

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم ...............................
مكتب التعليم ............................
مدرسة ......................

المادة : علـوم
التاريخ :
الصف : الرابع الابتدائي
الزمن : ساعة ونصف

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **أسم الطالب :..............................................................................****اختبار مادة (العلوم) (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1444 هـ** | **رقم الجلوس** | **..........................................** |
|  |
| **الدرجة رقماً** |  | **الدرجة كتابتاً** |  | **أسم المصحح** | **التوقيع** | **أسم المراجع** | **التوقيع** |
|  |  |  |  |  |

**السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين ما يلي :-**

**10**



|  |  |
| --- | --- |
| **1-** | **تتكون الأعضاء من :** |
| **أ-** | **الخلايا** | **ب-** | **الأنسجة** | **ج-** | **الجهاز** | **د-** | **العضو** |
| **2-** | **صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء :**  |
| **أ-** | **الموطن** | **ب-** | **التنافس** | **ج-** | **البيئة** | **د-** | **الإنتاج** |
| **3-** | **اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى :** |
| **أ-** | **اختباء** | **ب-** | **الانقراض** | **ج-** | **مفترسات** | **د-** | **محاكاة** |
| **4-** | **يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسي هو :** |
| **أ-** | **القلب** | **ب-** | **الدماغ** | **ج-** | **الكلية** | **د-** | **المعدة** |
| **5-** | **مخلوق حي يستطيع صنع غذائه بنفسه :** |
| **أ-** | **الحيوانات** | **ب-** | **النباتات** | **ج-** | **البكتيريا** | **د-** | **الفطريات** |
| **6-** | **تتشابه الخلية النباتية مع الخلية الحيوانية في :** |
| **أ-** | **البلاستيدات** | **ب-** | **الجدار الخلوي** | **ج-** | **البناء الضوئي** | **د-** | **النواة** |
| **7-** | **من الظواهر الطبيعية التي تغير النظام البيئي :** |
| **أ-** | **الاكتظاظ السكاني** | **ب-** | **إزالة الغابات** | **ج-** | **الاحتطاب** | **د-** | **الهزات الأرضية** |
| **8-** | **يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي :** |
| **أ-** | **النظام البيئي** | **ب-** | **الجماعة الحيوية** | **ج-** | **العامل الحيوي** | **د-** | **الموطن** |
| **9-** | **أي مما يلي أكبر مستويات التصنيف بعد المملكة :** |
| **أ-** | **الجنس** | **ب-** | **الطائفة** | **ج-** | **الصنوبر** | **د-** | **الشعبة** |
| **10-** | **أصغر وحدة في المخلوق الحي :** |
| **أ-** | **العضو** | **ب-** | **النسيج** | **ج-** | **الجهاز** | **د-** | **الخلية** |

**تـابع**

 **ىى السؤال الثاني :
 أ/ضع علامة (** √ **) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :-**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **الثديات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة** |  |
| **2** | **القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني**  |  |
| **3** | **المفصليات هي أكبر مجموعة في اللافقاريات**  |  |
| **4** | **يعمل الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله**  |  |
| **5** | **يزداد التنافس في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه** |  |
| **6** | **البلاستيدات الخضراء موجودة في الخلية الحيوانية** |  |
| **7** | **المملكة هي أصغر مستوى في تصنيف المخلوقات الحية** |  |
| **8** | **اللافقاريات حيوانات لها عمود فقري** |  |
| **9** | **الجهاز التنفسي ينقل الإشارات الى أجهزة الجسم**  |  |
| **10** | **إزالة الغابات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية** |  |

 **20**



**السؤال الثالث : أ / نصل العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب ) :-**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **( أ )** |  | **( ب )** |
| **1- البرمائيات** | .................... | **لها شعر أو فرو يكسو جسمها** |
| **2- الأسماك** | .................... | **جلدها مغطي بحراشف يحميها من فقدان الماء** |
| **3- الثدييات** | .................... | **تقضي حياتها بين الماء واليابسة** |
| **4- الزواحف** | .................... | **يغطي جلدها القشور أو الغضاريف** |

**ج – أذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .**

**1-** .......................................................

**2-** .......................................................

**3-** .......................................................

**ب – اذكر ثلاثة من ممالك المخلوقات الحية .**

**1-** .......................................................

**2-** .......................................................

**3-** .......................................................

انتهت الأسئلة،

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10**

 **15**

**ب / ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-**
**( العضو ,المحللات , التلوث , الوراثة , المنتجات )**
1-- ( ....................................... ) **إضافة أشياء ضارة إلى الماء والهواء والتربة**
2- ( ....................................... ) **مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذائها بنفسها**
3- ( ....................................... ) **مجموعة من الانسجة تقوم معاً بأداء وظيفة معينة**
4- ( ....................................... ) **تقوم بعض المخلوقات بتحليل المواد الميتة للحصول على الطاقة**
5- ( ....................................... ) **انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء**