|  |
| --- |
| **العلامة النهائية**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **40** |

** وزارة التربية والتعليم  
 مديرية التربية والتعليم لواء الجامعة**

**مدرسة علي رضا الركابي الأساسية للبنين**

**الاختبار النهائي لمادة العلوم للفصل الدراسي الأول لعام 2023/2024 م**

**اسم الطالب: .......................... الوقت: ساعة.**

**الـصـــف والشعبة: الخامس ( ) اليوم والتاريخ :الاربعاء 20 / 12 /2023**

**السؤال الأول: ضع المصطلح المناسب في الفراغات الآتية: (12علامات )**

1. **( العنصر) مادة نقية تتكون من نوع واحد من الذرات.**
2. **(المخلوط) مزيج من مادتين او أكثر دون حصول تفاعل فيما بينها.**
3. **(العدسة المحدبة) العدسة التي تجمع الضوء الساقط عليها وتسمى بالمجمعة.**
4. **(الذرة) تمثل الوحدة الأساسية للمادة.**
5. **(صدى الصوت) ارتداد الصوت وانعكاسه عائداً الى مكان صدوره.**
6. **(البرمائيات) جلدها أملس ورطب وتتكاثر بالبيض.**

**ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**السؤال الثاني: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة: (20علامات ) 1-أحد الاتية مثال على النباتات اللابذريّة.**

**أ – الخنشار.**

**2- ما ينتج عن التفاعل الكيميائي هو:**

**د- مركب.**

**3- مسحوق يحتوي على حبيبات بيضاء وأخرى سوداء، قد يكون:**

**أ-مخلوط غير متجانس.**

**4- يمكن تحليل الضوء ورؤية قوس المطر عن طريق إحدى الأدوات التالية:**

**أ-المنشور.**

**5- بعضها يمتلك أصدافا منها ما هو سريع ومنها ما هو بطيء تعيش في الماء أو على اليابسة :**

**أ-الرخويات.**

**6- أي من الاتي يعد مركب :**

**ب- ملح الطعام.**

1. **يحدث امتصاص الصوت عندما:**

**ج-عند اصطدامه بالفلين**

1. **ماذا يمثل ترتيب تحولات الطاقة التالي: (طاقة كيميائية<<<طاقة حرارية<<<طاقة حركية)**

**ج- حرق البنزين لحركة السيارة**

**9-من العوامل التي تحدث تغير في طبيعة النظام البيئي:**

**د-كل ما ذكر صحيح**

**10-احد التالي ليس وقوداً احفورياً:**

**ب-الفوسفات**

**السؤال الثالث: ضع إشارة صح أمام العبارة الصحيحة وإشارة خطأ امام العبارة الخطأ: - (8علامات)**

1. **تحول الخلايا الشمسية الطاقة الحركية إلى طاقة كهربائية ( خطأ )**
2. **يمكنني فصل الرمل عن برادة الحديد باستخدام المغناطيس ( صح )**
3. **تعمل المحللات على تقليل التلوث الناتج عن تراكم الجثث ( صح )**
4. **يمكنني عمل مخلوط من مادتين أو أكثر من المواد الصلبة فقط. ( خطأ )**
5. **ذرات العنصر الواحد متشابهة، وتختلف عن ذرات العناصر الأخرى( صح )**
6. **تستخدم الخفافيش والدلافين والدببة الصدى لمعرفة مكان فرائسها ( صح )**
7. **تشبه الفطريات النباتات بأنها تصنع غذائها بنفسها ( خطأ )**
8. **العدسة المحدبة بؤرتها وهمية ( خطأ )**

**انتهت الاسئلة**

**مع تمنياتي لكم بالتوفيق**

**معلم المادة : معاذ فاضل**