ورقة عمل

التكاثر

العلوم — الصف الخامس الابتدائي — الآباء والابناء

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. ما المقصود بالتكاثر؟

أ) نمو الكائن الحي

ب) إنتاج كائنات جديدة من نفس النوع

ج) موت الكائن الحي

د) حركة الكائن الحي

2. التكاثر الجنسي يحتاج إلى أبوين فقط.

( ) صح

( ) خطأ

3. التكاثر _____ ينتج فيه كائن جديد من كائن واحد فقط.

4. أي مما يلي مثال على التكاثر اللاجنسي؟

أ) ولادة عجل من بقرة

ب) زراعة عقلة نبات

ج) فقس بيضة دجاجة

د) ولادة مهر من فرس

5. في التكاثر اللاجنسي يشبه الناتج الكائن الأصلي تمامًا.

( ) صح

( ) خطأ

6. اذكر مثالين لكائنات تتكاثر تكاثرًا جنسيًا.

---

7. تنتقل _____ الوراثية من الآباء إلى الأبناء.

8. ما سبب التنوع في صفات الأبناء الناتجين عن التكاثر الجنسي؟

أ) وجود أبوين يحملان صفات مختلفة

ب) عدم وجود أبوين

ج) تشابه الأبناء مع الأصل تمامًا

د) عدم انتقال أي صفات

9. فسّر لماذا تعد عملية التكاثر مهمة لاستمرار الحياة على الأرض.

---

10. أي العبارات التالية صحيحة عن التكاثر الجنسي؟

أ) يحدث بوجود كائن واحد فقط

ب) لا ينتج عنه تنوع في الصفات

ج) يحتاج إلى خلية ذكرية وخلية أنثوية

د) لا يحتاج إلى أبوين