

نموذج الإجابة لامتحان مقرر (211حدق) علم الفيروسات للفصل الدراسي الثاني لعام 1427هـ

أسم الطالبة ..... الرقم الجامعي ..... رقم التسلسل .....

السؤال الأول:-

عرفي كلا من:-

4- تلزن كرات الدم الحمراء.

هو تكتل وتجمع لخلايا الدم الحمراء في صورة متشابكة.

5- المدمج الخلوي Syncytium.

هي خلية واحدة كبيرة أو عملاقة تحتوي على العديد من الأنوية.

ضعي علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة؟

1- ( X ) يتكون فيروس تبرقش التبغ TMV كيميائياً من DNA وبروتين .

2- ( √ ) الغطاء النووي هو الغطاء والحامض النووي الفيروسي معا.

3- ( X ) تقتصر مجموعة الفيروسات المحفظية على الفيروسات التي تصيب الحيوان .

4- ( X ) الفيروس الناقص هي الدقيقة الفيروسية الكاملة القادرة على إحداث الإصابة.

السؤال الثاني:-

عللي لما يأتي:-

1-تغير أشكال فيروس الأنفلونزا عند تكرار عملية الاستزراع.

وذلك بسبب وجود الغلاف الدهني الفضفاض.

6- وجود تماثل خاص للدقيقة الفيروسية.

وذلك يرجع الى ترتيب الوحدات البروتينية على سطح الفيرون.