



زمن الاختبار  
45 دقيقة  
اختبار الشهر الثاني المبحث : العلوم الحياتية الفصل الأول / 2021/2022  
الاسم: ..... الصف: العاشر الشعبة : ( )

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	المجموع
علامة السؤال	3	5	5	2	5	20
علامة الطالب						

ملاحظة : يتكون الاختبار من صفتين و ( 5 ) أسئلة ، أجب عنها جميعها :

السؤال الأول : عرف ما يلي: (3 علامات)

- مدة الحضانة: .....
- الفيرويد: .....
- البريونات: .....

السؤال الثاني : ضع إشارة صح أمام العبارة الصحيحة وإشارة خطأ أمام العبارة الخاطئة : (5 علامات)

- 1- ( ) تستطيع الفيروسات إنتاج البروتينات
- 2- ( ) مسبب مرض كرويتزفيلد – جاكوب هو البريونات
- 3- ( ) يمكن تتبع المصدر الرئيس لمرض سببه البريونات
- 4- ( ) تمتلك الفيروسات جميعها غلاف غشائي حول المحفظة
- 5- ( ) أكثر الفيروسات المسببة للإسهال والقيء بين الرضع والأطفال هو فيروس الروتا

السؤال الثالث : اختر رمز الاجابة الصحيحة : (5 علامات)

- 1- أي الفيروسات الآتية ساعدت العلماء على دراسة الفيروسات جميعها :  
أ- الذيلية      ب- متعددة السطوح      ج- الأسطوانية

2 - تتشابه الفيروسات جميعها بوجود :

أ- غلاف بروتيني ونوع واحد من الحمض النووي

ب- غلاف بروتيني ونوعان من الحمض النووي

ج- غلاف بروتيني وحموض نووية وبروتينات

3 - العدوى بمرض الحصبة :

أ- دموية

ب- عصبية

ج- تنفسية

4 - المطعوم الثلاثي ( MMR ) هو أحد طرق الوقاية لأمراض سببها الفيروسات وهي:

أ - التهاب الكبد وجذري الماء والحصبة

ب - الحصبة والنكاف والحصبة الألمانية

ج- النكاف وجذري الماء والإيدز

5 - مدة حضانة مرض الإيدز الذي يسببه فيروس العوز المناعي المكتسب ( HIV ) هي:

أ - (14-21) يومًا      ب- (9-20) سنة      ج- (9 أشهر- 20 سنة)

(علامتان)

السؤال الرابع: كيف يمكن للبريونات أن تنتقل للحيوانات والبشر؟

.....

.....

.....

السؤال الخامس : وضح المراحل التي يمر فيها الفيروس آكل البكتيريا في الدورة الحالة. (5 علامات)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

انتهت الأسئلة

نرجو لكم التوفيق

قسم العلوم / مدارس تقارب