

اختبار (منتصف الفصل) مادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٤ هـ

الدرجة الكلية
٢٠

اسم الطالب/ة :

.....
١٠

السؤال الأول :-

أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(**المرض**) حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .

(**المناعة**) قدرة الجسم على التصدي لمسببات الامراض .

(**العدوى**) انتقال المرض من الشخص المصاب الى الشخص السليم .

ب) نكمل الفراغات التالية (**السكري** ، **البيضاء** ، **الأصطناعية** ، **حيوية**)

١- تعتبر الكلاب والبعوض والفئران نوائل **حيوية**

٢- المناعة **الأصطناعية** تدوم فترة قصيرة تحتاج فيها لأخذ اللقاح أكثر من مرة .

٣- الخلايا المسئولة عن حماية الجسم ومحاربة مسببات الأمراض هي خلايا الدم **البيضاء** .

٤- مرض ينتج عن خلل في مستويات الانسولين التي يفرزها البنكرياس . **السكري**

ج) نصنف الأمراض التالية الى (معدية _ غير معدية) :-



معدية



معدية



غير معدية

السؤال الثاني :-

١٠

أ) / نضع أشاره (✓) أمام العبارات الصحيحة وأشاره (X) أمام الخطأة :

- (X)
 (✓)
 (✓)
 (✓)

- ١- جميع الفطريات ضارة
 ٢- تسهم النظافة في منع انتشار المرض
 ٣- المصدر الرئيسي للطاقة في اجسامنا هي الكربوهيدرات
 ٤- لتطوير جهازنا المناعي نحتاج الى التطعيم

ب) مثلا لكل من :

- النوم / الغذاء المتوازن** ←
الفواكه ←
الطعام المثلالي ←

١ _ عادة صحية

٢ _ مصادر الفيتامينات

٣ _ طرق انتقال العدوى .

ج) نصل مجموعات المواد الغذائية بالعبارات المناسبة لها :

١ / تزود الجسم بالطاقة وتمنحه الدفء ٣	١ - البروتينات
ب/ تساعد الجسم على النمو وتعويض الخلايا التالفة ١	٢ - الفيتامينات
ج/ تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة ٢	٣ - الدهون

انتهت الأسئلة

اعداد المعلمة / سكرة الشمرى