

اختبار (الفترة الاولى) مادة العلوم للصف الثالث الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب / ة :
الدرجة الكلية ٢٠ درجة

١٠

السؤال الأول :-

* نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :

- ١ (أول خطوة من خطوات الطريقة العلمية هي : (أسأل – أستنتج – ألاحظ)
٢ (أي مما يلي يعد من المخلوقات الحية : (الرمل – النبات – الصخرة)
٣- جزء صغير في البذرة يستمد غذاؤه لينمو : (الجنين – البينة – الأسماك)
٤- أشياء حية وأشياء غير حية مكونات : (النظام البيئي – التحول – الأزهار)
٥- ينتج المخلوق الحي أفراداً من نوعه : (التكاثر – الجذور – المكان)

ب (نصل كل مصطلح علمي بالعبارة المناسبة له :-

المصطلح العلمي	العبارات
الخلايا	عملية تصنع فيها النباتات غذاؤها
البناء الضوئي	وحدات بنائية تكون أجسام المخلوقات الحية
البذرة	سلسلة من التغيرات يمر بها المخلوق الحي في نموه
التحول	تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصير نبات جديد

ج (/ بوضع أشاره (✓) نحدد الخيار الصحيح :

مخلوق حي يتغذى على مخلوقات حية أخرى :-

محلل

مستهلك

منتج

(.....)

(.....)

(.....)

السؤال الثاني :-

أ / نضع أشاره (√) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

- ١- البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيضة (.....)
- ٢- الجزء المذكر في الزهرة ينتج حبوب اللقاح (.....)
- ٣- تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش إلى صخور (.....)
- ٤- الخلايا صغيرة جداً لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة (.....)

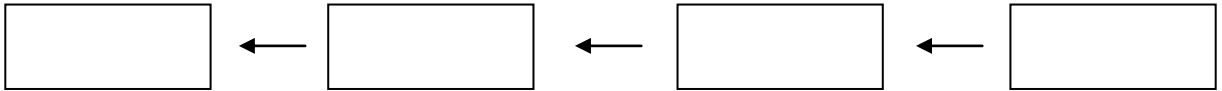
ب (ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

الوظيفة	الجزء
صنع الغذاء	
نقل الماء والأملاح المعدنية	
تثبيت النبات في التربة	

ج (ما الذي تحتاج إليه المخلوقات الحية لكي تعيش ؟

- ١-
- ٢-
- ٣-
- ٤-

د (نرتب الصور التالية لنحصل على سلسلة غذائية متكاملة :-



نموذج الإجابة

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة

2030
وزارة التعليم

الصف :
المادة :
اليوم :
التاريخ : ١٤٤٧ / / هـ

اختبار (الفترة الاولى) مادة العلوم للصف الثالث الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب / : الدرجة الكلية ٢٠ درجة

السؤال الأول :-

* نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :

- ١ (أول خطوة من خطوات الطريقة العلمية هي : (أسأل - أستنتج - ألاحظ)
- ٢ (أي مما يلي يعد من المخلوقات الحية : (الرمل - النبات - الصخرة)
- ٣- جزء صغير في البذرة يستمد غذاؤه لينمو : (الجنين - البيئة - الأسماك)
- ٤- أشياء حية وأشياء غير حية مكونات : (النظام البيئي - التحول - الأزهار)
- ٥- ينتج المخلوق الحي أفراداً من نوعه : (التكاثر - الجذور - المكان)

ب (نصل كل مصطلح علمي بالعبارة المناسبة له :-

المصطلح العلمي	العبارات
الخلايا	عملية تصنع فيها النباتات غذاؤها
البناء الضوئي	وحدات بنائية تكون أجسام المخلوقات الحية
البذرة	سلسلة من التغيرات يمر بها المخلوق الحي في نموه
التحول	تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصير نبات جديد

ج (/ بوضع أشاره (✓) نحدد الخيار الصحيح :

مخلوق حي يتغذى على مخلوقات حية أخرى :-

منتج	مستهلك	محلل
(.....)	(✓)	(.....)

يتبع

السؤال الثاني :-

أ / نضع أشاره (√) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

- ١- البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيضة (✓)
- ٢- الجزء المذكر في الزهرة ينتج حبوب اللقاح (✓)
- ٣- تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش إلى صخور (X)
- ٤- الخلايا صغيرة جداً لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة (✓)

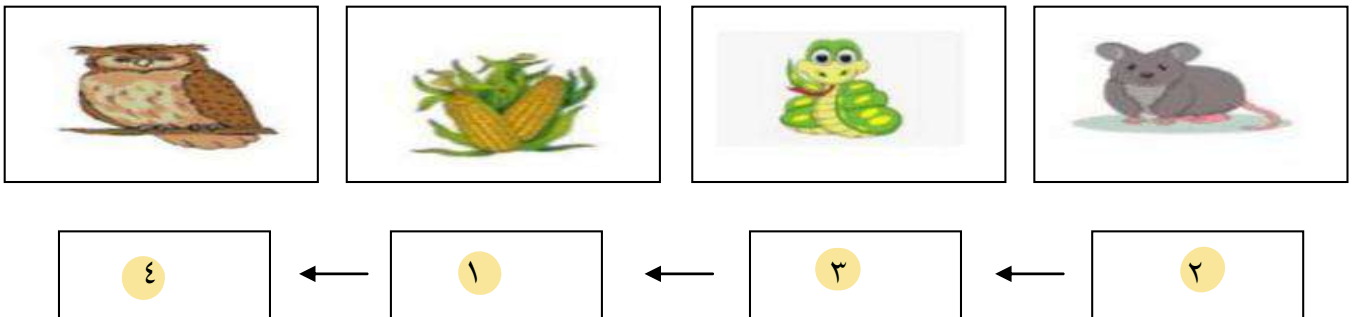
ب (ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

الوظيفة	الجزء
صنع الغذاء	الورقة
نقل الماء والأملاح المعدنية	الساق
تثبيت النبات في التربة	الجزر

ج (ما الذي تحتاج إليه المخلوقات الحية لكي تعيش ؟

- ١- الماء
- ٢- الغذاء
- ٣- الهواء
- ٤- المكان

د (نرتب الصور التالية لنحصل على سلسلة غذائية متكاملة :-



اختبار (منتصف الفصل الدراسي الأول) مادة العلوم للصف الثالث لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب / ة :

١٠



* نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :

أسال * استنتج * لاحظ

١ (أول خطوة من خطوات الطريقة العلمية هي

الرمل – النبات – الصخرة

٢ (أي مما يلي يعد من المخلوقات الحية

الجنين – البيئة – الأسماك

٣ (جزء صغير في البذرة يستمد غذاؤه لينمو

التلقيح – التحول – الأزهار

٤ (يسمى انتقال حبوب اللقاح من الجزء الذكري الى الأنثوي

التكاثر – الجذور – المكان

٥ (ينتج المخلوق الحي أفراداً من نوعه

ب (نصل كل مصطلح علمي بالعبارة المناسبة له :-

المصطلح العلمي	العبارات
الخلايا	عملية تصنع فيها النباتات غذاؤها
البناء الضوئي	وحدات بنائية تكون أجسام المخلوقات الحية
البذرة	سلسلة من التغيرات يمر بها المخلوق الحي في نموه
التحول	تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصير نبات جديد

ج (أ – من خلال الصور التالية نستنتج حاجات المخلوقات :-



(.....)



(.....)



(.....)



(.....)



نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:

١٠

البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيضة	☐
الجزء المذكر في الزهرة ينتج حبوب اللقاح	☐
تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش إلى صخور	☐
الخلايا صغيرة جداً لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة	☐

ب) ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

الوظيفة	الجزء
صنع الغذاء	
نقل الماء والأملاح المعدنية	
تثبيت النبات في التربة	

ج) – تنمو النباتات الزهرية من البذور , على الرسم التالي نحدد أجزاء البذرة :-



سكره الشمري



نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة
٢٠

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الأول) مادة العلوم للصف الثالث لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب / ة :



* نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :

أسال * استنتج **الاحظ**

١ (أول خطوة من خطوات الطريقة العلمية هي

الرمل - **النبات** - الصخرة

٢ (أي مما يلي يعد من المخلوقات الحية

الجنين - البيئة - الأسماك

٣ - جزء صغير في البذرة يستمد غذاؤه لينمو

التلقيح - التحول - الأزهار

٤ - يسمى انتقال حبوب اللقاح من الجزء الذكري الى الأنثوي

التكاثر - الجذور - المكان

٥ - ينتج المخلوق الحي أفراداً من نوعه

ب (نصل كل مصطلح علمي بالعبارة المناسبة له :-

المصطلح العلمي	العبارات
الخلايا	عملية تصنع فيها النباتات غذاؤها
البناء الضوئي	وحدات بنائية تكون أجسام المخلوقات الحية
البذرة	سلسلة من التغيرات يمر بها المخلوق الحي في نموه
التحول	تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصير نبات جديد

ج (أ - من خلال الصور التالية نستنتج حاجات المخلوقات :-



(الغذاء)



(الغازات)



(.. الماء ..)



(.. المكان ..)



البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيضة	✓
الجزء المذكر في الزهرة ينتج حبوب اللقاح	✓
تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش إلى صخور	✗
الخلايا صغيرة جداً لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة	✓

ب) ما هي أجزاء النبات التي تقوم بالوظائف التالية :-

الوظيفة	الجزء
صنع الغذاء	الأوراق
نقل الماء والأملاح المعدنية	الساق
تثبيت النبات في التربة	الجذور

ج) - تنمو النباتات الزهرية من البذور , على الرسم التالي نحدد أجزاء البذرة :-



السؤال الأول: ضع (√) تحت المخلوقات الحية فيما يلي وعلامة (×) امام الأشياء غير الحية :-



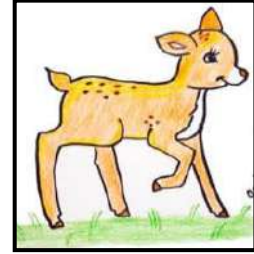
(.....)



(.....)

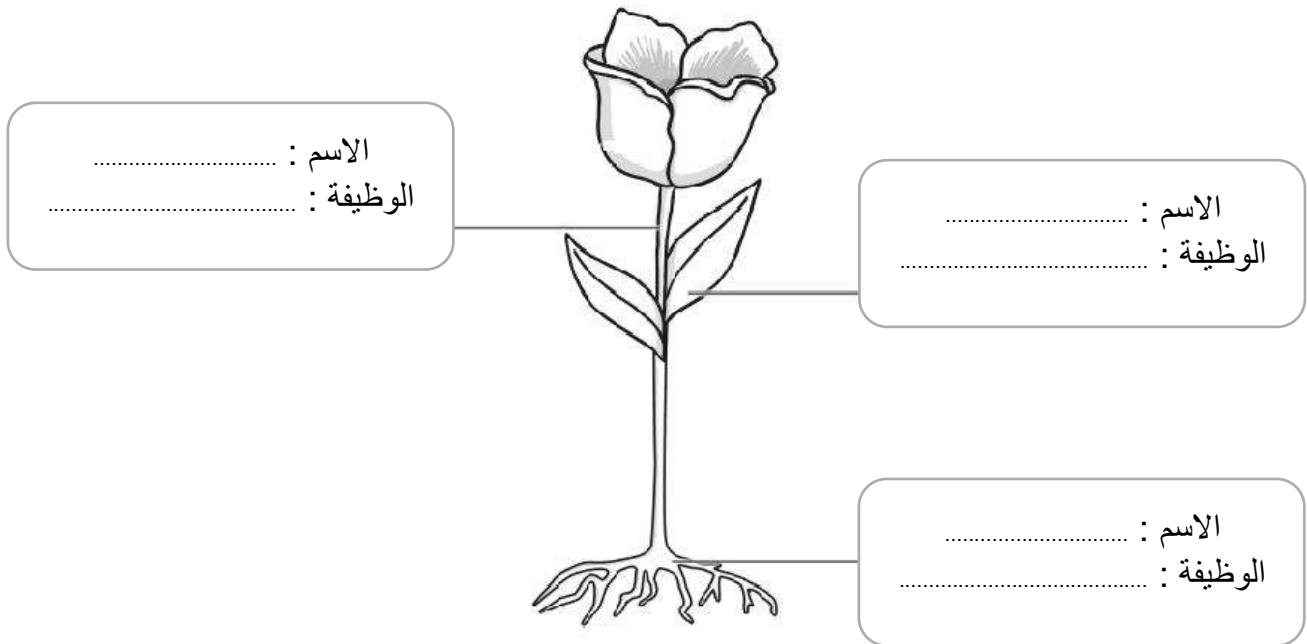


(.....)



(.....)

السؤال الثاني : حدد أسم ووظيفة أجزاء النبات في الصورة .



السؤال الثالث : ضع المفاهيم العلمية التالية عند العبارات المناسبة لها:-

(البيئة – الخلايا – التكاثر)

- 1- ينتج المخلوق الحي أفراد من نوعه (.....) .
- 2- المكان الذي يعيش به المخلوق الحي (.....) .
- 3- وحدات بنائية تكون أجسام جميع المخلوقات الحية (.....)

نموذج الاجابة

اختبار مادة العلوم للصف الثالث
الابتدائي الفترة الأولى للفصل الدراسي
الأول

السؤال الأول: ضع (√) تحت المخلوقات الحية فيما يلي وعلامة (×) امام الأشياء غير الحية :-



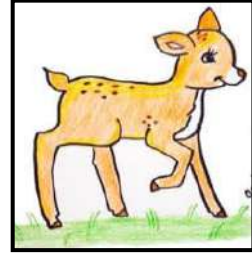
(..... ✓)



(.....)



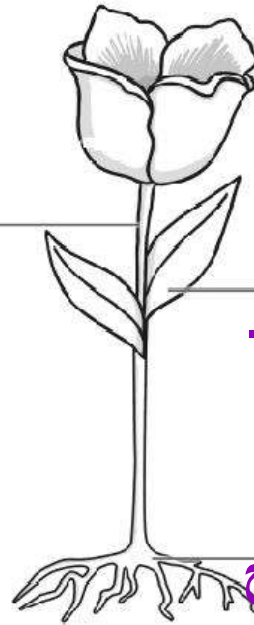
(..... ✓)



(..... ✓)

السؤال الثاني : حدد أسم ووظيفة أجزاء النبات في الصورة .

الاسم : **الساق**
الوظيفة : **نقل الماء وحمل الأوراق**



الاسم : **الأوراق**
الوظيفة : **صنع الغذاء وتقوم بعملية البناء الضوئي**

الاسم : **الجزور**
الوظيفة : **تمتص الماء والأملاح المعدنية وتثبت النبات**

السؤال الثالث : ضع المفاهيم العلمية التالية عند العبارات المناسبة لها:-

- (البيئة – الخلايا – التكاثر)
- 1- ينتج المخلوق الحي أفراد من نوعه (..... **التكاثر**)
 - 2- المكان الذي يعيش به المخلوق الحي (..... **البيئة**)
 - 3- وحدات بنائية تكون أجسام جميع المخلوقات الحية (..... **الخلايا**)

اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الثالث ابتدائي الفصل الدراسي الأول

٢٠

اسم الطالب:

اخترى الإجابة الصحيحة:



١- وحدة بناء أجسام جميع المخلوقات الحية هي:

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

٢- تثبت النباتات وتمتص الماء والأملاح المعدنية من التربة:

أ	الأوراق	ب	الساق	ج	الجزور	د	الازهار
---	---------	---	-------	---	--------	---	---------

٣- جزء في النبات يحمل داخله البذور:

أ	الساق	ب	الأوراق	ج	الثمرة	د	الجزور
---	-------	---	---------	---	--------	---	--------

٤- يسمى انتقال حبوب اللقاح من الجزء الذكري إلى الجزء الانثوي بـ:

أ	البناء الضوئي	ب	البذرة	ج	التلقيح	د	دورة الحياة
---	---------------	---	--------	---	---------	---	-------------

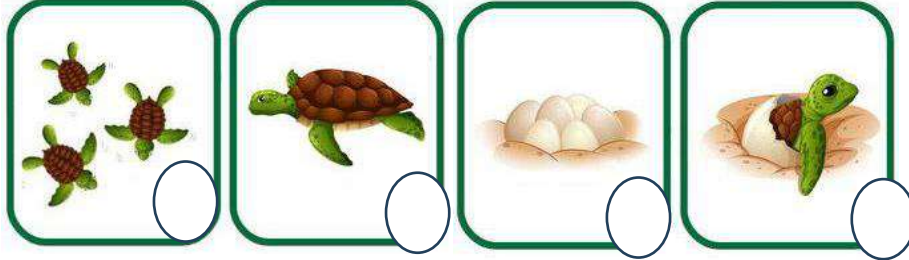
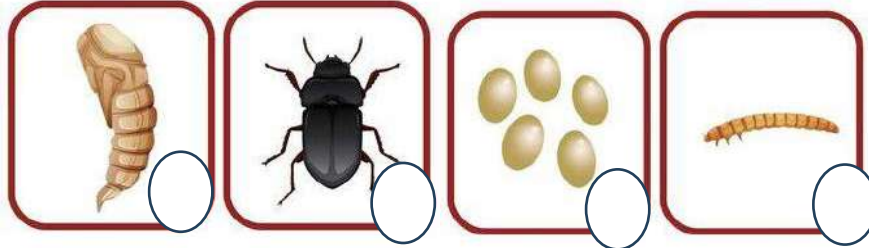
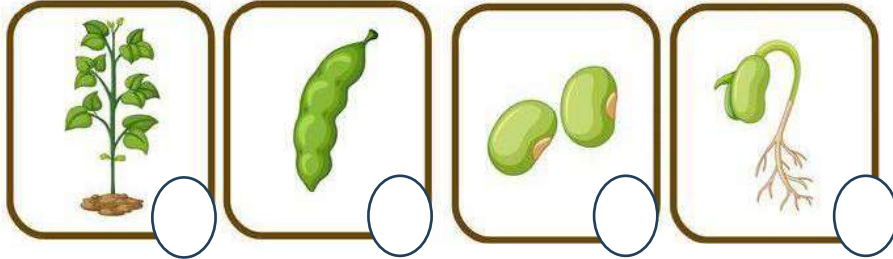
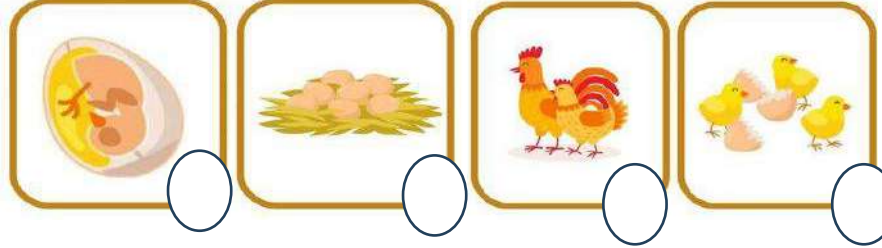
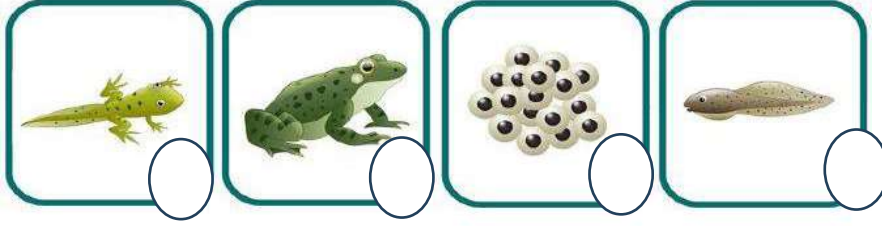
٥- الجزء الذي يقوم بصنع الغذاء عن طريق عملية البناء الضوئي:

أ	الأوراق	ب	الساق	ج	الجزور	د	الازهار
---	---------	---	-------	---	--------	---	---------

ضعي علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:



١- المخلوقات الحية تنمو وتستجيب وتتكاثر.	☐
٢- بعض الحيوانات يتغير شكلها في اثناء دورة حياتها ويسمى ذلك التحول.	☐
٣- يبدأ الجمل حياة بيضة.	☐
٤- يمر الضفدع بدورة حياة بالتحول.	☐
٥- النباتات التي لها ازهار تسمى بالنباتات الزهرية.	☐



انتهت الأسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

المعلمة: أمل الزهراني

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم منطقة
مدرسة

وزارة التعليم

الصف: ثالث ابتدائي
اليوم:
التاريخ: / / ١٤٤٧ هـ

اختبار الفترة لمادة العلوم للصف الثالث ابتدائي الفصل الدراسي الأول

٢٠

اسم الطالبة:

اخترى الإجابة الصحيحة:



١- وحدة بناء أجسام جميع المخلوقات الحية هي:

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

٢- تثبت النباتات وتمتص الماء والأملاح المعدنية من التربة:

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

٣- جزء في النبات يحمل داخله البذور:

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

٤- يسمى انتقال حبوب اللقاح من الجزء الذكري إلى الجزء الانثوي بـ:

أ	البناء الضوئي	ب	البذرة	ج	التلقيح	د	دورة الحياة
---	---------------	---	--------	---	---------	---	-------------

٥- الجزء الذي يقوم بصنع الغذاء عن طريق عملية البناء الضوئي:

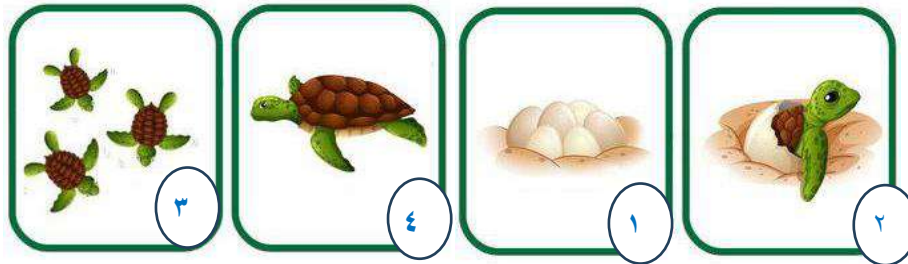
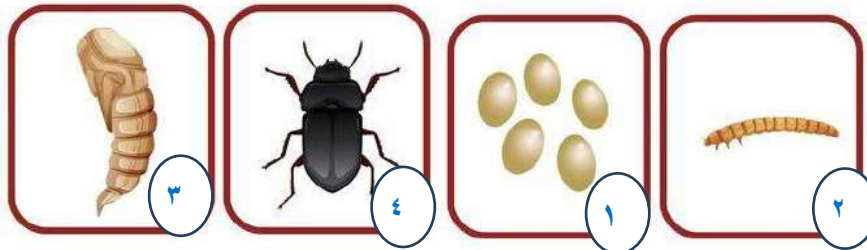
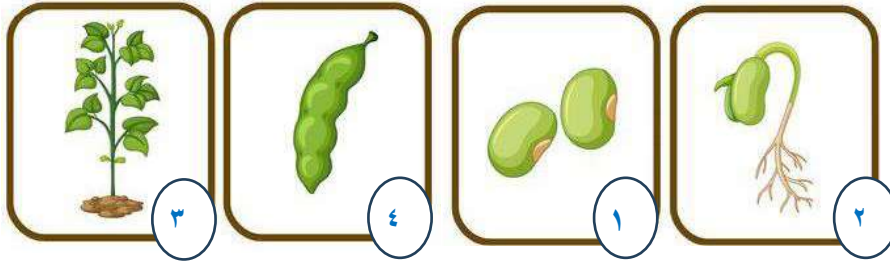
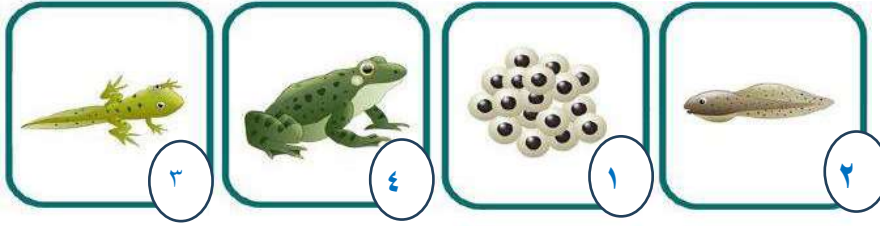
أ	الأوراق	ب	الساق	ج	الجذور	د	الازهار
---	---------	---	-------	---	--------	---	---------

ضعي علامة ✓ أو ✗ امام العبارات التالية:



١- المخلوقات الحية تنمو وتستجيب وتتكاثر.	✓
٢- بعض الحيوانات يتغير شكلها في اثناء دورة حياتها ويسمى ذلك التحول.	✓
٣- يبدأ الجمل حياة بيوضة.	✗
٤- يمر الضفدع بدورة حياة بالتحول.	✓
٥- النباتات التي لها ازهار تسمى بالنباتات الزهرية.	✓

رتبى دورة حياة المخلوقات الحية التالية:



انتهت الأسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

العلماء: أمل الزهراني

اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول لمادة العلوم الصف الثالث ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب /

السؤال الأول

١٠

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

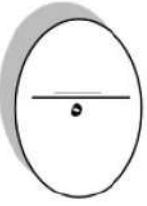
١	المخلوقات الحية تنمو وتتكاثر	()
٢	توجد البذرة داخل الثمرة	()
٣	التلقيح هو انتقال حبوب اللقاح من الجزء الذكري الى الجزء الانثوي في الزهرة	()
٤	الثدييات مثل الجمل لاتمر بمراحل التحول	()
٥	تقوم الجذور بامتصاص الماء والاملاح من التربة	()
٦	دورة حياة الخنفساء بيضة ثم يرقة ثم عذراء ثم خنفساء مكتملة النمو	()
٧	الخلية هي وحدة بناء اجسام المخلوقات الحية	()
٨	يوجد داخل البذرة جنين	()
٩	الاستجابة هي قدرة المخلوق على التفاعل مع البيئة	()
١٠	تنتج الزهرة حبوب اللقاح	()

السؤال الثاني

ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب فيما يلي؟

(الحشرات - التحول - التكاثر - البذرة - الورقة)

١	تقوم بعملية البناء الضوئي
٢	هو تغير بعض اشكال الحيوانات اثناء دورة حياتها
٣	تقوم بنقل حبوب اللقاح
٤	هو تركيب ينمو ثم يصبح نبات جديد
٥	 انتاج افراد جديدة من نفس النوع



اكتب دورة حياة الضفدع ؟

السؤال الثالث

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

أبوراكان

نموذج الاجابة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول لمادة العلوم الصف الثالث ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب /

السؤال الأول

١٠

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

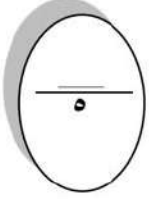
(√)	المخلوقات الحية تنمو وتتكاثر	١
(√)	توجد البذرة داخل الثمرة	٢
(√)	التلقيح هو انتقال حبوب اللقاح من الجزء الذكري الى الجزء الانثوي في الزهرة	٣
(√)	الثدييات مثل الجمل لا تمر بمراحل التحول	٤
(√)	تقوم الجذور بامتصاص الماء والاملاح من التربة	٥
(√)	دورة حياة الخنفساء بيضة ثم يرقة ثم عذراء ثم خنفساء مكتملة النمو	٦
(√)	الخلية هي وحدة بناء اجسام المخلوقات الحية	٧
(√)	يوجد داخل البذرة جنين	٨
(√)	الاستجابة هي قدرة المخلوق على التفاعل مع البيئة	٩
(√)	تنتج الزهرة حبوب اللقاح	١٠

السؤال الثاني

ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب فيما يلي؟

(الحشرات - التحول - التكاثر - البذرة - الورقة)

١	تقوم بعملية البناء الضوئي الورقة
٢	هو تغير بعض اشكال الحيوانات اثناء دورة حياتها التحول
٣	تقوم بنقل حبوب اللقاح الحشرات
٤	هو تركيب ينمو ثم يصبح نبات جديد البذرة
٥	التكاثر انتاج افراد جديدة من نفس النوع



اكتب دورة حياة الضفدع ؟

السؤال الثالث

بيضة -- ابو ذنبية -- ضفدع صغير -- ضفدع كبير

موقع
مادنتري

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

أوراكان



الدرجة

نموذج اختبار

الفصل

الثالث

الصف

اسم الطالب

المادة

علوم

السؤال الأول : نختار الإجابة الصحيحة

١. عندما يميل النبات نحو الضوء، فإن هذه تسمى:

- ☐ أ نمواً ☐ ب استجابة ☐ ج تكاثراً ☐ د غذاء

٢. أي من الأمثلة التالية يعد مثلاً على النمو؟

- ☐ أ هروب الأرنب من الثعلب ☐ ب تحول الطفل إلى بالغ ☐ ج سقوط أوراق الأشجار ☐ د إنتاج الشجرة للبذور

٣. لماذا تحتاج المخلوقات الحية إلى الغذاء؟

- ☐ أ للتنفس فقط ☐ ب للحصول على الطاقة ☐ ج للاختباء من الأعداء ☐ د للتكاثر فقط

٤. ما الغاز الذي تحتاجه النباتات لصنع غذائها؟

- ☐ أ الأكسجين فقط ☐ ب ثاني أكسيد الكربون ☐ ج الهيدروجين ☐ د النيتروجين

٥. أي من هذه الجذور يعتبر جذراً وتدياً؟

- ☐ أ جذر البصل ☐ ب جذر القمح ☐ ج جذر الجزر ☐ د جذر النعناع

٦. ما الوظيفة الرئيسية للأوراق؟

- ☐ أ تثبيت النبات ☐ ب صنع الغذاء ☐ ج امتصاص الماء ☐ د حمل الأزهار

٧. أي من هذه السيقان تعتبر ساقاً خشبية صلبة؟

- ☐ أ ساق النعناع ☐ ب ساق البقدونس ☐ ج ساق النخيل ☐ د ساق الكرفس

٨. ما اسم الجزء الصغير في البذرة الذي يستمد الغذاء؟

- ☐ أ الثمرة ☐ ب الجنين ☐ ج الغلاف ☐ د الساق

٩. ماذا تحتاج البذرة لتبدأ في النمو؟

- ☐ أ الماء والهواء وحرارة مناسبة ☐ ب الضوء والتربة فقط ☐ ج الحشرات والرياح ☐ د الثلج والجليد

١٠. ما اسم العملية التي تندمج فيها حبة اللقاح مع البويضة؟

- ☐ أ التكاثر ☐ ب النمو ☐ ج التلقيح ☐ د الاستجابة

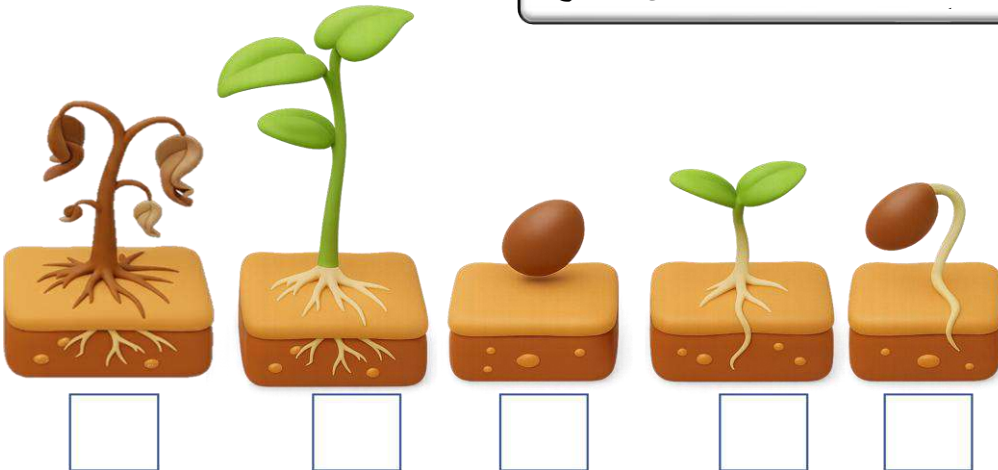
السؤال الثاني : أ - نضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة

١.	تستجيب المخلوقات الحية للتغيرات في البيئة من حولها.
٢.	الحيوانات تصنع غذاءها بنفسها مثل النباتات.
٣.	يمكننا رؤية الخلايا بالعين المجردة لأنها كبيرة.
٤.	وظيفة الساق هي نقل الماء من الجذور إلى الأوراق.
٥.	الزهرة هي جزء من النبات يكوّن البذور.

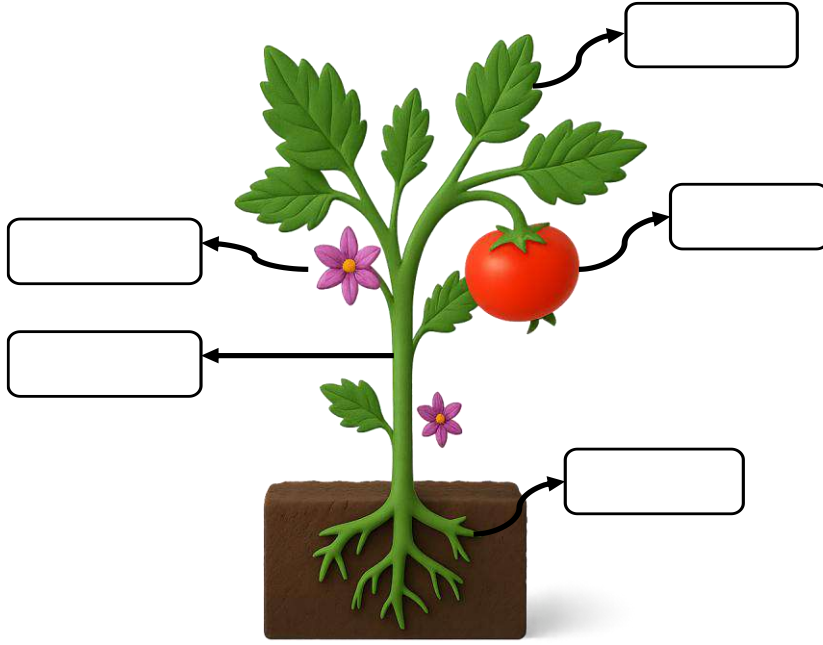
السؤال الثاني ب - نكمل العبارات التالية بوضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب

الجذور	الاستجابة	الأكسجين	التكاثر	الخلايا	المجهر
١.	عملية إنتاج المخلوق الحي لأفراد من نوعه تسمى :				
٢.	تتكون أجسام جميع المخلوقات الحية من وحدات صغيرة تسمى :				
٣.	نستخدم لرؤية الخلايا لأنها صغيرة جداً.				
٤.	تمتص : الماء والأملاح المعدنية من التربة لتغذية النبات.				
٥.	تنتج الأوراق غاز : الذي تحتاجه معظم المخلوقات الحية للتنفس.				

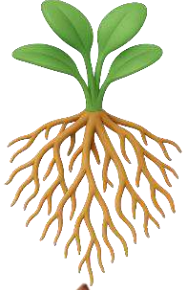
السؤال الثاني ج - نرتب مراحل نمو البذرة حتى تصبح



السؤال الثالث أ - نسمي الأجزاء المشار إليها لهذا النبات



السؤال الثالث ب - نصل كل صورة مع الوصف المناسب لها

☐

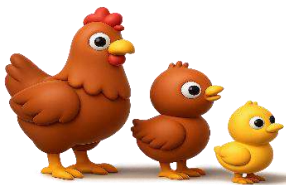
☐ استجابة

☐

☐ نمو

☐

☐ جذور ليفية

☐

☐ أوراق ابرية

☐

☐ تلقيح

نموذج الاجابة

نموذج اختبار

الدرجة

المادة

اسم الطالب

الصف

الفصل

علوم

السؤال الأول : نختار الإجابة الصحيحة

١. عندما يميل النبات نحو الضوء، فإن هذه تسمى:

☐ د غذاء

☐ ج تكاثراً

☒ ب استجابة

☐ أ نمواً

٢. أي من الأمثلة التالية يعد مثلاً على النمو؟

☐ د إنتاج الشجرة للبذور

☐ ج سقوط أوراق الأشجار

☒ ب تحول الطفل إلى بالغ

☐ أ هروب الأرنب من الثعلب

٣. لماذا تحتاج المخلوقات الحية إلى الغذاء؟

☐ د للتكاثر فقط

☐ ج للاختباء من الأعداء

☒ ب للحصول على الطاقة

☐ أ للتنفس فقط

٤. ما الغاز الذي تحتاجه النباتات لصنع غذائها؟

☐ د النيتروجين

☐ ج الهيدروجين

☒ ب ثاني أكسيد الكربون

☐ أ الأكسجين فقط

٥. أي من هذه الجذور يعتبر جذراً وتدياً؟

☐ د جذر النعناع

☒ ج جذر الجزر

☐ ب جذر القمح

☐ أ جذر البصل

٦. ما الوظيفة الرئيسية للأوراق؟

☐ د حمل الأزهار

☐ ج امتصاص الماء

☒ ب صنع الغذاء

☐ أ تثبيت النبات

٧. أي من هذه السيقان تعتبر ساقاً خشبية صلبة؟

☐ د ساق الكرفس

☒ ج ساق النخيل

☐ ب ساق البقدونس

☐ أ ساق النعناع

٨. ما اسم الجزء الصغير في البذرة الذي يستمد الغذاء؟

☐ د الساق

☐ ج الغلاف

☒ ب الجنين

☐ أ الثمرة

٩. ماذا تحتاج البذرة لتبدأ في النمو؟

☐ د الثلج والجليد

☐ ج الحشرات والرياح

☐ ب الضوء والتربة فقط

☒ أ الماء والهواء وحرارة مناسبة

١٠. ما اسم العملية التي تندمج فيها حبة اللقاح مع البويضة؟

☐ د الاستجابة

☒ ج التلقيح

☐ ب النمو

☐ أ التكاثر

السؤال الثاني : أ - نضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (X) أمام العبارة الخاطئة

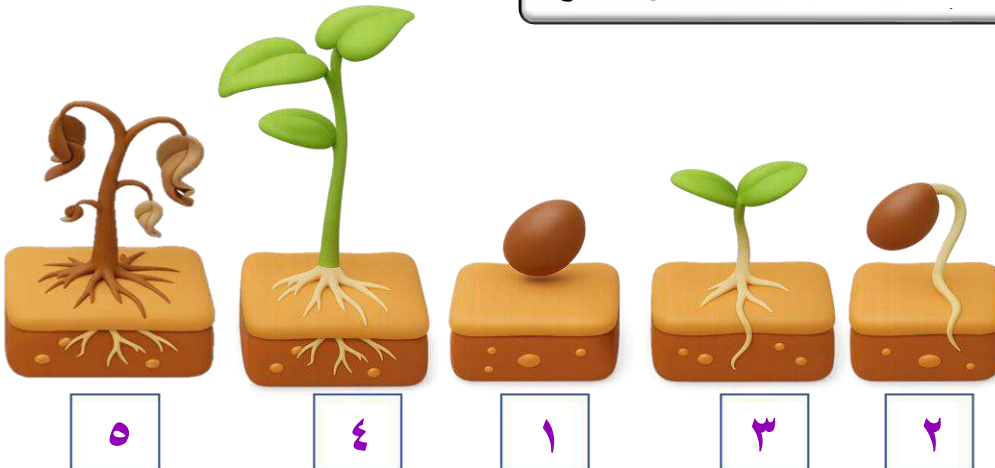
✓	١. تستجيب المخلوقات الحية للتغيرات في البيئة من حولها.
X	٢. الحيوانات تصنع غذاءها بنفسها مثل النباتات.
X	٣. يمكننا رؤية الخلايا بالعين المجردة لأنها كبيرة.
✓	٤. وظيفة الساق هي نقل الماء من الجذور إلى الأوراق.
✓	٥. الزهرة هي جزء من النبات يكون البذور.



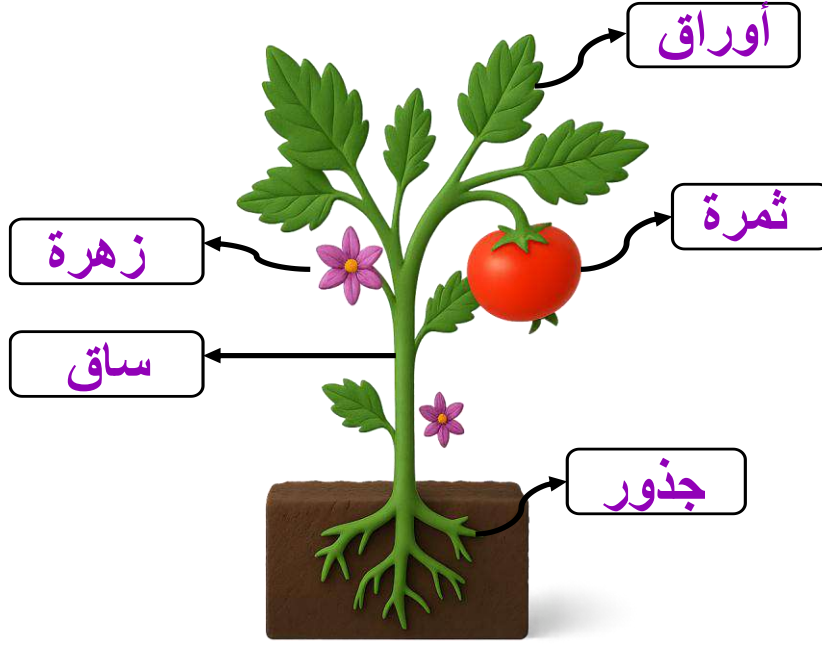
السؤال الثاني ب - نكمل العبارات التالية بوضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب

الجذور	الاستجابة	الأكسجين	التكاثر	الخلايا	المجهر
١. عملية إنتاج المخلوق الحي لأفراد من نوعه تسمى : التكاثر					
٢. تتكون أجسام جميع المخلوقات الحية من وحدات صغيرة تسمى الخلايا					
٣. نستخدم المجهر لرؤية الخلايا لأنها صغيرة جداً.					
٤. تمتص الجذور الماء والأملاح المعدنية من التربة لتغذية النبات.					
٥. تنتج الأوراق غاز الأكسجين الذي تحتاجه معظم المخلوقات الحية للتنفس.					

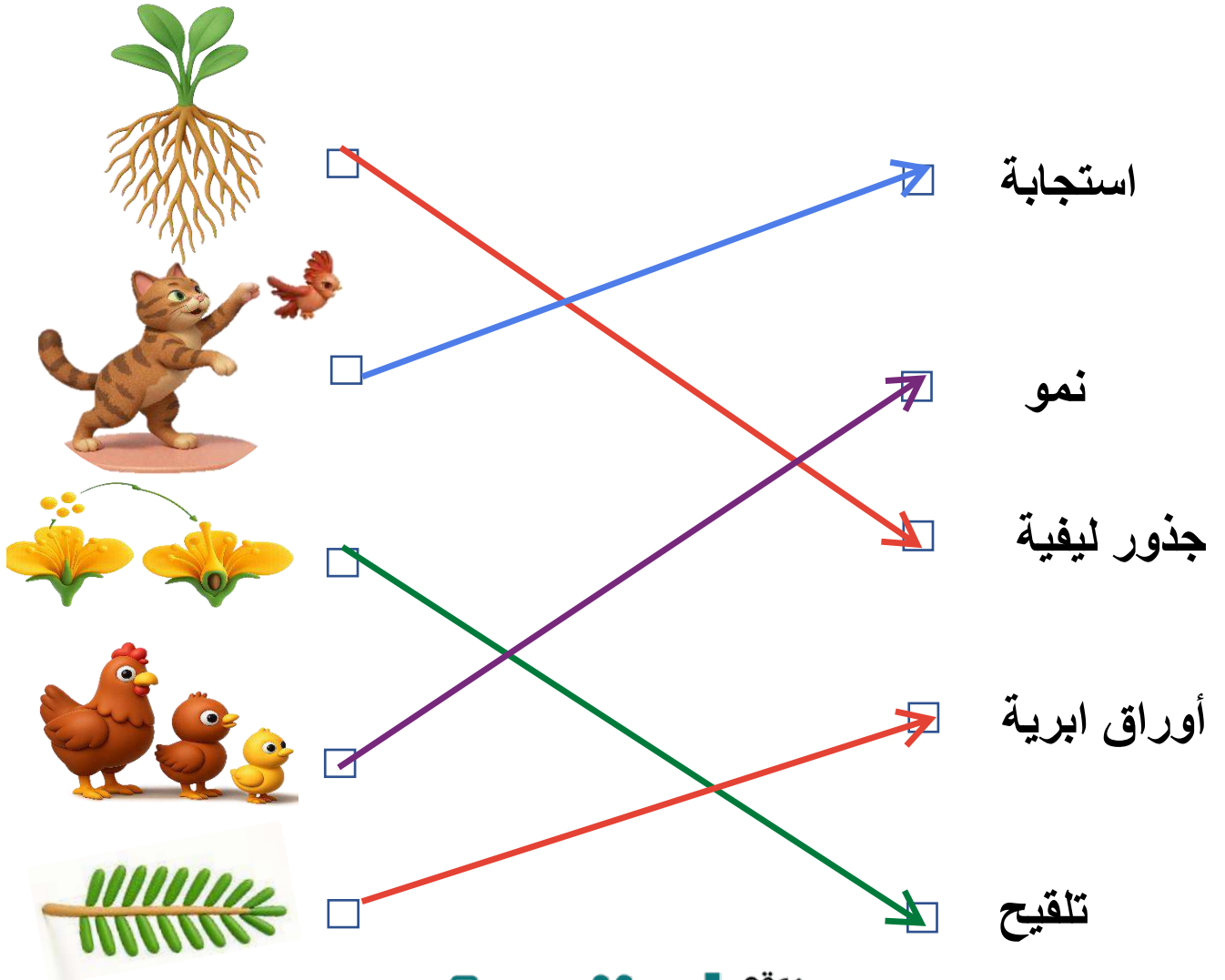
السؤال الثاني ج - نرتب مراحل نمو البذرة حتى تصبح



السؤال الثالث أ - نسمي الأجزاء المشار إليها لهذا النبات



السؤال الثالث ب - نصل كل صورة مع الوصف المناسب لها





اسم الطالب/ة

اختبار مادة العلوم للصف الثالث الابتدائي ١٤٤٧ هـ

السؤال الأول: أكمل/ي الجدول التالي : (أتوقع - أسأل - أضع خطة - اتبع الخطة)

الطريقة العلمية
ألاحظ

السؤال الثاني : ضع /ي كلمة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

- ١- من خصائص المخلوقات الحية " النمو " ()
 ٢- البيئة هي المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي ()

السؤال الثالث: أكمل/ي الفراغ التالي حاجات المخلوقات الحية:

- ١- من حاجات المخلوقات الحية: المكان و..... و.....
 ٢- تُسمى الوحدة الأساسية لبناء أجسام المخلوقات الحي ب و.....

السؤال الرابع : أ / صل/ي بين الرسم وبياناته ووظائف كل جزء:

ورقة
زهرة
جذور
الساق



ب/ أكتب/ي اسم الجزء المسؤول عن الوظائف الآتية:

- ١- نقل الماء وحمل الأوراق (.....)
 ٢- صنع الغذاء وتقوم بعملية البناء الضوئي (.....)
 ٣- تمتص الماء والأملاح المعدنية وتثبت النبات (.....)

نموذج الإجابة

اختبار مادة العلوم للصف الثالث الابتدائي ١٤٤٧ هـ

السؤال الأول: أكمل/ي الجدول التالي : (أتوقع - أسأل - أضع خطة - اتبع الخطة)

الطريقة العلمية
ألاحظ
أسأل
أتوقع
أضع خطة
اتبع الخطة

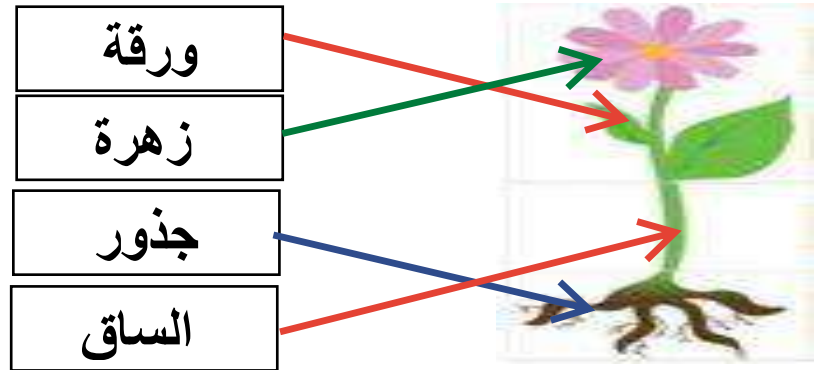
السؤال الثاني : ضع /ي كلمة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

- ١- من خصائص المخلوقات الحية " النمو- " (✓)
٢- البيئة هي المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي (✓)

السؤال الثالث: أكمل/ي الفراغ التالي حاجات المخلوقات الحية:

- ١- من حاجات المخلوقات الحية: المكان و..... والماء..... والغذاء..... والغازات.....
٢- تُسمى الوحدة الأساسية لبناء أجسام المخلوقات الحية بـ الخلية.....

السؤال الرابع : أ / صل/ي بين الرسم وبياناته ووظائف كل جزء:



ب/ أكتب/ي اسم الجزء المسؤول عن الوظائف الآتية:

- ١- نقل الماء وحمل الأوراق (..... الساق.....)
٢- صنع الغذاء وتقوم بعملية البناء الضوئي (..... الورقة.....)
٣- تمتص الماء والأملاح المعدنية وتثبت النبات (..... الجذور.....)

اختبار (الفترة) لمادة العلوم للصف الثالث الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٧ هـ

درجة

20

الدرجة الكلية

اسم الطالبية :

السؤال الأول :

10

(أ) اختاري الإجابة الصحيحة من البدائل التالية :

1 (أول خطوة من خطوات الطريقة العلمية هي :			
(أ) أسأل	(ب) أستنتج	(ج) ألاحظ	(د) أفترض
2 (أي مما يلي يعد من المخلوقات الحية :			
(أ) الرمل	(ب) النبات	(ج) الصخرة	(د) الماء
3- جزء صغير في البذرة يستمد غذاؤه لينمو :			
(أ) الجنين	(ب) القشرة	(ج) الغذاء	(د) الجذر
4- مكان الذي يعيش المخلوق الحي و ما يحيط به من مخلوقات حية و أشياء غير حية :			
(أ) البيئة	(ب) المناخ	(ج) التحول	(د) التكيف
5- ينتج المخلوق الحي أفراداً من نوعه:			
(أ) التكاثر	(ب) التحول	(ج) الاستجابة	(د) النمو
٦- تغلف بعض الحشرات في اثناء دورة حياتها بقشرة صلبة في مرحلة :			
(أ) اليرقة	(ب) العذراء	(ج) البيضة	(د) الحشرة مكتملة النمو

ب (ضعي المصطلح العلمي أمام المفهوم المناسب فيما يأتي:

(الخلايا – البناء الضوئي- البذرة -التحول)

المصطلح العلمي	العبارات
.....	عملية تصنع فيها النباتات غذاؤها
.....	وحدات بنائية تكون أجسام المخلوقات الحية
.....	سلسلة من التغيرات يمر بها المخلوق الحي في نموه
.....	تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصير نبات جديد

ج (رتبي الصور التي أمامك لتكوني دورة حياة الضفدع :



10

السؤال الثاني :

أ (/ ضعي أشاره (√) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخاطئة :

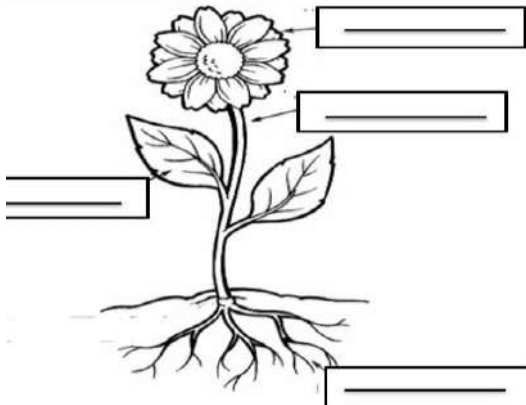
العبارة	العلامة
1- البرمائيات والحشرات تبدأ دورة حياتها بالبيض.	
2- الجزء المذكر في الزهرة ينتج حبوب اللقاح.	
3- تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش إلى صخور.	
4- الخلايا صغيرة جداً لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة .	

ب (اكمل الفراغات التالية بالكلمات التي أمامك :

(البيوض - البناء الضوئي - المكان - الزهرة)

- 1- نسمي العملية التي يصنع بها النبات غذاؤه بعملية
- 2- تتشابه الزواحف و الأسماك في دورات حياتها فهي تتكاثر ب
- 3- تتكون البذور في النباتات داخل

ج (على الرسم الذي أمامك ضعي رقم كل جزء من أجزاء النبتة و وظيفته في المكان المناسب :



1- الساق وظيفته يحمل الأوراق

2- الجذر وظيفته يثبت النبات في التربة

3 - الأوراق وظيفتها تصنع الغذاء

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق و السداد