|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **دولة فلسطين** **وزارة التربية والتعليم العالي****مديرية التربية والتعليم /جنين مدرسة الصداقة الفلسطينية/برقين** |  **امتحان نصف الفصل الأول** **العام الدراسي 2018-2019** | **\* المبحــــــــث: العلوم العامة****\* الصف : الخامس الأساسي****الشعبة: ( ) 0****التاريخ: / /2018م****العلامة (20)**  |

**السؤال الأول :أكملي كتابة العبارات الاتية : (5) علامات**

**1- أول من اخترع المجهر واكتشف الخلية هو العالم ----------------------------**

**2- من الأمثلة عل الخلية بدائية النواة الخلية -------------------------**

**3-وحدة بناء المادة هي \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**4- للمادة ثلاث حالات هي 1\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- 3\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**5- وحدة بناء المركب هو\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**السؤال الثاني اذكري استخداما لكل عنصر من العناصر الاتية : 3علامات**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الاستخدام**  | **العنصر**  | **الرقم**  |
|  | **الكربون**  | **1** |
|  | **الألمنيوم**  | **2** |
|  | **الكبريت**  | **3** |
|  | **الزئبق**  | **4** |
|  | **الأكسجين**  | **5** |
|  | **الحديد** | **6** |

**السؤال الثالث :صنفي المواد الاتية حب نوعها في الجدول الآتي:( 4) علامات**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **مخلوط غير متجانس**  | **مخلوط متجانس** | **مركب** | **عنصر**  | **المادة**  | **الرقم** |
|  |  |  |  | **سكر**  | **1** |
|  |  |  |  | **ماء البحر**  | **2** |
|  |  |  |  | **حديد** | **3** |
|  |  |  |  | **الحليب**  | **4** |
|  |  |  |  | **ماء الشرب** | **5** |
|  |  |  |  | **كبريت**  | **6-** |
|  |  |  |  | **شوربة الخضار**  | **7-** |
|  |  |  |  | **المجدرة**  | **8** |

**السؤال الرابع :**

**ارسمي خلية حيوانية وحددي الأجزاء . (علامتان)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_---**

**السؤال الخامس : ما الحل لكل حالة من الحالات الآتية (3)علامات**

**1- وجد احمد أن أخاه الصغير قد افرغ علبة برادة الحديد التي أعدها للنشاط المدرسي على الرمل .\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**2- لدي أمي فائض من اللبن في البيت كيف أساعدها في صنع اللبنة ؟\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-**

**3- اشترت أمي كيلو من السمسم لتحضير الزعتر ولكنها تفاجأ ت بوجود حصى صغيرة جدا يصعب مسكها باليد ما العمل ؟ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**تقويم العملي 3علامات**

 **1-عند خلط الكبريت مع برادة الحديد وتسخين المزيج تكون ما دة جديدة ما نوعها وما اسمها ؟\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-**

**2-ما أفضل طريقة لفصل التراب عن الماء ؟\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

3**- عندما استخدمنا عدستين مكبرتين في فحص مقطع الفلين بدل عدسة واحدة ماذا لاحظتي** ؟ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_--

**أتمنى أن أراكن نجوما في علياء الإبداع بناتي العزيزات**

**معلمة المادة :نعمة عتيق**