

المدة : ساعة .

اختبار الفصل الثالث في مادة علوم الطبيعة والحياة :

التصمين الأول:

إربط بين عناصر القوائم الثلاث:

س- في الأمشاج	أ-خيوط رفيعة	1-نمط ظاهري
ع-تتحكم في صفة وراثية	ب-موجودة في النواة	2-مورثة
ص-تنتقل من جيل لآخر	ج-صفات خارجية	3-صبغيات
ك-حاملة للمعلومة الوراثية	د-قطعة من صبغي	4-ذخيرة وراثية
م-تميز الفرد الواحد	هـ-تراكيب صبغية مختلفة	5-تنوع وراثي

التصمين الثاني:

صحح الجمل التالية:

- يوجد في كل خلية جسمية ن صبغي .
- تحتوي الخلية الجسمية للإنسان على 45 صبغي .
- تتلقي البويضة الملقحة صبغيات من البويضة فقط .
- البويضة الملقحة تحمل ن صبغي .

التصمين الثالث:

بالإستعانة بمعارفك أكمل الفقرة التالية :

إن عملية تتميز بتنشيط الغدة التي هرمون،والذي يؤثر على
عضلات فتتخفف كمية و.....

تبدأ عند فترة أين تتوقف الدورة بفضل المراقبة الرجعية التي تمارسها
الهرمونات على تحت السريري النخامي .

تصحيح اختبار الفصل الثالث في العلوم الطبيعية و الحياة

التمرين الأول :

1-ج-م

2-د-ع

3-أ-ك

4-ب-ص

5- ه -س

التمرين الثاني :

-يوجد في كل خلية جسمية 2ن صبغي .

-تحتوي الخلية الجسمية للإنسان على 46 صبغي .

-تتلقى البويضة الملقحة صبغيات من البويضة والنفطة .

-البويضة الملقحة تحمل 2 ن صبغي .

التمرين الثالث :

إن عملية الولادة تتميز بتنشيط الغدة النخامية التي تفرز هرمون الأستوسين،والذي يؤثر على تقلص عضلات الرحم فتتخفض كمية البروجسترون والأستروجينات.

تبدأ عند فترة الرضاعة أين تتوقف الدورة المبيضية بفضل المراقبة الرجعية السالبة التي تمارسها الهرمونات على المعقد تحت السريري النخامي .