

**السؤال 1: املأ الفراغ بالكلمة المناسبة:**

الحشرات	الصحراء	البرعم	البادرة	الثمرة
التربة	أسود الجبال	الأسماك	دورة الحياة	تلد

- (1) تمتص الجذور الماء والمواد الغذائية من \_\_\_\_\_.
- (2) تحصل \_\_\_\_\_ على غذائها من داخل البذرة قبل نمو الجذور.
- (3) تستطيع \_\_\_\_\_ التنفس تحت الماء عن طريق الخياشيم.
- (4) \_\_\_\_\_ القبط والدلافين صغارها لأنها من الثدييات.
- (5) تحيط \_\_\_\_\_ بالبذرة لتحافظ على سلامتها.
- (6) \_\_\_\_\_ لها أرجل قوية و مخالب حادة تساعد على الحصول على الغذاء.
- (7) توضح \_\_\_\_\_ كيف ينمو الكائن الحي ويعيش ثم يموت.
- (8) عندما تنمو البذور تصبح \_\_\_\_\_ ثم بادرة.
- (9) تعيش \_\_\_\_\_ على اليابسة ولها 3 أجزاء للجسم.
- (10) نباتات \_\_\_\_\_ سيقانها سميكة وأوراقها شائكة.

**السؤال 2: صل مايلي:**

تنمو في مجموعات

الصحراء

سيقانها سميكة

المنطقة القطبية

جذورها قريبة من سطح الأرض

أوراقها شائكة

**السؤال 3: رتب دورة الحياة التالية:**

( )

برعم



( )

بذرة



( )

بادرة



( )

بذرة ذات جذور



**السؤال 4: لَوّن الطرق التي تخبر بها الحيوانات بعضها عن أماكن وجود الغذاء:**

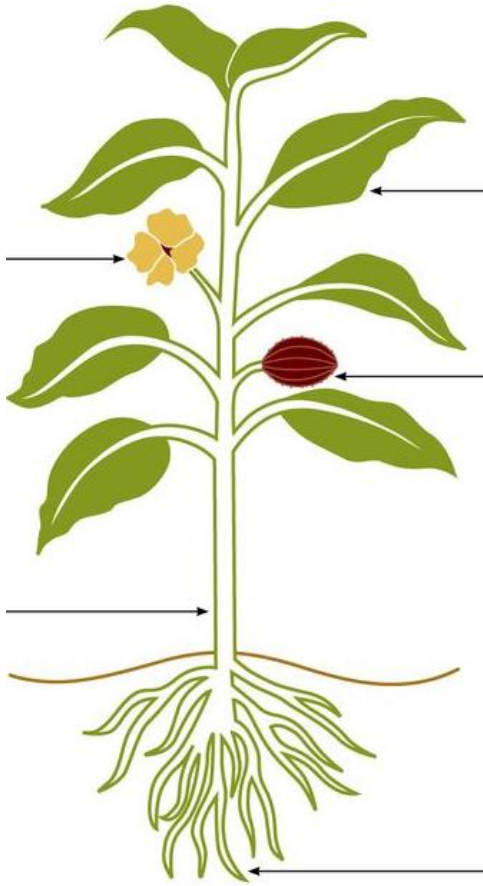
أصوات

الكلام

إصدار  
روائح

تحريك  
أجسامها

**السؤال 5: اكتب جزء النبات المسؤول عما يلي: (ساق - جذور - زهرة - ثمرة - أوراق)**



- (أ) يمتص الماء والمواد الغذائية من التربة. (.....)
- (ب) ينتج البذور. (.....)
- (ت) يحيط بالبذرة ويحافظ عليها. (.....)
- (ث) يحمل النبتة. (.....)
- (ج) ينتج الغذاء. (.....)
- (ح) ينقل الماء والمواد الغذائية للنبتة. (.....)
- (خ) يثبت النبات. (.....)

**السؤال 6: حوّل الإجابة الصحيحة:**

تشابه النباتات في الأجزاء وتختلف في الأشكال والأنواع.

- (أ) صح (ب) خطأ

1) من النباتات التي نأكل جذورها:

- (أ) البقدونس (ب) الجزر (ج) القرعة

(2) من طرق نمو النبات:

(أ) من نبات كامل (ب) قطع جزء من الساق (ج) أوب صحيحان

---

(3) أجزاء البذرة:

(أ) الساق والأوراق والجذور (ب) البادرة وغذاؤها والغلاف الخارجي

---

(4) تحتاج النباتات إلى الماء والهواء و \_\_\_\_\_ لصنع غذائها:

(أ) المأوى (ب) الشمس (ج) الملابس

---

(5) يحتاج نبات \_\_\_\_\_ إلى الكثير من ضوء الشمس ليعيش.

(أ) الأرز (ب) الخس (ج) دوار الشمس

---

(6) يحتاج نبات الأرز إلى \_\_\_\_\_ ليبقى على قيد الحياة.

(أ) الكثير من الماء (ب) الكثير من الهواء (ج) الكثير من ضوء الشمس

---

(7) الموطن البيئي قد يكون:

(أ) يابسة فقط (ب) ماء فقط (ج) يابسة أو ماء

---

السؤال 7: صل ما يلي:



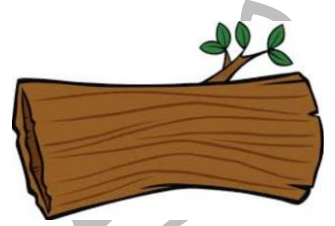
جذور طويلة وعميقة



ساق الشجرة السميك



نبات ينمو أفقياً



نأكل بذورها



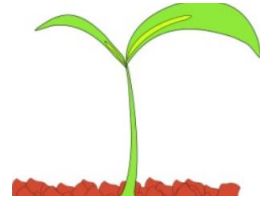
تتحول إلى ثمرة



تنقل البذور إلى مكان جديد



نبات صغير



يغطي جسمها الشعر

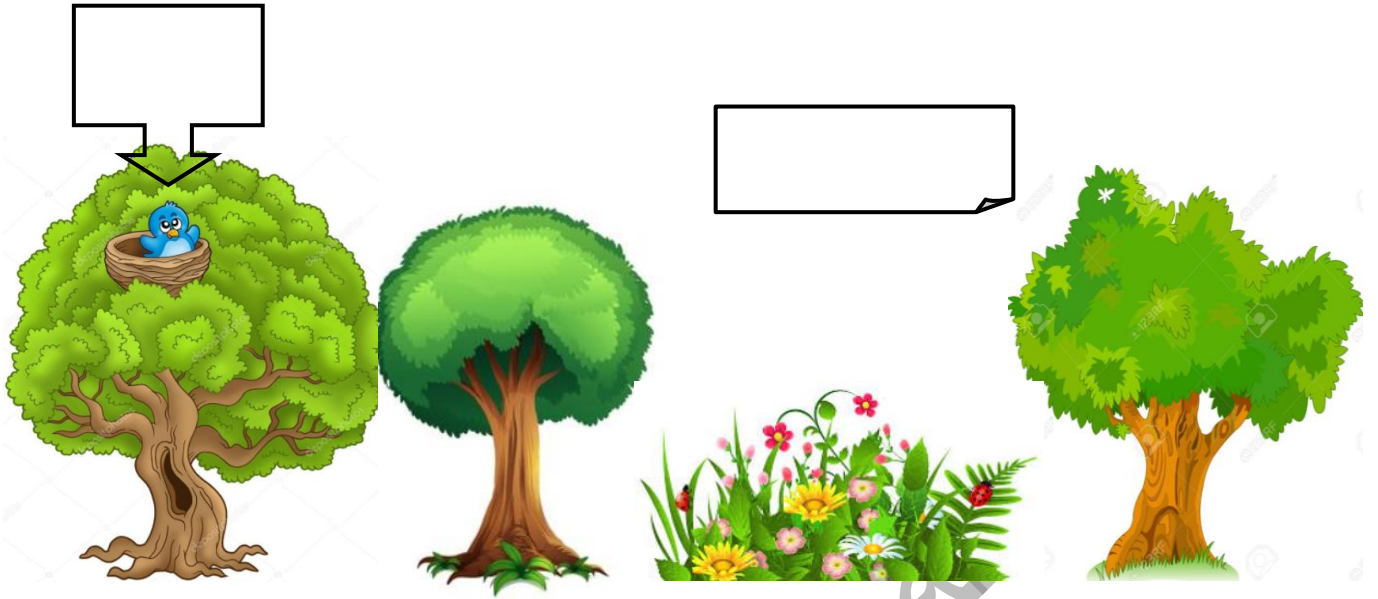


تضع البيض



تعيش في اليابسة والماء

السؤال 8: أ) اكتب (المأوى - الموطن البيئي) في مكانها الصحيح:

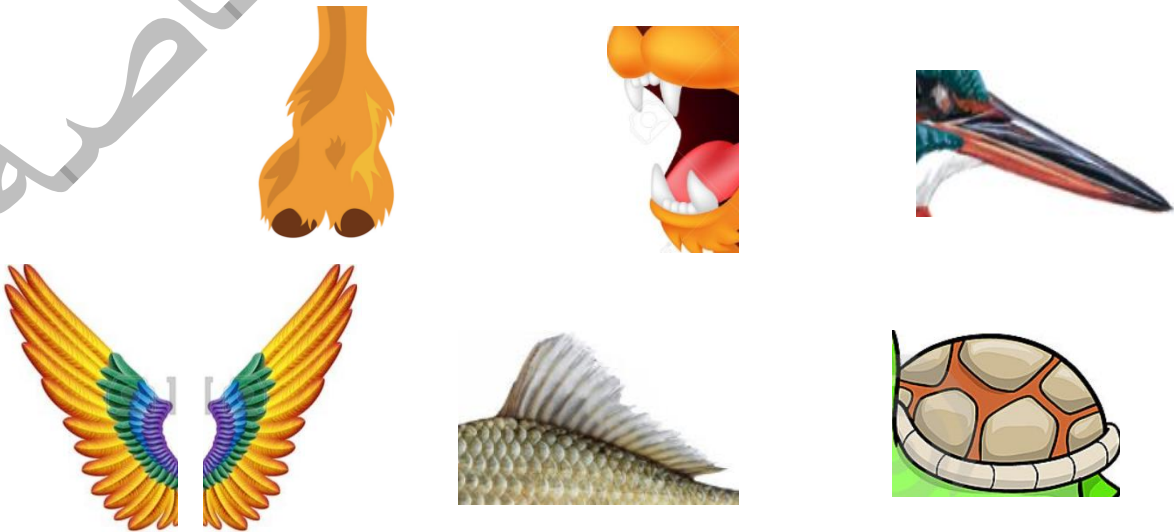


ب) حوط العبارة الصحيحة:

(1) الموطن البيئي هو بيت الحيوان, وهو جزء من المأوى.

(2) المأوى هو بيت الحيوان, وهو جزء من الموطن البيئي.

السؤال 9: حوط أجزاء جسم الطائر التي تساعده في الحصول على الغذاء:





**السؤال 10:** ضع ✓ تحت الأجزاء التي تستخدمها الحيوانات (للتنفس):

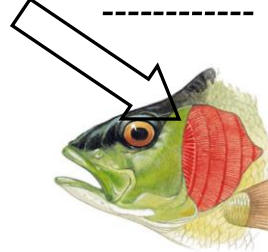
الرئتان



الأرجل



الخياشيم



العيون



**السؤال 11:** صل طرق نمو النبات بصورتها الصحيحة :



تنمو من البذور



قطع جزء من النبات



من نبات مكتمل النمو



بالدين نحيا ... بالعلم نُزهر

