



المستوى: الخامسة ابتدائي (5AP) ماي: 2015

اختبار الفصل الثالث في مادة التربية العلمية

التمرين الأول:

- ضع (ص) أمام الإجابة الصحيحة و(خ) أمام الإجابة الخاطئة وصحح الخطأ
 - الإلقاح هو حدث رئيسي في التكاثر الجنسي عند الكائنات الحية ()
 - الإلقاح الداخلي يتم في وسط بري خارج جسم الأنثى ()
 - يكون جنين الحيوانات البيوضة في الوسط المائي محميا بغلاف صلب ()
 - بيضة ملقحة ناتجة عن وضع بيوض في وسط مائي يتميز بظروف تهوية جيدة ()

التمرين الثاني:

- يحيط بجنين بيضة الدجاجة ثلاثة مكونات أساسية .

اذكرها .

.....-

.....-

.....-

الجنين يظهر في بداية مرحلة الحضان كقرص منتشر على صفار البيض إنه

التمرين الثالث:

• تظهر الوثيقة دورة حياة سمك التروتة.

- املأ الفراغات بالبيانات المناسبة الآتية :

أنثى ، نطاف ، ذكر ، بويضات ، بيضة ملقحة

حدث ضروري : الإلقاح

نطاف + =