون البيئة التي يعيش فيها : - التخفي - التدوير - التكيف

- تهاجر بعض الحيوانات : - هرباً من الحيوانات المفترسة - بحثاً عن آبائها - رغبة في تغيير أماكنها

٣ - أصل :

مخلوق حي يصنع غذاءه بنفسه

المحلات

مخلوق حي يتغذى على مخلوقات حية أخرى

المنتج

مخلوقات حية تحلل بقايا النباتات والحيوانات
وأجسامها بعد موتها

المستهلك

٤ - أكمل الجدول بالسبب والنتيجة :

السبب	النتيجة
الجفاف	
عندما لا تستطيع المخلوقات الحية الهجرة أو التكيف نقل الأرانب من البيئة التي تعيش فيها	

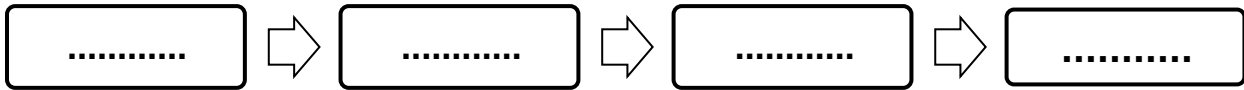
٥ - أرتب عناصر السلسلة الغذائية بشكل صحيح :

- ديدان الأرض

- القطط

- العصافير

- الجراد



الفصل الأول : التعرف على المخلوقات الحية

الدرس الأول : المخلوقات الحية وحاجاتها .

اسم الطالب : الصف : الثالث ()

السؤال الأول : اكتب كل مصطلح مما يأتي بجوار التعريف المناسب .

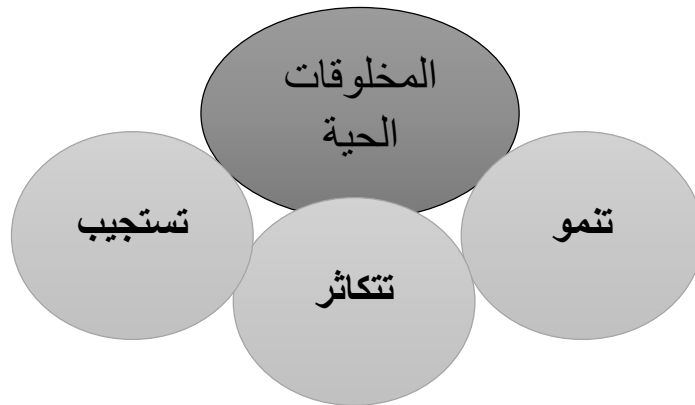
(الاستجابة - التكاثر - النمو - الخلايا)

- ١- التغيير مع تقدم السن .
- ٢- التفاعل مع ما يحيط به من مؤثرات .
- ٣- أن ينتج المخلوق الحي أفراد من نوعه .
- ٤- وحدات بنائية تكوّن أجسام جميع المخلوقات الحية .

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

وحدة بناء أجسام جميع المخلوقات الحية ، هي :

- أ- الهواء ب- الغذاء ج- الماء د- الخلية



الفصل الأول : التعرف على المخلوقات الحية

الدرس الأول : المخلوقات الحية وحاجاتها .

اسم الطالب : الصف : الثالث ()

السؤال الثالث : ضع علامة (\sqrt) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\times) أمام العبارة الخاطئة :

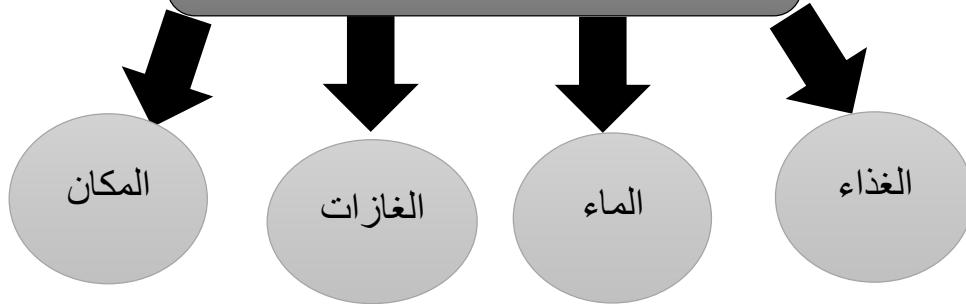
- ١- المخلوقات غير الحية تستخدم الطاقة في النمو ، وتستجيب وتتكاثر ()
- ٢- هروب الأرنب من الثعلب يسمى (استجابة) ()

السؤال الرابع : اكتب الكلمات الآتية في مكانها المناسب من الجدول :

(لا تنمو – تتكاثر – السيارات – النباتات – الحيوانات – الكتاب – تنمو – لا تتكاثر)

المخلوقات غير الحية	المخلوقات الحية
-١	-١
-٢	-٢
-٣	-٣
-٤	-٤

تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش
إلى :



اسم الطالب :

السؤال الأول : صل الكلمات في العمود (أ) بما يناسبها في العمود (ب) :

- | ب | أ |
|---|------------------|
| • جزء من النبات يساعد على نقل الماء والغذاء إلى الأوراق وبقية أجزاء النبات . | ١- الجذر |
| • عملية تصنع فيها النباتات غذاءها . | ٢- الساق |
| • تركيب في النبات يقوم بامتصاص الماء والأملاح المعدنية في التربة ويقوم ب تثبيت النبات في التربة | ٣- البناء الضوئي |

السؤال الثاني : أكمل بكلمات من القائمة :

(الماء - الغذاء - الأكسجين - الجذور - النباتات)

- ١- تحصل المخلوقات الحية على الطاقة من
- ٢- تصنع غذائها بنفسها
- ٣- يدخل في تركيب أجسام جميع المخلوقات الحية.
- ٤- تمتص النباتات الماء من التربة عن طريق
- ٥- غاز الموجود في الهواء ضروري لحياة المخلوقات الحية.



الفصل الأول : التعرف على المخلوقات الحية

الدرس الأول : المخلوقات الحية وحاجاتها .

اسم الطالب : الصف : الثالث ()

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

- ١- الساق : هو الجزء المسؤول في النبات عن امتصاص الماء والأملاح المعدنية ()
- ٢- تقوم النباتات بصنع غذائها بنفسها ()
- ٣- الأكسجين هو غاز يوجد في الهواء أو الماء ()
- ٤- المخلوقات غير الحية : تنمو ، وتستجيب ، وتتكاثر ()
- ٥- تتكون المخلوقات الحية من الخلايا ()
- ٦- الجذر هو الجزء المسؤول عن تثبيت النبات في التربة ()
- ٧- يدخل الماء في تركيب أجسام جميع المخلوقات الحية ()

السؤال الثاني : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- الوظيفة الرئيسية لجذور النبات :

أ- تعطي النبات اللون الأخضر

ب- تمتص الماء والأملاح المعدنية

ج- تنتج البذور

د- تمتص أشعة الشمس .

٢- التغير مع تقدم العمر ، هذا معنى :

ج - الاستجابة

ب- النمو

أ- التكاثر

٣- يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ، وما يحيط به من مخلوقات حية وأشياء غير حية :

ج- الخلية

ب- الطقس

أ- البيئة

نموذج ٤

الدرس الأول : دورات حياة النبات .

اسم الطالب :

السؤال الأول : رتب الكلمات التالية لتتعرف على المصطلح المطلوب ثم أكتبه فيما بين القوسين :

١- نباتًا - ويصير - يمكن - تركيب - ينمو - أن - جديدًا (البذرة)

٢- النبات - والثمار - يُكوّن - أحيانًا - جزء - البذور - من (.....)

٣- المخلوق - حياة - مراحل - هي - الحي (.....)

السؤال الثاني : صل الكلمات في العمود (أ) بما يناسبها من العمود (ب) :

ب

أ

- ١- تركيب أو جزء في النبات يحمل في داخله البذور. • الجنين
- ٢- جزء صغير في النبات يستمد الغذاء المخزون في البذرة لينمو. • التلقيح
- ٣- انتقال حبوب اللقاح من الجزء الذكري إلى الجزء الأنثوي . • الثمرة

السؤال الثالث : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- ما جزء النبات الذي ينتج البذور :

أ- الأزهار ب- الساق ج- الأوراق د- الجذور