**;**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المملكـة العـربية السعـودية وزارةالتعليم**  **إدارة التعليم ….. مدرسة ا………….**  المرحلة المتوسطة | MOELogo | |  |  | | --- | --- | | المادة | العلوم | | الصف | اول متوسط | | الزمن | ساعتين ونصف | | عدد الأسئلة | ٣ | | عدد الصفحات | ٣ | |
| اسم الطالبة: | | اختبار الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول)  لعام 14٤٣ هــ |

أجيبي مستعينةً بالله على الأسئلة التالية:

|  |
| --- |
| السؤال الأول |

**أسئلة الاختيار من متعدد من 1 إلى 30**

**اختاري الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التالية :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | تستعين دودة الأرض في حركتها بـ................. | | | | | | | |
| أ | الأشواك | ب | الأسواط | ج | الأقدام | د | الزوائد المفصلية |
| 2 | أي مما يلي يعد حيوانا متطفلا؟ | | | | | | | |
| أ | الاسفنج | ب | البلاناريا | ج | الدودة الشريطية | د | قنديل البحر |
| 3 | ما نوع التماثل في المفصليات عديدات الارجل؟ | | | | | | | |
| أ | جانبي | ب | شعاعي | ج | داخلي | د | عديمة التماثل |
| 4 | أي المخلوقات الاتية لجسمها جزأين رئيسيين؟ | | | | | | | |
| أ | الاسفنجيات | ب | العنكبيات | ج | الرخويات | د | الديدان |
| 5 | الفراشات والنمل والنحل امثلة على حشرات تمر خلال دورة حياتها ب......... | | | | | | | |
| أ | تحول كامل | ب | تحول ناقص | ج | انسلاخ | د | لا تقوم بأي تحول |
| 6 | أي الحيوانات التالية لا ينتمي للمجموعة نفسها؟ | | | | | | | |
| أ | الحلزون | ب | الاخطبوط | ج | المحار | د | نجم البحر |
| 7 | الجزء الذي يقوم بعملية البناء الضوئي في النبات هو .......... | | | | | | | |
| أ | الفجوة | ب | البلاستيدات الخضراء | ج | النواة | د | الجدار الخلوي |
| 8 | اكتشف الخلايا عندما درس مقطع من الفلين هو ............... | | | | | | | |
| أ | روبرت هوك | ب | نيوتن | ج | جاليليو | د | جول |
| 9 | توجد مادة (DNA) في: | | | | | | | |
| أ | السيتوبلازم | ب | الميتوكوندريا | ج | الغشاء البلازمي | د | النواة |
| 10 | أي مما يلي خلية محاطة بالكالسيوم والفسفور؟ | | | | | | | |
| أ | الخلايا الجلدية | ب | الخلايا الدهنية | ج | الخلايا العظمية | د | الخلايا العضلية |
| 11 | أي مما يلي يتحكم في مرور المواد من الخلية وإليها؟ | | | | | | | |
| أ | الفجوة | ب | الغشاء البلازمي | ج | النواه | د | الميتوكوندريا |
| 12 | ما المصطلح المناسب الذي يصف المعدة؟ | | | | | | | |
| أ | عضيه | ب | جهاز | ج | عضو | د | نسيج |
| 13 | أي الفقاريات التالية تتنفس بالرئات والجلد؟ | | | | | | | |
| أ | الاسماك | ب | البرمائيات | ج | الزواحف | د | الطيور |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **14** | أي الأسماك التالية يعد مثالا على الأسماك الغضروفية؟ | | | | | | | |
| **أ** | السردين | ب | القرش | ج | السلمون | د | البلطي |
| **15** | أي التكيفات التالية تساعد الطيور على الطيران؟ | | | | | | | |
| **أ** | عظام خفيفة | ب | منقار كبير | ج | بيض ذو قشرة قاسية | د | جسم مستعرض |
| **16** | أي الحيوانات التالية لها جلد دون حراشف أو قشور؟ | | | | | | | |
| **أ** | الثعابين | ب | الدلفين | ج | الضب | د | السمك |
| **17** | أي الثدييات تضع البيض؟ | | | | | | | |
| **أ** | الأولية | ب | المشيمة | ج | الكيسية | د | آكلات اللحوم |
| **18** | يتم حماية بيوض الزواحف الأمنيونية؟ | | | | | | | |
| **أ** | الغطاء الهلامي | ب | أشواك حادة | ج | صدفة جلدية قاسية | د | قشور صلبة |
| **19** | أي مما يلي يعد من العوامل غير الحيوية؟ | | | | | | | |
| **أ** | البعوضة | ب | شجرة الصنوبر | ج | أشعة الشمس | د | الفطر |
| **20** | البحيرة، والنهر، والغابة، تعد أمثلة على: | | | | | | | |
| **أ** | الإطار البيئي | ب | المنتجات | ج | الجماعة | د | النظام البيئي |
| **21** | المخطط في الشكل أعلاه مثال على؟ | | | | | | | |
| **أ** | سلسلة غذائية | ب | شبكة غذائية | ج | نظام بيئي | د | جماعة حيوية |
| **22** | أي مما يلي يُعد من المنتجات؟ | | | | | | | |
| **أ** | الأعشاب | ب | الفطريات | ج | الحصان | د | الأسماك |
| **23** | جميع الأنظمة البيئية على الأرض تُكون الغلاف: | | | | | | | |
| **أ** | الجوي | ب | الصخري | ج | الحيوي | د | المائي |
| **24** | الشبكة الغذائية نموذج يصف: | | | | | | | |
| **أ** | انتقال الطاقة في النظام البيئي | ب | استخدام المنتجات للطاقة | ج | تغير النظام البيئي باستمرار | د | العوامل الطبيعية المؤثرة في الجماعات |
| **25** | أي مما يأتي يُعد مثالاً على الموارد غير المتجددة؟ | | | | | | | |
| **أ** | ضوء الشمس | ب | الماء | ج | النفط | د | الأشجار |
| **26** | إن وضع الأوراق المستعملة في أرضية قفص العصافير، مثال على: | | | | | | | |
| **أ** | إعادة الاستخدام | ب | إعادة التدوير | ج | الترشيد | د | الشراء |
| **27** | ماذا يحدث عند استنشاق الهواء الملوث؟ | | | | | | | |
| **أ** | مطر الحمضي | ب | فضلات صلبة | ج | مشكلات صحية | د | تلوث الماء |
| **28** | إطفاء الأضواء غير الضرورية مثال على: | | | | | | | |
| **أ** | إعادة الاستعمال | ب | الترشيد | ج | إعادة التدوير | د | التلوث |
| **29** | الورق والتفاح والأقلام الخشبية جميعها مثال على: | | | | | | | |
| **أ** | الموارد المتجددة | ب | الملوّثات | ج | الموارد غير المتجددة | د | التغليف |
| **30** | طرح الزيوت المستخدمة في المحركات على الأرض قد يسبب: | | | | | | | |
| **أ** | تلوث الهواء | ب | تلوث الماء | ج | فضلات صلبة | د | المطر الحمضي |

|  |
| --- |
| السؤال الثاني |

**أ) أجيبي عن الأسئلة التالية :**

1. **أعطي مثالاً لكل من؟**

* **الديدان المفلطحة (............................................................)**
* **الرخويات (............................................................)**
* الموارد الطبيعية. (.............................................................)

ب/ **أكملي خريطة المفاهيمية التالية التي توضح شعبة الحبليات؟**

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

|  |
| --- |
| السؤال الثالث |

**أحكمي على صحة العبارات التالية أو خطأها بكتابة علامة صح( ) أو خطأ () :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **تشترك الفقاريات في أنها تمتلك جهاز دوران يحتوي على دورة دموية مغلقة.** |  |
| 2 | **البكتيريا من الأمثلة على الخلايا العديدة.** |  |
| 3 | **من الفقاريات المتغيرة درجة الحرارة: الأسماك والطيور** |  |
| 4 | **الديدان الأسطوانية لها هيكل خارجي يغطي جسمها ويحميها** |  |
| 5 | **تتغذى الاسفنجيات عن طريق امتصاص المخلوقات المذابه في الماء** |  |
| 6 | **يتكون النظام البيئي من تفاعل المخلوقات الحية المختلفة فيما بينها، وبين العوامل غير الحية** |  |

.......تمت الأسئلة .....

وفقكن الله.....

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| المملكة العربية السعودية | | | F:\شعار-وزارة-التعليم-الجديد.jpg | | الصف :أول متوسط | |
| وزارة التعليم | | | المادة:علوم | |
| إدارة تعليم الجوف | | | الزمن :ساعتان | |
| متوسطة التحفيظ بقارا | | | اختبار الفصل الدراسي الثالث  الدور الأول-العام الدراسي 1443هـ | |  | |
| الدرجة |  |  | |  |  |  |

**السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية ( 10 درجات )**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **أ-** | الخضروات | **ب-** | الفواكهه | **ج-** | الاعشاب | **د-** | الاسماك |
|  | أي مما يلي يعد مثالا على الموارد غير المتجددة ؟ | | | | | | | |
| **أ-** | ضوء الشمس | **ب-** | الاشجار | **ج-** | النفط | **د-** | الماء |
|  | أي مجموعات اللافقاريات التالية يظهر فيها التماثل الشعاعي بوضوح ؟ | | | | | | | |
| **أ-** | اللاسعات | **ب-** | الحبليات | **ج-** | شوكيات الجلد | **د-** | الرخوياتd |
|  | اكبر شعب الحيوانات واكثرها انتشاراً | | | | | | | |
| **أ-** | الديدان الحلقية | **ب-** | اللاسعات | **ج-** | المفصليات | **د-** | الديدان الاسطوانية |
|  | تفيد عملية البناء الضوئي في انتاج | | | | | | | |
| **أ-** | الانسجة | **ب-** | الماء | **ج-** | الغذاء | **د-** | الاعضاء |
|  | أي التكيفات التالية التي تساعد الطيور على الطيران ؟ | | | | | | | |
| **أ-** | منقار كبير | **ب-** | عظام خفيفة | **ج-** | بيض ذو قشرة قاسية | **د-** | جسم مستعرض |
|  | تتصف **.....................**بانها عديمة التماثل | | | | | | | |
| **أ-** | الاسماك | **ب-** | الاسفنجيات | **ج-** | الفقاريات | **د-** | الحشرات |
|  | ما تركيب الخلية الذي يوفر الحماية والتماسك للنبات | | | | | | | |
| **أ-** | * الغشاء الخلوي | **ب-** | الجدار الخلوي | **ج-** | الفجوات | **د** | النواه |
|  | تجميع الاوراق المستعملة وارسالها الى المصانع لاعادة تصينعه من جديد مثال على | | | | | | | |
| **أ-** | اعادة الاستخدام | **ب-** | اعادة التدوير | **ج-** | الترشيد | **د-** | الشراء |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | أي مما يلي ينتمي الى الحيوانات الثابته درجة الحرارة | | | | | | | |
| **أ-** | البرمائيات | **ب-** | الثدييات | **ج-** | الاسماك | **د-** | ؤ |

1. يتبع

**السؤال الثاني : ضع علامه ( √ ) امام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) امام العبارة الخاطئة : (14 درجة )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | تتصف جميع المخلوفات الحية انها تتكون من خلية واحدة أو أكثر | **( )** |
| ***2*** | يعتبر نجم البحر من امثلة شوكيات الجلد | **( )** |
| **3** | تتنفس الرخويات المائية عن طريق الخياشيم | **( )** |
| **4** | وظيفة الميتوكندريا تحويل طاقة الغذاء الى شكل اخر من الطاقة تستفيد الخلية منها | **( )** |
| **5** | في الحيوان الفقري يوجود عمود فقري | **( )** |
| **6** | تعتبر الفراشه من المخلوقات الحية التي تتكون اجسامها من ثلاث اجزاء | **( )** |
| **7** | تمر النمله اثناء نموها بتحول كامل | **( )** |
| **8** | تمتاز الخلايا العظمية في جسم الانسان صلبة لانها مكونه من الكالسيوم والفسفور | **( )** |
| **9** | القرش يعد مثالا على الأسماك الغضروفية | **( )** |
| **10** | نوع جهاز الدوران في المحار مفتوح | **( )** |
| **11** | يتكون المطر الحمضي عندما يتم خلط بين الابخرة غير المتصاعدة من حرق الوقود ببخار الماء في الهواء | **( )** |
| **12** | يصنف سمك الهامور من الاسماك العظمية | **( )** |
| **13** | عند تفاعل المخلوقات الحية المختلفة بعضها مع البعض يتكون النظام البيئي | **( )** |
| **14** | تعد القوارير الزجاجية من المواد التي يعاد تدويرها | **( )** |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**السؤال الثالث اختر المصطلح المناسب :؟**

**( الغضروف \_ المجهر الضوئي المركب – الموارد الطبيعية - العضو – البرمائيات – المستهلكات - المحللات - أكلات اللحوم ) ( 16درجات )**

1. **نسيج مرن وقاس ولكنه اقل صلابه من العظام واكثر مرونه** ......................................
2. **يوضح اجزاء الاجسام الدقيقة من الكائن الحي...............................................**
3. **الاشياء التي توجد في الطبيعه وتستخدمها المخلوقات الحية** ................................................
4. **يتكون من نسيجين او اكثر يعملان معا** .................................................
5. **حيوان تقضى جزءاً من حياتها في الماء والجزء الاخر في اليابسه**.......................................

**6 – مخلوقات تتغذى على مخلوقات حية أخرى** .......................................

**7 – مخلوقات حية تحطم الأنسجة ، وتطلق المواد الغذائية ، وثاني أكسيد الكربون** ..................................

**8 – الحيوانات التي تأكل اللحوم ...........................**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

تم بحمد الله