

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

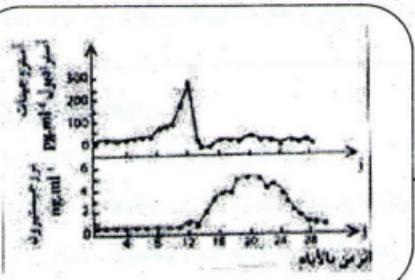
السنة الدراسية : 2016/2015	اختبار الثلاثي الثاني	المؤسسة: ثانوية بلعلى ابراهيم-بوزينة
اللقب:.....، الاسم:.....، الرقم:.....	في مادة علوم الطبيعة و الحياة	المستوى: 1ج م اداب
المدة الزمنية: ساعة و نصف		

التمرين الأول (05.5 ن)

يبين منحنيا الوثيقة -01- النسبة العادبة للأستراديول والبروجسترون في دم أنثى بالغة لقرد يدعى مكاك ريزوس.

س1: أنجز تحليلا مقارناً لمنحني الوثيقة.

التحليل:.....



س2: استخرج من المحنن مراحل الدورة المبيضية محددا فتراتها الزمنية و مميزاتها الهرمونية انطلاقا من منحنينات الوثيقة .1

ج2: المرحلة 1:.....

المرحلة 2:.....

س3: سم الظاهرة التي تفصل بين المرحلة 1 و 2 من الدورة المبيضية ثم قدم تعريفا لها.

ج3: اسم الظاهرة:.....

التعريف:.....

التمرين الثاني: (09 ن)

أجب بتصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد:

1- تميز الدورة الشهرية بدورتين دورة جنسية و دورة رحمية.(.....)

-1

2- أثناء المراحل التجريبية تتطور أحدى الجريبات إلى جريب ابتدائي و الذي ينفجر في فترة الإباضة محراً البويضة.(.....)

-2

3- ينفجر جريب دوغراف نتيجة انخفاض نسبة هرمونات المعقّد تحت السرير التخامي.(.....)

-3