

الصحيح

العنف الأول:

- ضع (ص) أمام الإجابة الصحيحة و(خ) أمام الإجابة الخاطئة وصح الخطأ
- الإلماح هو حدث رئيسي في التكاثر الجنسي عند الكائنات الحية (ص)
- الإلماح الداخلي يتم في وسط بري خارج جسم الأنثى (خ)
- الإلماح الداخلي يتم في وسط بري داخل جسم الأنثى
- يكون جنين الحيوانات البيوضة في الوسط المائي محميًا بغلاف صلب (خ)
- يكون جنين الحيوانات البيوضة في الوسط المائي محميًا بغلاف من
- بيضة ملقحة ناتجة عن وضع بيوض في وسط مائي يتميز بظروف تهوية جيدة (خ)
- بيضة ملقحة ناتجة عن اتحاد بويضة تشكلها الأنثى ونطفة يشكلها الذكر

العنف الثاني:

يحيط بجنين بيضة الدجاجة ثلاثة مكونات أساسية .
اذكرها .

- أغلفة واقية (قوعة صلبة وغلاف مزدوج الأغشية)
- عناصر مغذية (صفار البيض وبياض البيض)
- غرفة هوائية

الجنين يظهر في بداية مرحلة الحضن كقرص منتشر على صفار البيض إنّه الرشيم

العنف الثالث:

- تظهر الوثيقة دورة حياة سمك التروتة.
- املا الفراغات بالبيانات المناسبة الآتية :
أنثى ، نطف ، بيضة ملقحة ، بويضات ، ذكر
حدث ضروري : الإلماح
نطف + بويضات = بيضة ملقحة