najah213.com · نجاح 213

المستوى: السنة الأولى متوسط. المدة : ساعة ونصف

الاختبار الفصلي الثالث في مادة علوم الطبيعة والحياة

أجب عن الأسئلة التالية:

الجزء الأول (13ن).

التمرين الأول: (6ن)

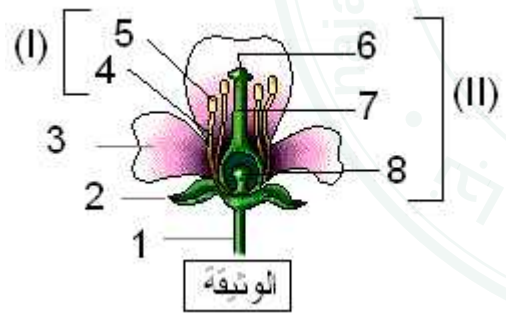
الجدول الآتي يبين مقارنة بين الجهاز لتكاثري الذكري والأنثوي عند الإنسان

خصائص الجهاز التكاثري	الذكري ♂	الأنثوي ♀
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	.....	.....
I	4	.....	.....
	5	.....	.....
II	6	.....	.....
	7	.....	.....
	8	.....	.....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الجزء الثاني : (7ن) **الوضعية الإدماجية**

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

الســـــــــــندات

بالنسبة للزوج

* ـ سيلان قيح أبيض من عضو التناسل
* حرقة و الم بالمجاري التناسلية والبولية .
* ـ الفحص المجهري لعينة من القيح يثبت وجود جراثيم(بكتريا)

الوثيقة 1

بالنسبة للزوجة:

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

الوثيقة 2

لم تظهر على الزوجين أي أعراض لهذا المرض قبل الزواج

الوثيقة 3

التعليـــمـــات

بالاعتماد على السندات المقدمة لك ومكتسباتك السابقة في المــادة:

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.

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com