|  |
| --- |
| 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؟   **التمرين الثاني: (7ن)**  ركّز على الوثيقة المقدّمة لك ثم أكمل بدقة فراغات الجدول المرفق بعد إعادة رسمه:     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | الرقم | | التسمية | الوظيفة (الدور) | |  | 1 | ................. | ............................... | | 2 | ................. | ............................... | | 3 | ................. | ............................... | | Ι  .............. | 4 | ................. | ............................... | | 5 | ................. | ............................... | | ΙΙ  ............... | 6 | ................. | ............................... | | 7 | ................. | ............................... | | 8 | ................. | ............................... |     الصفحة......1/2    **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:  **الســــــــــــــــــندات**  **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.  **الصفحة 2/2** |