|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعوديةوزارة التعليمإدارة التعليم بـمحافظة مكتب التعليم مدرسة  |   | المادة: علومالصف: الرابعالفصل الدراسي الأول - الدور الأول.الزمن: ساعة ونصف |
| اسم الطالب: ..................................................... الدرجة كتابة : | **ـــــــــــــــــــ****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. أي الأجزاء التالية يوجد في الخلية النباتية **فقط**
 |
| أ | البلاستيدات الخضراء | ب | النواة | ج | الميتوكندريا |
| 1. هي المجموعة الكبرى التي تصنف إليها المخلوقات الحية
 |
| أ | المملكة | ب | الطائفة | ج | الشعبة |
| 1. سلوك ومهارة يكتسبها الانسان أو الحيوان بالتعليم والتدريب
 |
| أ | الصفة المكتسبة | ب | الصفة الوراثية | ج | الغريزة |
| 1. الجهاز الذي يتحكم في جميع أجهزة الجسم
 |
| أ | العصبي | ب | الهيكلي | ج | الإخراجي |
| 1. أي المناطق الحيوية فيها أشجار أكثر
 |
| أ | الغابات | ب | الصحراء | ج | المنطقة العشبية |
| 1. جميع أفراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي
 |
| أ | المجتمع الحيوي | ب | المنطقة الحيوية | ج | الجماعة الحيوية |
| 1. استجابة الحيوان للتغير الحادث في بيئته
 |
| أ | الانقراض | ب | التغيرات | ج | المواءمة |
| 1. صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء
 |
| أ | الموطن | ب | البيئة | ج | التنافس |
| 1. حيوانات تتغذى على المنتجات والمستهلكات
 |
| أ | اللاسعات | ب | البرمائيات | ج | القوارت |
| 1. تقضي حياتها بين الماء واليابسة
 |
| أ | الأسماك | ب | الثدييات | ج | البرمائيات |

/4

**السؤال الثاني : ماذا تحتاج المخلوقات الحية لكي تعيش ؟**

1- 2- 3-

4-

/10

**السؤال الثالث: ضع علامة ( √ ) إذا كانت الإجابة صحيحة، وعلامة ( ꭕ ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **السؤال** | **العلامة** |
|  | المفترس هو الحيوان الذي يتم اصطياده |  |
|  | الجهاز الإخراجي جهاز يساعد على تفكيك الطعام وتحليله |  |
|  | من الأنظمة البيئية المائية الصحراء |  |
|  | تبدأ السلسلة الغذائية بالمنتجات |  |
|  | الحراشف تغطي أجسام الزواحف |  |
|  | من الأمثلة على الأعضاء القلب |  |
|  | جميع الثدييات لها أجهزة هضمية متشابهة |  |
|  | يعد المحار أحد أنواع الرخويات |  |
|  | عندما تجتمع الأعضاء يتكون جهاز حيوي |  |
|  | بعض المخلوقات الحية تضر النظام البيئي مثل الجراد |  |

/6

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **( أ )** | **الحرف الصحيح** |  | **( ب )** |
| 1. المحللات
 |   |  | 1. الحيوانات التي لديها عمود فقري
 |
| 1. التلوث
 |   |  | 1. لها ريش خفيف وثابتة درجة الحرارة
 |
| 1. الجين
 |   |  | 1. أصغر وحدة في بناء المخلوقات الحية
 |
| 1. الخلية
 |   |  | 1. المادة المسؤولة عن نقل الصفات الوراثية من الإباء الى الأبناء
 |
| 1. الطيور
 |  |  | 1. إضافة أشياء ضارة للبيئة
 |
| 1. الفقاريات
 |  |  | 1. تقوم بتحليل المواد الميتة للحصول على طاقة
 |

**انتهت الأسئلة**

**وفقك الله وسدد على درب الخير خطاك**

 **معلم المادة / نوار العتيبي**