|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعودية  وزارة التعليم  إدارة التعليم بـمحافظة  مدرسة |  | المادة: علوم  الصف: السادس  اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني 1445  الزمن: ساعة ونصف | | |
| اسم الطالب: .....................................................  الدرجة كتابة : | | | **40**  **الدرجة رقماً:** |

**ابدأ حلَّ الأسئلة مستعيناً بالله تعالى، مردِّداً: "اللهمَّ لا سهل إلا ما جعلته سهلاً، وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً"**

**اقلب الصفحة**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| / 20  **السؤال الأول: ظلل الإجابة الصحيحة فيما يلي:** | | | | | |
| 1. نموذج يبين مسار انتقال الطاقة خلال السلسلة الغذائية. | | | | | |
| أ | هرم الطاقة | ب | السلسلة الغذائية | ج | الشبكة الغذائية |
| 1. تبدأ السلسلة الغذائية بمخلوق حي يسمى: | | | | | |
| أ | منتج | ب | مستهلك | ج | محلل |
| 1. حيوان يتغذى على بقايا المخلوقات الميتة . | | | | | |
| أ | الحيوان الكانس | ب | الحيوان القارت | ج | الحيوان المفترس |
| 1. معظم جذور النباتات تنمو في . | | | | | |
| أ | الطبقة السطحية | ب | الطبقة تحت السطحية | ج | الطبقة الصخرية |
| 1. أي مما يلي ليس من معالم سطح القمر. | | | | | |
| أ | المحيطات | ب | الجبال | ج | الفوهات |
| 1. أكبر الكواكب الداخلية | | | | | |
| أ | عطارد | ب | الأرض | ج | المريخ |
| 1. الوحدة المناسبة لقياس المسافات بين النجوم. | | | | | |
| أ | الكيلو متر | ب | السنة الضوئية | ج | المتر |
| 1. أقرب الكواكب الى الشمس | | | | | |
| أ | المشتري | ب | عطارد | ج | المريخ |
| 1. الطاقة التي تستخرج من فضلات النباتات والحيوانات وبقاياها تسمى طاقة. | | | | | |
| أ | الحرارية الجوفية | ب | الكتلة الحيوية | ج | الشمسية |
| 1. أي مصادر الطاقة التالية غير متجددة. | | | | | |
| أ | الكتلة الحيوية | ب | الوقود الأحفوري | ج | الطاقة الكهرومائية |

**السؤال الثاني : اذكر خمسة من طرق المحافظة على التربة ؟**

/5

**السؤال الثالث: ضع علامة ( √ ) امام العبارة الصحيحة، وعلامة ( ꭕ ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:**

/10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **السؤال** | **العلامة** |
|  | يتكون نطاق التربة ج من صخور كبيرة |  |
|  | تربة الأراضي العشبية صالحة للزراعة لأنها غنية بالدبال |  |
|  | سبب حدوث الفصول الأربعة هو ميلان محمور دوران الأرض |  |
|  | من خواص النجوم اللون والحجم والسطوع |  |
|  | يوجد للقمر مجال مغناطيسي |  |
|  | السديم سحابة ضخمة من الغازات والغبار في الفضاء بين النجوم والمجرات |  |
|  | التايجا منطقة حيوية تكثر فيها الأشجار المخروطية دائمة الخضرة |  |
|  | ظاهرة المد والجزر تحدث بسبب التجاذب بين الأرض والقمر |  |
|  | تتشابه التندرا والتايجا والصحراء بأن مناخهم قاس |  |
|  | المربع شكل من أشكال المجرات |  |

/5

**السؤال الرابع : اختر من العمود (أ) ما يناسبها من العمود (ب) فيما يلي :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **( أ )** | **الحرف الصحيح** |  | **( ب )** |
| 1. المناخ |  |  | 1. تطلق الضوء والحرارة من ذاتها |
| 1. التربة |  |  | 1. علم يختص بدراسة الكون |
| 1. الترشيد |  |  | 1. من القواعد التي تحافظ على موارد البيئة |
| 1. علم الفلك |  |  | 1. خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلوقات ميتة |
| 1. النجم |  |  | 1. متوسط حالة الطقس في منطقة جغرافية |

**انتهت الأسئلة**

**وفقك الله وسدد على درب الخير خطاك**

**معلم المادة / نوار العتيبي**