

الشعبة: ()

الصف: الرابع

اسم الطالب / ة :

(4 علامات)

السؤال الاول : أكمل الفراغات في المصطلح المناسب

- * () هُوَ قُدْرَةُ الْكَائِنِ الْحَيِّ عَلَى إِنتَاجِ أَفْرَادٍ جَدِيدَةٍ .
- * () تَغْيِيرَاتٌ تَحْدُثُ لِلْكَائِنِ الْحَيِّ فِي شَكْلِهِ وَحَجْمِهِ وَكَثَلَتِهِ مَعَ مَرُورِ الزَّمَنِ
- * () هِيَ الْمَرَاهِلُ الْمُتَعاقِبَةُ الَّتِي يَمُرُّ بِهَا النَبَاتُ خِلَالِ حَيَاتِهِ
- * () هِيَ الْحَيَوَانَاتُ الْمُكْتَمِلَةُ النَّمُو الَّتِي تُسْتَطِيعُ أَنْ تُتَكَاثَرَ وَتُنتِجَ أَفْرَادَ جَدِيدَةٍ .

السؤال الثاني : بين مكونات الزهرة ثم أجب :



1. يسمى العضو الذكري :

(1) السداة (2) الكربة

2. تنتج البويضات في :

(1) المتك (2) المبيض (3) الميسم

3. النباتات الزهرية تنتج :

(1) مخاريط (2) أزهار

4. تنتج حبوب اللقاح في :

(2) السداة (2) المبيض (3) الميسم

5. يسمى العضو الانثوي :

(6) السداة (2) الكربة

7. من الامثلة على التكاثر بالدرنات

(1) الابصال (2) البطاطا

8. من الامثلة على التكاثر بالابصال :

(1) الابصال (2) البطاطا

السؤال الثالث : من خلال دراستك لمراحل التي يمر بها النبات خلال دورة أجب عما يلي ؟

- (1) عند توفر الظروف المناسبة للبذرة عند زراعتها في التربة، تبدأ البذرة بالانتفاخ ثم يظهر لها جذر صغير ثم تنمو لها ساق صغيرة و تتكون في قمتها ورقة أو ورقتين صغيرتين ، تسمى هذه المرحلة ()

- (2) ما اسم النبات الصغير المتكون في مرحلة الإنبات ؟ (_____)
 (3) عندما تنمو البادرة و يزداد طولها ثم تبدأ أجزاء النبات بالظهور خلال نموها حتى تصبح نبات مكتمل النمو فتتكون الجذور ثم الساق الذي يحمل الأوراق ثم تظهر الأزهار ، تسمى هذه المرحلة (_____)
 (4) عندما تنتج الأزهار ثمار بداخلها بذور ، تسمى هذه المرحلة (_____)

السؤال الرابع : من خلال دراستك لتكاثر الحيوانات أجب عما يلي :

1) حيوانات بالغة لا تشبه صغارها :

(أ) القطة (ب) الضفدع (ج) الكلب

2) مجموعات تتكاثر بالولادة مثل :

(أ) الثدييات (ب) الزواحف (ج) الحشرات

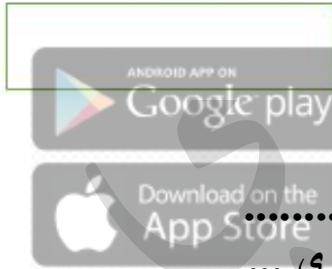
3) أول مرحلة من مراحل نمو الدجاجة

(أ) تفقس البيضة (ب) بيضة (ج) جنين (د) دجاجة (هـ) صوص

4) حيوانات بالغة تشبه صغارها :

(أ) القطة (ب) الضفدع

السؤال الخامس : اكتب مراحل دورة حياة الماعز



لا تنسى تحمل تطبيق دبرني على تلفونك

أكتب شيء لمعلمتك
التعب يزول و الإنجاز يبقى ، بالتوفيق يا صغاري ...

معلمة المادة : هبة المنفلوطي ☺