|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الممكة العربية السعودية** |  | **اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث** |
| **وزارة التعليم** | **العام الدراسي 1444هـ** |
| **ادارة التعليم بمنطقة جازان** | **الصف/ الاول المتوسط** |
| **مكتب التعليم بـ..........................** | **المادة /العلوم** |
| **مدرسة / .............................** | **الزمن / ساعة ونصف** |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **المصحح** | **المراجع** | **الدرجة** | | | | الاسم / | الاسم / | رقماً | 40 |  | | التوقيع / | التوقيع/ | كتابةً | أربعون درجة |  | | | |

|  |
| --- |
| اسم الطالب / ..................................................................................................................... الفصل /.................................... |

**السؤال الاول/ ضع دائرة حول المربع الذي يسبق الإجابة الصحيحة في الجمل التالية**  **10 درجات**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1**  **الســــؤال الثاني** | **مجموعة من الخلايا المتشابهة تقوم بوظيفة محددة** | | **2** | **أي مما يلي يطلق على أحد أجهزة الجسم ؟** | |
| **أ-** |  | **الفجوة** | **أ-** |  | **الجهاز التنفسي** |
| **ب-** |  | **الجهاز** | **ب-** |  | **الحماية** |
| **ج-** |  | **العضو** | **ج-** |  | **النمو** |
| **د -** |  | **النسيج** | **د -** |  | **التنفس الخلوي** |
| **3** | **ترتيب أجزاء الجسم دائرياً حول نقطة مركزية يسمى** | | **4** | **وظيفة البلاستيدات الخضراء هي** | |
| **أ-** |  | تماثل جانبي | **أ-** |  | البناء الضوئي |
| **ب-** |  | تماثل احادي | **ب-** |  | نقل الغذاء |
| **ج-** |  | تماثل رأسي | **ج-** |  | صنع الخللايا |
| **د -** |  | تماثل شعاعي | **د -** |  | امتصاص الماء |
| **5** | **جهاز الدوران الذي لا يحتوي على اوعية دموية هو؟** | | **6** | **أي مما يلي يعد حيواناً متطفلاً ؟** | |
| **أ-** |  | جهاز دوران مغلق | **أ-** |  | الدودة الشريطية |
| **ب-** |  | جهاز وعائي مائي | **ب-** |  | الإسفنج |
| **ج-** |  | جهاز دوران غازي | **ج-** |  | قنديل البحر |
| **د -** |  | جهاز دوران مفتوح | **د -** |  | النمل |
| **7** | **فقاريات متغيرة درجة الحرارة .** | | **8** | **جميع الأنظمة البيئية الحيوية على الأرض تكون الغلاف** | |
| **أ-** |  | الطيور | **أ-** |  | الحيوي |
| **ب-** |  | الزواحف | **ب-** |  | الجوي |
| **ج-** |  | الثدييات | **ج-** |  | المائي |
| **د -** |  | الاسماك | **د -** |  | الصخري |
| **9** | **أي مما يلي يعد من المنتجات ؟** | | **10** | **أي الثدييات التالية تضع البيض ؟** | |
| **أ-** |  | الحصان | **أ-** |  | الأولية |
| **ب-** |  | الحشرات | **ب-** |  | الثانوية |
| **ج-** |  | النحل | **ج-** |  | المشيمية |
| **د -** |  | الاعشاب | **د -** |  | الكيسية |

تابع الاختبار

**السـؤال الثاني :اجب بوضع علامة ( 🗸 ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة( × )أمام العبارة الخاطئة فيما يلي** **10درجات**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **تتصف جميع المخلوقات الحية أنها تتكون من خلية واحدة** | **{ }** |
| **2** | **الموارد المتجددة هي موارد لا يمكن تعويضها خلال 100 عام أو أقل** | **{ }** |
| **3** | **نوع الإخصاب في البرمائيات داخلي** | **{ }** |
| **4** | **يعد الماء من العوامل الحيوية في النظام البيئي** | **{ }** |
| **5** | **يعتبر الغشاء الخلوي هو الذي يتحكم في مرور المواد من الخلية واليها** | **{ }** |
| **6** | **تعتبر آكلات اللحوم هي المستهلك الأول** | **{ }** |
| **7** | **تعد دودة الأرض من الحيوانات الفقارية** | **{ }** |
| **8** | **تتنفس الأسماك بالرئات والخياشيم** | **{ }** |
| **9** | **للحشرات جهاز دوران مغلق** | **{ }** |
| **10** | **تتميز اسنان اكلات اللحوم بأنها حادة لتمزيق الفريسة** | **{ }** |

**السـؤال الثالث : اختر الرقم المناسب من العمود (أ ) وضعيه في الفراغ المناسب له في العمود (ب )** 10درجات

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **العمود ( أ )** | **الرقم** | **العمود ( ب)** |
| **1-** | **يتكون من تفاعل المخلوقات الحية المختلفة بعضها مع بعض، ومع العوامل غير الحية** |  | **التماثل** |
| **2-** | **هو ترتيب أجزاء الجسم وفق نمط معين** |  | **اللافقاريات** |
| **3-** | أفراد نوع من المخلوقات الحية، التي تعيش معًا في نفس المكان والوقت |  | **العباءة** |
| **4-** | **حيوانات ليس لها عمود فقري** |  | **التحول** |
| **5-** | **المخلوقات التي تصنع غذاءها بنفسها** |  | **البيات الشتوي** |
| **6-** | **غشاء نسيجي رقيق يغلف اجسام الرخويات** |  | **النظام البيئي** |
| **7-** | **تتكون من مجموعة من السلاسل الغذائية المتداخلة للعلاقات الغذائية بين المخلوقات الحية** |  | **الجماعة الحيوية** |
| **8-** | **تغير اشكال اجسام الحشرات خلال مراحل نموها** |  | **المنتجات** |
| **9-** | **هي الأشياء التي توجد في الطبيعة وتستخدمها المخلوقات الحية** |  | **الشبكة الغذائية** |
| **10-** | **فترة الخمول وعدم الحركة اثناء الطقس البارد** |  | **الموارد الطبيعية** |

**السـؤال الرابع/ أكمل الفراغات التالية باختيار احد المصطلحات العلمية بما يناسب كل فراغ 10 درجات**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **متجددة** | **شعاعي** | **مفنوح** | **كامل** | **الزغب** | **جانبي** | **مغلق** | **الكفافي** | **غير متجدده** | **ناقص** |

1. **للتماثل نوعان هما أ-.****................................................................ ب - .....................................................................**
2. **للريش نوعان هما أ- ....................................................................... ب - .....................................................................**
3. **لجهاز الدوران نوعان هما أ-.................................................................. ب - .....................................................................**
4. **.للتحول في الحشرات نوعان هما أ-........................................................... ب - .....................................................................**
5. **للموارد الطبيعية نوعان هما أ- ....................................................................... ب - .....................................................................**

**انتهت الأسئلة تمنياتي لكم بالتوفيق أ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الممبكة العربية السعودية** |  | **اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث** |
| **وزارة التعليم** | **العام الدراسي 1444هـ** |
| **ادارة التعليم بمنطقة جازان** | **الصف/ الاول المتوسط** |
| **مكتب التعليم بـ .......................** | **المادة /العلوم** |
| **مدرسة / ................................** | **الزمن / ساعة ونصف** |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **المصحح** | **المراجع** | **الدرجة** | | | | الاسم / | الاسم / | رقماً | 40 |  | | التوقيع / | التوقيع/ | كتابةً | أربعون درجة |  | | | |

|  |
| --- |
| اسم الطالب / ......................................نموذج الاجابة.............. الفصل /.................................... |

**السؤال الاول/ ضع دائرة حول المربع الذي يسبق الإجابة الصحيحة في الجمل التالية**  **10 درجات**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1**  **الســــؤال الثاني** | **مجموعة من الخلايا المتشابهة تقوم بوظيفة محددة** | | **2** | **أي مما يلي يطلق على أحد أجهزة الجسم ؟** | |
| **أ-** |  | **الفجوة** | **أ-** |  | **الجهاز التنفسي** |
| **ب-** |  | **الجهاز** | **ب-** |  | **الحماية** |
| **ج-** |  | **العضو** | **ج-** |  | **النمو** |
| **د -** |  | **النسيج** | **د -** |  | **التنفس الخلوي** |
| **3** | **ترتيب أجزاء الجسم دائرياً حول نقطة مركزية يسمى** | | **4** | **وظيفة البلاستيدات الخضراء هي** | |
| **أ-** |  | تماثل جانبي | **أ-** |  | البناء الضوئي |
| **ب-** |  | تماثل احادي | **ب-** |  | نقل الغذاء |
| **ج-** |  | تماثل رأسي | **ج-** |  | صنع الخللايا |
| **د -** |  | تماثل شعاعي | **د -** |  | امتصاص الماء |
| **5** | **جهاز الدوران الذي لا يحتوي على اوعية دموية هو؟** | | **6** | **أي مما يلي يعد حيواناً متطفلاً ؟** | |
| **أ-** |  | جهاز دوران مغلق | **أ-** |  | الدودة الشريطية |
| **ب-** |  | جهاز وعائي مائي | **ب-** |  | الإسفنج |
| **ج-** |  | جهاز دوران غازي | **ج-** |  | قنديل البحر |
| **د -** |  | جهاز دوران مفتوح | **د -** |  | النمل |
| **7** | **فقاريات متغيرة درجة الحرارة .** | | **8** | **جميع الأنظمة البيئية الحيوية على الأرض تكون الغلاف** | |
| **أ-** |  | الطيور | **أ-** |  | الحيوي |
| **ب-** |  | الزواحف | **ب-** |  | الجوي |
| **ج-** |  | الثدييات | **ج-** |  | المائي |
| **د -** |  | الاسماك | **د -** |  | الصخري |
| **9** | **أي مما يلي يعد من المنتجات ؟** | | **10** | **أي الثدييات التالية تضع البيض ؟** | |
| **أ-** |  | الحصان | **أ-** |  | الأولية |
| **ب-** |  | الحشرات | **ب-** |  | الثانوية |
| **ج-** |  | النحل | **ج-** |  | المشيمية |
| **د -** |  | الاعشاب | **د -** |  | الكيسية |

تابع الاختبار

**السـؤال الثاني :اجب بوضع علامة ( 🗸 ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة( × )أمام العبارة الخاطئة فيما يلي** **10درجات**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **تتصف جميع المخلوقات الحية أنها تتكون من خلية واحدة** | **{ × }** |
| **2** | **الموارد المتجددة هي موارد لا يمكن تعويضها خلال 100 عام أو أقل** | **{ × }** |
| **3** | **نوع الإخصاب في البرمائيات داخلي** | **{ × }** |
| **4** | **يعد الماء من العوامل الحيوية في النظام البيئي** | **{ × }** |
| **5** | **يعتبر الغشاء الخلوي هو الذي يتحكم في مرور المواد من الخلية واليها** | **{ 🗸 }** |
| **6** | **تعتبر آكلات اللحوم هي المستهلك الأول** | **{ × }** |
| **7** | **تعد دودة الأرض من الحيوانات الفقارية** | **{ × }** |
| **8** | **تتنفس الأسماك بالرئات والخياشيم** | **{ × }** |
| **9** | **للحشرات جهاز دوران مغلق** | **{ × }** |
| **10** | **تتميز اسنان اكلات اللحوم بأنها حادة لتمزيق الفريسة** | **{ 🗸 }** |

**السـؤال الثالث : اختر الرقم المناسب من العمود (أ ) وضعيه في الفراغ المناسب له في العمود (ب )** 10درجات

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **العمود ( أ )** | **الرقم** | **العمود ( ب)** |
| **1-** | **يتكون من تفاعل المخلوقات الحية المختلفة بعضها مع بعض، ومع العوامل غير الحية** | **2** | **التماثل** |
| **2-** | **هو ترتيب أجزاء الجسم وفق نمط معين** | **4** | **اللافقاريات** |
| **3-** | أفراد نوع من المخلوقات الحية، التي تعيش معًا في نفس المكان والوقت | **6** | **العباءة** |
| **4-** | **حيوانات ليس لها عمود فقري** | **8** | **التحول** |
| **5-** | **المخلوقات التي تصنع غذاءها بنفسها** | **10** | **البيات الشتوي** |
| **6-** | **غشاء نسيجي رقيق يغلف اجسام الرخويات** | **1** | **النظام البيئي** |
| **7-** | **تتكون من مجموعة من السلاسل الغذائية المتداخلة للعلاقات الغذائية بين المخلوقات الحية** | **3** | **الجماعة الحيوية** |
| **8-** | **تغير اشكال اجسام الحشرات خلال مراحل نموها** | **5** | **المنتجات** |
| **9-** | **هي الأشياء التي توجد في الطبيعة وتستخدمها المخلوقات الحية** | **7** | **الشبكة الغذائية** |
| **10-** | **فترة الخمول وعدم الحركة اثناء الطقس البارد** | **9** | **الموارد الطبيعية** |

**السـؤال الرابع/ أكمل الفراغات التالية باختيار احد المصطلحات العلمية بما يناسب كل فراغ 10 درجات**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **متجددة** | **شعاعي** | **مفنوح** | **كامل** | **الزغب** | **جانبي** | **مغلق** | **الكفافي** | **غير متجدده** | **ناقص** |

1. **للتماثل نوعان هما أ-.....................شعاعي ............. ب - .........جانبي .....**
2. **للريش نوعان هما أ- ........................الزغب .......... ب - ..............الكفافي ............**
3. **لجهاز الدوران نوعان هما أ-....................مغلق ........ ب - ..............مفتوح .........**
4. **.للتحول في الحشرات نوعان هما أ-................كامل ..... ب - ..................ناقص ...............**
5. **للموارد الطبيعية نوعان هما أ- ..............متجددة ........... ب - ....غير متجددة.......**

**انتهت الأسئلة تمنياتي لكم بالتوفيق أ.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | اسم الطالب | |  | | | | | رقم الجلوس | |  | | **أسئلة اختبار لمادة العلوم الفصل الدراسي الثالث الدور ( الأول ) للعام الدراسي : 1444 هـ** | | | | | | | | | | | الدرجة | رقما | | كتابة |  | اسم المصحح | التوقيع |  | اسم المراجع | التوقيع | |  | |  |  |  |  |  |  | | 40 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **.......... / 15 درجة**  **السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :** | | | | | | | | |
| 1. **أي مما يلي وحيد الخلية :** | | | | | | | | |
| **أ** | **البكتيريا** | **ب** | **الطيور** | **ج** | **الثدييات** | **د** | **الغشاء البلازمي** | |
| 1. **السيارات والمصانع ومنها محطات توليد الطاقة الكهربائية تعتبر من ملوثات :** | | | | | | | | |
| **أ** | **تلوث الهواء** | **ب** | **تلوث الماء** | **ج** | **فضلات صلبة** | **د** | **المطر الحمضي** | |
| 1. **أي مما يلي يُعد حيواناً متطفلاً :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الاسفنج** | **ب** | **الدودة الشريطية** | **ج** | **البلاناريا** | **د** | **فنديل البحر** | |
| 1. **سميت المفصليات بهذا الاسم بسبب امتلاكها :** | | | | | | | | |
| **أ** | **خلايا لاسعة** | **ب** | **حويصلات خيطية** | **ج** | **زوائد مفصلية** | **د** | **أشواك** | |
| 1. **فقاريات متغيرة درجة الحرارة ذات جلد جاف تكاثرها جنسي :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الزواحف** | **ب** | **الطيور** | **ج** | **الأسماك** | **د** | **اللافكيات** | |
| 1. **أي الثدييات تضع البيض :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الطيور** | **ب** | **الثدييات الأولية** | **ج** | **الثدييات الكيسية** | **د** | **الثدييات المشيمية** | |
| 1. **دراسة التفاعل بين المكونات الحية والغير حية داخل النظام البيئي هو :** | | | | | | | | |
| **أ** | **علم الخلايا** | **ب** | **علم الحيوان** | **ج** | **علم البيئة** | **د** | **علم النبات** | |
| 1. **يوجد الــ ( DNA ) في :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الميتوكندريا** | **ب** | **السيتوبلازم** | **ج** | **الغشاء البلازمي** | **د** | **النواة** | |
| 1. **أي مما يلي يُعد من المنتجات :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الحصان** | **ب** | **الحشرات** | **ج** | **الأرنب** | **د** | **الأعشاب** | |
| 1. **وظيفة البلاستيدات الخضراء :** | | | | | | | | |
| **أ** | **البناء الضوئي** | **ب** | **نقل الماء** | **ج** | **صنع الخلايا** | **د** | **امتصاص الماء** | |
| 1. **جميع الأنظمة البيئية الحيوية على الأرض تكون الغلاف :** | | | | | | | | |
| **أ** | **المائي** | **ب** | **الجوي** | **ج** | **الحيوي** | **د** | **الصخري** | |
| 1. **من الأمثلة على شوكيات الجلد :** | | | | | | | | |
| **أ** | **قنفذ البحر** | **ب** | **جراد البحر** | **ج** | **العلق الطبي** | **د** | **الهيدرا** | |
| 1. **أي الحيوانات التالية يحدث فيها تحول كامل اثناء حياتها :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الجراد** | **ب** | **النحل** | **ج** | **الصرصور** | **د** | **اليعسوب** | |
| 1. **الموارد غير المتجددة مثل :** | | | | | | | | |
| **أ** | **ضوء الشمس** | **ب** | **الأشجار** | **ج** | **الماء** | **د** | **النفط** | |
| 1. **تمتاز بطولها وكثرة الزوائد فيها باستقدام الرسائل وارسالها بسرعة :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الخلية الدهنية** | **ب** | **الخلية العصبية** | **ج** | **الخلية الجلدية** | **د** | **الخلية العظمية** | |



**التاريخ : / / 1444ه**

**المادة : العلوم**

**الزمن : ساعة ونصف**

**الصف : أول متوسط**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة .........................................**

**مدرسة ..................................................**

**تابع خلف الورقة**

**السؤال الثاني: صغ علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة , وعلامة ( 🗶 ) أمام العبارة الخاطئة مما يلي :**

**.......... / 10 درجة**

|  |
| --- |
| 1. **تنشأ جميع الخلايا من خلايا مماثلة لها.** |
| 1. **تمتاز الخلية الدهنية أن نواة الخلية تكون مندفعة في اتجاه الغشاء البلازمي.** |
| 1. **تتكاثر الاسفنجيات جنسيا ولا جنسيا.** |
| 1. **يتكون جسم دودة الأرض من حلقات.** |
| 1. **البرمائيات حيوانات تعيش على اليابسة.** |
| 1. **أحد الأسباب التي جعلت الطيور قادرة على الطيران هي أن هيكلها العظمي ثقيل.** |
| 1. **العلاقة التي يستفيد منها حيوان ويتضرر الآخر تسمى بتبادل المنفعة.** |
| 1. **الترشيد هو تقليل من كمية الفضلات الصلبة التي تطرحها يوميا.** |
| 1. **يتكون قلب الضفدع من أربع حجرات.** |
| 1. **تتميز أسنان آكلات اللحوم بأنها حادة لتمزيق الفريسة.** |

**( )**

**( )**

**( )**

**( )**

**( )**

**( )**

**( )**

**( )**

**( )**

**( )**

**السؤال الثالث: اختر الرقم المناسب من العمود ( أ ) وضعه في الفراغ المناسب له في العمود ( ب ) :**

**.......... / 10 درجة**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **العمود ( أ )** | **الرقم** | **العمود ( ب )** |
| **1** | **العالم الذي اكتشف الخلايا بعد اختراعه للمجهر هو** | **........** | **مثانة العوم** |
| **2** | **مجموعة من الخلايا المتشابهة تؤدي الوظيفة نفسها هو** | **........** | **الأخطبوط** |
| **3** | **جهاز دوراني مغلق حيث يمر الدم في أوعية دموية مثل** | **........** | **الأسكارس** |
| **4** | **يساعد الأسماك العظمية على الطفو والغوص هي** | **........** | **الموطن البيئي** |
| **5** | **يعمل على تدفئة الطائر والحفاظ على الهواء الدافئ هو** | **........** | **إعادة التدوير** |
| **6** | **هو تغير شكل الجسم خلال مراحل النمو المختلفة فصغار الحشرات لا تشبه الحشرات البالغة** | **........** | **الملوثات** |
| **7** | **هو المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي** | **........** | **التحول** |
| **8** | **من أمثلة الديدان الأسطوانية** | **........** | **الريش الزغب** |
| **9** | **أي مادة تضرّ بالمخلوقات الحية وتحدث خللاً في عملياتها الحيوية تسمى** | **........** | **النسيج** |
| **10** | **إعادة استخدام المواد بعد تغيير شكلها** | **........** | **روبرت هوك** |

**السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية :**

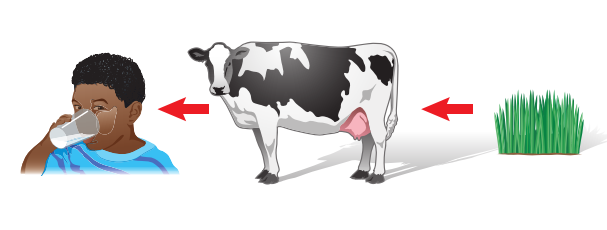
**.......... / 5 درجة**

1. **اذكر أنواع التماثل ؟**

**أ. ........................................................... ب. ........................................................... ج. ...........................................................**

**2. علل / عندما تحمل أنثى الثديات يزداد حجم الغدد اللبنية.**

**......................................................................................................................................................................................................................................**

1.  **استخدم الشكل التالي في الإجابة على السؤال :**

**انتهت الأسئلة**

**المخطط في الشكل مثال على ؟**

**(.............................................................)**

**انتهت الأسئلة**

**الخلية العصبية**



**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم ..........**

**مدرسة .......... ‏**

**المادة : العلوم**

**الصف : أول متوسط**

**الزمن : ساعة ونصف**

**اختبار مادة العلوم للصف الأول متوسط**

**الفصل الدراسي الثالث ( الدور الأول ) لعام 1443هـ**

**اسم الطالبة : ...........................................................**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **س1** | **س2** | **الدرجة** | **الدرجة كتابة** | **اسم المصححة** | **اسم المراجعة** |
|  |  |
| **20** | **20** | **40** | **أربعون درجة فقط** | **التوقيع** | **التوقيع** |
|  |  |  |  |  |  |

**السؤال الأول: ضعي علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( Ꭓ ) أما العبارة الخاطئة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبارة** | **الإجابة** |
|  | **لا تنطبق نظرية الخلية على الفيروسات.** | **√** |
|  | **من خصائص الحيوانات أنها مخلوقات حية عديدة الخلايا** | **√** |
|  | **الجهاز الذي لا يتدفق الدم خلاله داخل أوعية، بل يتدفق مباشرة حول الأعضاء هو جهاز الدوران المفتوح.** | **√** |
|  | **ينتمي الإنسان إلى المخلوقات الثابتة درجة الحرارة.** | **√** |
|  | **توجد ملوثات الهواء بكميات أكبر في المدينه منه في الريف** | **√** |
|  | **يمكن لنشاطات الإنسان أن تدمر المواطن البيئية.** | **√** |
|  | **اللافقاريات هي حيوانات ليس لها زوائد مفصلية.** | **×** |
|  | **استخدام السيارات العادية أفضل من السيارات المعتمدة على (البنزين / الكهرباء) من حيث استهلاك الوقود** | **×** |
|  | **يضم الموطن البيئي الواحد نوعًا واحدًا من المخلوقات الحية.** | **×** |
|  | **كلما قل حجم الجماعة زاد التنافس على المصادر** | **×** |

**السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **أي من الآتي يُعد عاملاً لاحيويًا في النظام البيئي؟** | | |
| **أ) الماء.** | **ب) النبات** | **ج) الأسماك** |
| 1. **جميع الأنظمة البيئية على الأرض تكون الغلاف** | | |
| **أ) الحيوي.** | **ب) الصخري.** | **ج) الجوي.** |
| 1. **عندما يتغذى طائر على الحشرات التي تعيش على جلد حيوان، يمكن وصف العلاقة بالتالي :** | | |
| **أ) تبادل منفعة.** | **ب) تنافس.** | **ج) افتراس.** |
| 1. **يستخدم ................................... في تصنيع الوقود اللازم لتحرك وسائل النقل.** | | |
| **أ) النفط.** | **ب) الفحم الحجري.** | **ج) الحديد.** |
| 1. **أي مما يأتي يعد من الموارد الكبرى لتلوث الهواء** | | |
| **أ) السيارات.** | **ب) الغسالات.** | **ج) الثلاجات** |
| 1. **ماهي العضيات التي توجد في الخلايا النباتية ولا توجد في الخلايا الحيوانية؟** | | |
| **أ)**   **البلاستيدات الخضراء.** | **ب)**  **الميتوكندريا.** | **ج)**  **النواة.** |
| 1. **ما المصطلح المناسب الذي يصف المعدة؟** | | |
| **أ)**   **عضو.** | **ب)**  **نسيج.** | **ج)**  **جهاز.** |
| 1. **مجموعة من الأعضاء تعمل معًا.** | | |
| **أ)**   **الجهاز.** | **ب)**  **النسيج** | **ج)**  **العضو.** |
| 1. **لها أنياب حادة لتمزيق الفريسة** | | |
| **أ) آكلات اللحوم.** | **ب)**  **آكلات النباتات.** | **ج)**  **مزدوجة التغذي.** |
| 1. **أي مما يأتي يميز الثدييات :** | | |
| **أ)**   **رئات متطورة ومعقدة** | **ب)**  **قلب ثلاثي الحجرات.** | **ج)**  **عظام مجوفة.** |

**انتهت الأسئلة ,,,,,, مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح ,,,,,, معلمة المادة /**