

فرض الفصل الثاني في مادة علوم الطبيعة والحياة

الإسم..... اللقب..... العلامة.....

التمرين الأول :أكمل الفراغات:

تنتج عن عملية الاقحاح تغيرات تحدث على مستوى المبيض والرحم وتتمثل في :

تغير نشاط المبيض بعدم حدوث واستمرار نمو وتطوره.

المحافظة على بقاء مخاطية الرحم وتطورها يعود لارتفاع نسبة الهرمونات وهي والذي يفرزها.....

النسب المرتفعة للاستروجينات والبروجسترون تمارس مراقبة رجعيةعلى المعقد تحت السريري البصري النخامي ، من خلال هذه المراقبة يفرزكمية ضئيلة من وتمنع حدوث

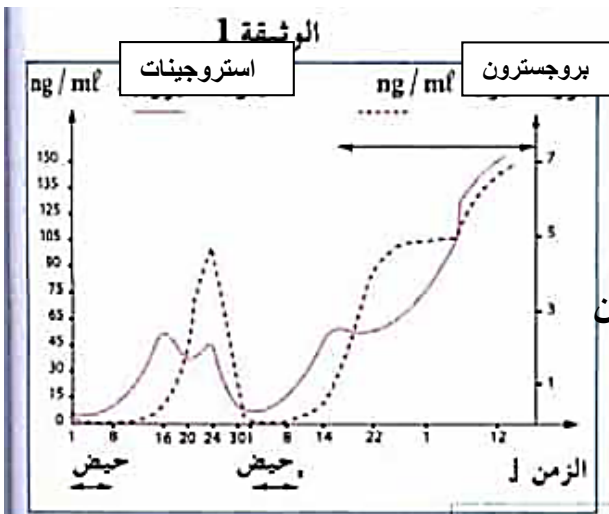
يحث كل من هرموني والاثداء على التطور دون افراز الحليب.

تتم الولادة بفضل التقلصات الدورية لجدار الرحم وتحت تأثير هرمونات جنسية هي و.....

التمرين الثاني:

الجزء 1: تعرضت السيدة سيرين الى توقف فجائي للحيض (الطمث) مما جعلها تزور طبيبا لمعرفة السبب.

1 اقترح فرضية لحالة السيدة سيرين



- من أجل معرفة حالة السيدة سيرين طلب منها الطبيب مجموعة من

التحاليل الطبية وكانت النتائج ممثلة في الوثيقة 1.

2- حل المنحى؟

