



سلسلة تمارين مراجعة للمحور الثالث

تمرين 1:

قامت امرأة متزوجة بشطب الأيام الموافقة لعادتها الشهرية (الحيض) على يومية حائطية ثلاثة أشهر متتالية : جوان و جويلية و أوت.

أوت	جويلية	جوان	
23 16 9 2 30	26 19 12 5	28 21 14 7	الاثنين
24 17 10 3 31	27 20 13 6	29 22 15 8	الثلاثاء
25 18 11 4	28 21 14 7	30 23 16 9	الأربعاء
26 19 12 5	29 22 15 8	24 17 10	الخميس
27 20 13 6	30 23 16 9	25 18 11	الجمعة
28 21 14 7	31 24 17 10	26 19 12	السبت
29 22 15 8	25 18 11	27 20 13	الأحد

حدد بداية كل دورة ونهايتها في كل شهر من الأشهر المدرجة في الروزنامة معللا إجابتك واستنتج من ذلك مدة تلك الدورات الجنسية :

توقف ظهور الحيض بعد شهر أوت ، بين سبب ذلك ؟

تمرين 2:

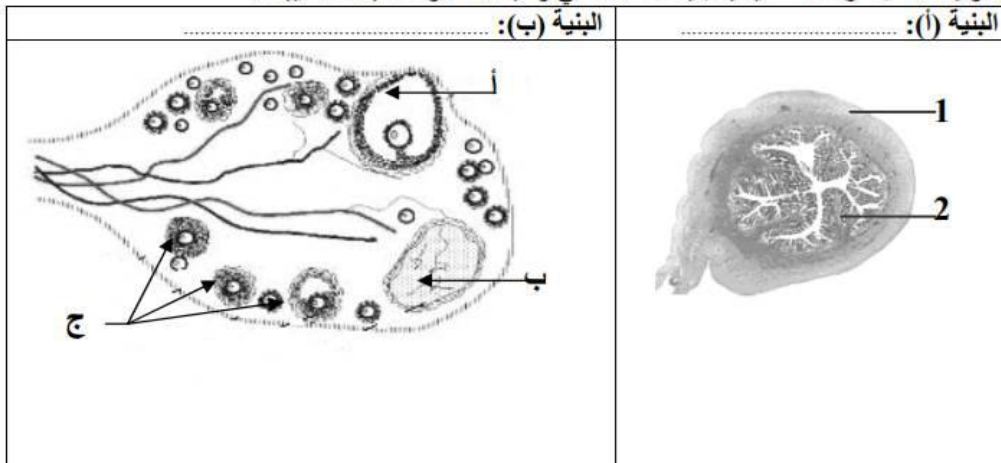
تكتسب مرحلة البلوغ أهمية خاصة في نمو جسم الإنسان ، إذ يتم خلالها النضج الجنسي.

1. ابرز مظاهر النضج الجنسي عند الفتى و الفتاة في شكل جدول.
2. تزوجت المرأة "س" من الرجل "ع" و بعد مدة من زواجهما ، ذهبت هذه المرأة إلى طبيبها الخاص فأخبرها بأنها حامل. فأرادت أن تستفسر عن المراحل التي جعلتها تكون حامل ، فأجابها الطبيب عن مختلف هذه المراحل بدقة منذ الجماع مع زوجها حتى حدوث الحمل . كيف كانت إجابة الطبيب؟

تمرين 3:

لمعرفة بعض مظاهر عمل الجهاز التناسلي الأنثوي، نقترح المعطيات التالية:

تمثل الوثيقة المقابلة رسما تخطيطيا لبنيات متدخلة في وظيفة التكاثر عند إناث الثدييات.



- 1- تعرف على البنيات (أ) و (ب) ، و أعط الاسم المناسب للأحرف و الأرقام.
 - 2- رتب الأحرف حسب نسق تطورها.
 - 3- حدد دور كل من الشكلين (أ) و (ب) الموضحين بالبنية (ب) و سم الحدث الذي يفصل بينهما
 - 4- في أي طور من دورة البنية (أ) تمت هذه الملاحظة؟
 - 5- لفهم العلاقة الوظيفية القائمة بين البنيات (أ) و (ب) ، ننجز التجارب التالية:
- تجربة 1: يؤدي استئصال المبيضين عند قردة بالغة إلى انقطاع الحيض و ضمور تدريجي للرحم.
- تجربة 2: يؤدي حقن نفس القردة بمستخلصات المبيضين إلى استرجاع نمو الرحم.



مرحبا بكم على منصة مراجعة



COLLEGE.MOURAJAA.COM



NEWS.MOURAJAA.COM

