

المدة : ساعة ونصف

المستوى: السنة الأولى متوسط.

الاختبار الفصلي الثالث في مادة علوم الطبيعة والحياة

أجب عن الأسئلة التالية:

الجزء الأول (13ن).التمرين الأول: (6ن)

الجدول الآتي يبين مقارنة بين الجهاز لتكاثري الذكري والأنثوي عند الإنسان

الأنثوي ♀	الذكري ♂	خصائص الجهاز التكاثري
		موقع المناسل بالنسبة للتجويف البطني
		عضو الإقتران
		القنوات الناقلة للخلايا التكاثرية
		المناسل
		مكان تطور الجنين

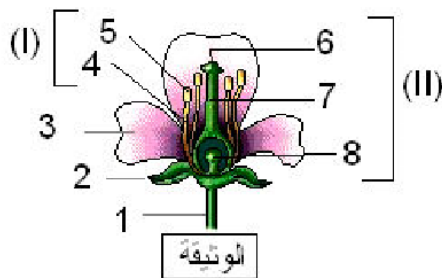
1. أعد رسم الجدول ثم إملأ الفراغات الواردة فيه بما يناسبها؟

2. حدد شروط إتمام عملية الإلقاح عند الحيوان؟

3.

التمرين الثاني: (7ن)

ركّز على الوثيقة المقدّمة لك ثم أكمل بدقة فراغات الجدول المرفق بعد إعادة رسمه:



الرقم	التسمية	الوظيفة (الدور)
1	.....	.....
2	.....	.....
3	.....	.....
4	I	.....
5	.....	.....
6	II	.....
7	.....	.....
8	.....	.....

تزوجت أمينة من شاب مهاجر وبعد 60 يوما ظهرت على الزوجين مجموعة من الأعراض المرضية .
السندات المقدمة لك تعطيك معلومات عن المرض:

السندات

لم تظهر على الزوجين أي
أعراض لهذا المرض قبل
الزواج

الوثيقة 3

بالنسبة للزوجة:
غياب الأعراض المرضية مما
أدى الى تجاهلها للمرض مما
سبب لها فيما بعد التهاب
المجري التناسلية الذي قد
ينجم عنه العقم .

الوثيقة 2

بالنسبة للزوج
* - سيلان قيح أبيض من عضو
التناسل
* حرقة و ألم بالمجري التناسلية
والبولية .
* - الفحص المجهرى لعينة من
القيح يثبت وجود جراثيم(بكتريا)

الوثيقة 1

التعليمات

- بالاعتماد على السندات المقدمة لك ومكتسباتك السابقة في المادة:
1. استنتج أيا من الزوجين تسبب في نقل العدوى للآخر مع التعليل ؟
 2. أذكر اسم الجهاز المصاب؟
 3. ما اسم هذا المرض؟
 4. كيف تتم الوقاية من هذا المرض؟

بالتوفيق.