

الاسم واللقب

التمرين الأول : اقرأ بتمعن وأملا الفراغات

1. المبيض عضو جنسي ، ينتج الخلايا الأنثوية، ويفرز.....
تؤثر علىالمستهدف
2. المبيض غدةذات إفراز داخلي ، تلقيمباشرة في الدم
3. الهرمون مادة تنتقل إلى الأعضاءفتغير من نشاطها
4. الفصللغدة النخامية هو الذي يفرز هرموني و FSH
5. تؤثر هرمونات الغدة النخامية على تطور وبالتالي ظهورالمبيضة

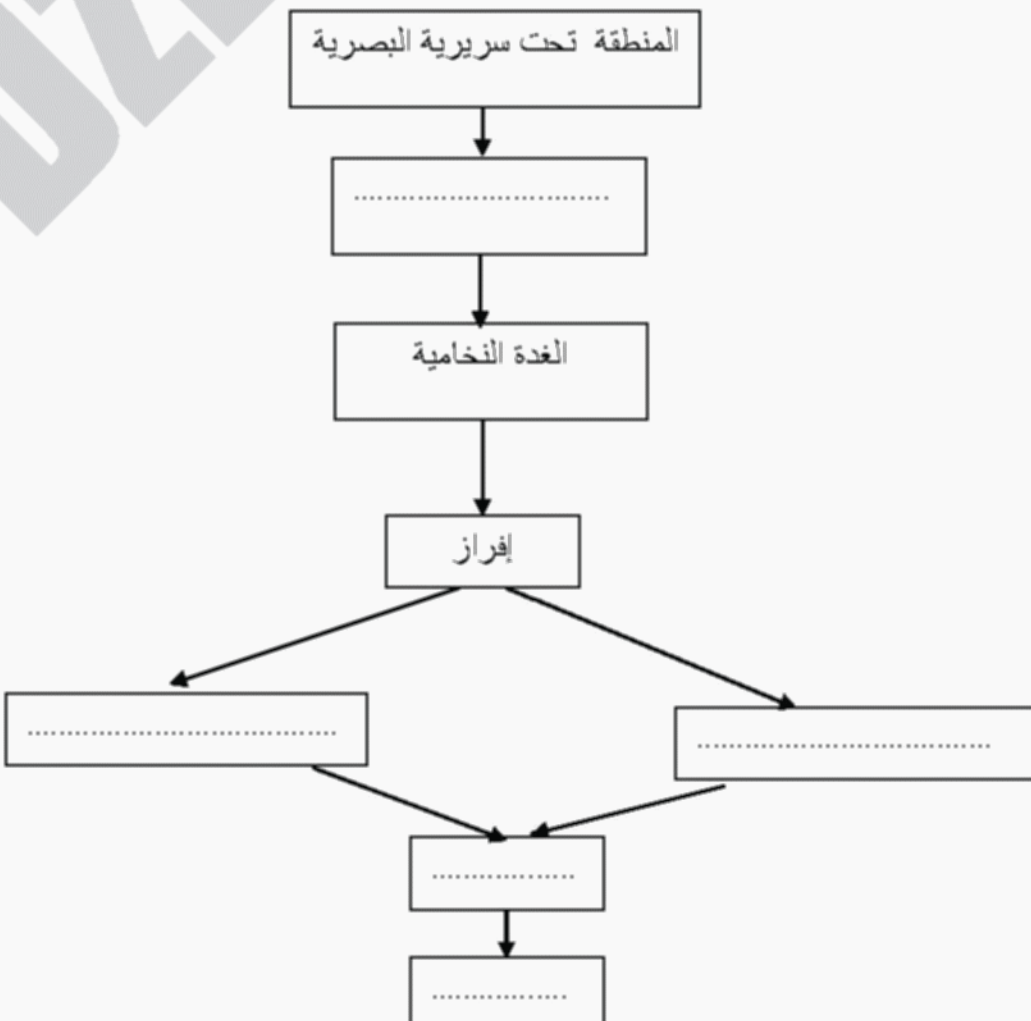
التمرين الثاني :

اربط عناصر القائمة اليمنى بعناصر القائمة اليسرى .

- | | |
|-------------------|----------------------------------|
| 1. الغدة النخامية | أ. مادة كيميائية |
| 2. المبيض | ب. تمزق جدار الرحم |
| 3. الإباضة | ت. تأثير على المبيض |
| 4. الهرمون | ث. غدة ذات إفراز داخلي |
| 5. الحيض | ج. عضو منتج للبويضات |
| | ح. في اليوم 14 من الدورة الشهرية |

التمرين 03 : عرف المصطلحات التالية

- جسم أصغر
- بويضة
- أعضاء مستهدفة
- غدة صماء
- مبيض

التمرين 04 : أكمل المخطط الآتي :

مخطط التنسيق العصبي الهرموني

حل تمرين 01 :

1 - تكاثري التناسلية الهرمونات - العضو

2 - صماء - مفرزاتها

3 - كيميائية - المستهدفة

4 - الأمامي - LH

5 - المبيض - الدورة

حل تمرين 2 :حل تمرين 3 :

1 جسم الأصغر : بنية تظهر بعد الإباضة انطلاقا من الخلايا الجريبية للجري ب الناضج

تنتج هذه البنية خلال المرحلة اللوتينية

2 - عضو مستهدف : هي أعضاء تتأثر بالهرمونات التي تفرزها الغدد الصماء

3 مبيض : عضو تناسلي أنثوي منتج للبيضات ابتداءا من سن البلوغ إلى سن اليأس

4 بويضة: خلية جنسية أنثوية تمتاز بكبر حجمها وعدم قدرتها على الحركة

المخطط :