**اختبار تشخيصي علوم ثانــــي متوسط - الفصل الدراسي الثالث لعام .......144هـ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| اسم الطالب: ......................................................................... | الدرجة |  | **10** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1- ما هي الخاصية العامة التي تشترك فيها جميع النباتات؟ | | | | | | | |
| 1. وجود الأزهار والثمار | | 1. امتلاك الجذور أو ما يشبهها | | 1. العيش فقط في المناطق الصحراوية | | 1. عدم الحاجة إلى الماء | |
| 2- عضو رئيسي في النبات تحدث فيه عمليات تصنيع الغذاء ؟ | | | | | | | |
| 1. الجذور | | 1. السيقان | | 1. الأوراق | | 1. الثمار | |
| 3- أي مما يلي يعد مورد متجدد ؟ | | | | | | | |
| 1. الماء | | 1. الشمس | | 1. الوقود الأحفوري | | 1. ( أ+ ب) | |
| 4- أي من التالي يعد من مصادر الطاقة البديلة للوقود الأحفوري؟ | | | | | | | |
| 1. الفحم | | 1. الطاقة الشمسية | | 1. البنزين | | 1. الغاز الطبيعي | |
| 5- متوسط الطاقة الحركية للجزئيات المكونة للجسم تسمى؟ | | | | | | | |
| 1. الطاقة الحرارية | | 1. درجة الحرارة | | 1. الحرارة | | 1. الاحترار الحراري | |
| 6- اصطدام جزئيات المادة مع بعضها البعض يسمى؟ | | | | | | | |
| 1. الإشعاع الحراري | | 1. التوصيل | | 1. الحمل الحراري | | 1. التلوث الحراري | |
| 7- تتحول الطاقة الحرارية في المحرك الكهربائي إلى طاقة.....................؟ | | | | | | | |
| 1. كهربائية | | 1. ميكانيكية | | 1. نووية | | 1. مغناطيسية | |
| 8- كيف يمكن وصف الموجة؟ | | | | | | | |
| 1. شيء ثابت لا يتحرك | | 1. مادة تنتقل عبر الهواء | | 1. جسم صلب يتحرك | | 1. اضطراب ينقل الطاقة | |
| 9- الصورة التي أمامك تمثل ظاهرة ؟ | | | | | | |  |
| 1. انعكاس الضوء | 1. انكسار الضوء | | 1. انعكاس الصوت | | 1. انكسار الصوت | |
| 10- ينتشر الضوء في الفراغ بســرعة ...................... كم/ث | | | | | | | |
| 1. 200000 | | 1. 250000 | | 1. ٣٠٠٠٠٠ | | 1. 400000 | |

* **اختر الإجابة الصحيحة بوضع دائرة على الحرف الصحيح لكل الفقرات الآتية.**

انتهت الأسئلة - معلم المادة