ورقة عمل

دورات الحياة

العلوم — الصف الخامس الابتدائي — الآباء والابناء

الاسم: الفصل: التاريخ:

1. ما المقصود بدورة الحياة؟

أ) شكل الكائن الحي الخارجي

ب) سلسلة مراحل من بداية الكائن حتى نضجه وتكاثره

ج) طريقة تغذية الكائن الحي

د) مكان عيش الكائن الحي

2. يمر الإنسان بتحول كامل يشبه تحول الفراشة

( ) صح ( ) خطأ

3. تخرج اليرقة من ..... ثم تدخل في شرنقة

4. أي كائن يشبه صغيره والده الكبير منذ الولادة؟

أ) الفراشة

ب) الضفدع

ج) الدجاجة

د) البعوض

5. تنتهي دورة حياة النبات بإنتاج بذور جديدة

( ) صح ( ) خطأ

6. اذكر مرحلتين من مراحل دورة حياة الفراشة

7. تسمى المرحلة التي يصبح فيها الكائن قادرًا على التكاثر مرحلة .....

8. ما الفرق الأساسي بين دورة حياة الفراشة ودورة حياة الدجاجة؟

أ) الفراشة لا تضع بيضًا

ب) الفراشة تمر بتحول كامل في الشكل بينما الدجاجة لا تتحول كثيرًا

ج) الدجاجة لا تنمو

د) لا يوجد فرق بينهما

9. اشرح بجملتين لماذا تعتبر دورات الحياة مهمة لاستمرار الكائنات الحية على الأرض

10. رتب المراحل التالية لدورة حياة الفراشة بشكل صحيح

أ) فراشة بالغة - بيضة - يرقة - شرنقة

ب) بيضة - يرقة - شرنقة - فراشة بالغة

ج) يرقة - بيضة - فراشة بالغة - شرنقة

د) شرنقة - يرقة - بيضة - فراشة بالغة