

**اختبار الفترة الأولى**

**للفصل الدراسي الثاني**

**الصف الثاني المتوسط**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**الإدارة العامة للتعليم بمنطقة نجران**

**مكتب التعليم بحبونا**

**متوسطة وثانوية عبدالرحمن بن عوف بالصفاح**

**الفصل الدراسي الثاني عام 1443هـ**

**إسم الطالب : ............................................................................**

**السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :**

***1/******تعمل على تخثر الدم عند حدوث أي جرح :***

**( البلازما \_ الشرايين \_ الصفائح الدموية )**

***2/*** ***يسمى الجزء السائل من الدم ب... :***

**( الصفائح الدموية \_ الشرايين \_ البلازما )**

***3/******هي تفاعل جهاز المناعة بشدة ضد المواد الغريبة :***

**( الحساسية \_ الجسم المضاد \_ الامراض )**

***4/******هي نوع من البروتينات تسرع التفاعلات الكيميائية في الجسم :***

**( الإنزيمات \_ الأحماض \_ القواعد )**

***5/******تسمى المواد الغذائية غير العضوية التي تنظم التفاعلات الكيميائية في خلايا :***

**( الأحماض الأمينية \_ الأملاح المعدنية \_ الدهون )**

***6/******هو انبوب يمر خلاله الطعام والسوائل والهواء :***

**( الكبد \_ البلعوم \_ البنكرياس )**

***7/******تتكون الكلية من مليون وحدة ترشيح دقيقة تسمى :***

**( الحالب \_ المثانة \_ النيفرون )**

|  |
| --- |
| ***6 درجات*** |
|  |

**السؤال الثاني : ضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة , و علامة ( × ) أمام العبارة الخاطئة :**

**1/**  **تحتاج خلايا العظم لفيتامين ( ك) لإمتصاص الكالسيوم , والدم لفيتامين ( د ) لكي يتثخر ( )**

**2/** **الأوعية الدموية هي التي تربط بين الشرايين والأوردة ( )**

**3/** **يتكون الجهاز الهضمي من القناة الهضمية والأعضاء الملحقة ( )**

**4/** **الكربوهيدرات هي المصدر الرئيس للطاقة في الجسم غالباً ( )**

**5/** **يعتبر نقل الأكسجين من الرئتين الى خلايا الجسم , من وظائف الدم ( )**

**6/** **يعتبر الحالب انبوب يصل الكلية بالمثانة ( )**

|  |
| --- |
| ***4 درجات*** |
|  |

**السؤال الثالث : ضع المصطلح المناسب في الفراغات التالية :**

**( الشرايين - الأوردة - البسترة )**

**1/ ................. هي أوعية دموية تحمل الدم من القلب إلى أعضاء الجسم.**

**2/ ................. هي أوعية دموية تحمل الدم من أعضاء الجسم إلى القلب.**

**3/ .................. هي عملية تسخين السائل إلى درجة حرارة معينة لقتل البكتيريا.**

|  |
| --- |
| **4 درجات** |
|  |

**السؤال الرابع : مما درست , أكمل خريطة المفاهيم التالية :**

****

**تحمل**

**..............**

**........**

**المغذيات وخلايا الدم**

**..............**

**........**

**خلايا دم بيضاء**

**..............**

**........**

**..............**

**........**

**تحارب**

**الصفائح الدموية**

**الأكسجين**

**تحمل**

**يتكون من**

**يتكون من**

**الدم**

**يساعد على**

**يتكون من**

**يتكون من**

**أرجو لكم التوفيق والنجاح معلم المادة : فارس حمد**