

إجابات أسئلة الفصل

السؤال الأول:

لكل فقرة من الفقرات الآتية أربع إجابات، واحدة فقط صحيحة، حدّدها:

1. أحد الآتية يفرز مواد تنظف الإحليل من أثر البول:

ج- غدة كوبر.

2. تُنتج الحيوانات المنوية في أحد أجزاء الجهاز التناسلي الذكري الآتية:

ب- الخصية.

3. تحدث الإباضة في إحدى الفترات الآتية من أيام الدورة الشهرية المنتظمة:

د- (13-15).

السؤال الثاني:

صفا؛ لأن المعرفة تؤدي إلى التصرفات الصحيحة والوقاية من المشكلات لأن مصادر المعرفة متاحة للجميع، وعندما يعرف الطالب المعلومات من مصدرٍ موثوق مثل أهل والمنهاج فإن هذا يعطيه القدرة على الحكم الصحيح على الأمور واختيار أصدقائه.

السؤال الثالث:

الانقباض لتحريك البويضة المخصبة باتجاه الرحم.

السؤال الرابع:

أسئلة النص:

عدد الذكور المصابين = $207 = 9 + 156 + 42$

عدد الإناث المصابات = $48 = 1 + 22 + 25$

العدد الكلي للمصابين = 255

أ- نسبة الإصابة بين كل من الذكور والإناث:

عدد الذكور المصابين جميعهم ÷ مجموع المصابين ذكوراً وإناًتاً × 100%

$207 \div 255 \times 100\% = 81\%$ تقريباً.

عدد الإناث المصابات جميعهن ÷ مجموع المصابين ذكوراً وإناًتاً × 100%

$48 \div 255 \times 100\% = 19\%$ تقريباً.

ب- نسبة الذين أصيبوا بالمرض خارج الأردن من الذكور:

عدد المصابين من الذكور خارج الأردن ÷ مجموع المصابين ذكوراً وإناًتاً × 100%

$156 \div 255 \times 100\% = 61\%$ تقريباً من المجموع الكلي.

عدد المصابين من الذكور خارج الأردن ÷ عدد المصابين الذكور × 100%

$156 \div 207 \times 100\% = 75\%$ تقريباً من الذكور.

ج- التعاليم الدينية والعادات والتقاليد تتفقان في ضرورة المحافظة على الأنساب والأعراض، وقد حرّم الله الزنا واللواط، وهاتان تحتلان النسبة الأكبر في سبب انتشار مرض الإيدز.

د- لا؛ لأنه قد ينقل المرض لزوجته إذا كان المصاب ذكراً، أو تنقل المرض لزوجها إذا كانت المصابة أنثى، وينتقل المرض أيضاً إلى أي شخص يحصل بينه وبين المصاب اتصال جنسي، أو يحصل مشاركة بينهما في الإبر والأدوات التي يمكن أن تصل إلى مجرى الدم، وقد ينتقل المرض من الأم المصابة إلى الجنين.

هـ- عدم الاتصال الجنسي مع أي شخص خارج العلاقة الزوجية الشرعية، اختيار الأصدقاء بعناية، تجنب الاختلاط بالأشخاص الذين يتعاطون المخدرات.

السؤال الخامس:

استنتاج خاطيء؛ لأن المبيضان يعملان بالتناوب، وإذا كان أحدهما كما في هذه الحالة لا ينتج البويضات، فهناك احتمال لإنتاج البويضات من المبيض الآخر وحدث الحمل والإنجاب.