**15**

**السؤال الأول :**

**اختاري الاجابة الصحيحة للعبارات الآتية :**

**ثم ظللي الإجابة الصحيحة في ورقة التصحيح الآلي**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **من خصائص المخلوقات الحية ..** | | | | | |
| **أ** | **التكاثر** | **ب** | **الطيران** | **ج** | **صنع الغذاء** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **وحدة بناء أجسام جميع المخلوقات الحية،هي:** | | | | | |
| **أ** | **الماء** | **ب** | **الخلايا** | **ج** | **الهواء** |

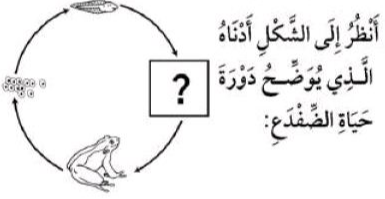
|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **عندما يرى الارنب الثعلب يهرب منه ، هذا يدل على:** | | | | | |
| **أ** | **النمو** | **ب** | **الاستجابة** | **ج** | **التكاثر** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4** | **الورقة تركيب في النبات يقوم بصنع الغذاء بواسطة عملية....** | | | | | |
| **أ** | **التنفس** | **ب** | **التكاثر** | **ج** | **البناء الضوئي** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **التراكيب التي تقوم بإمتصاص الماء من التربة وتثبيت النبات في التربة هي ....** | | | | | |
| **أ** | **الجذور** | **ب** | **الساق** | **ج** | **الورقة** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **تركيب يمكن أن ينبت لينمو ويصير نباتاً جديدا** | | | | | |
| **أ** | **التحول** | **ب** | **البيضة** | **ج** | **البذرة** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **ماجزء النبات الذي ينتج البذور؟** | | | | | |
| **أ** | **الازهار** | **ب** | **الساق** | **ج** | **الجذور** |



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **أي مراحل الحياة مفقودة في الشكل السابق؟** | | | | | |
| **أ** | **بيضة** | **ب** | **أبوذنيبة** | **ج** | **ضفدع صغير** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9** | **المخلوقات الحية + الأشياء الغير حية ، التي تتشارك في البيئة ويوجد بينها تفاعل تسمى ...** | | | | | |
| **أ** | **النظام البيئي** | **ب** | **السلسلة الغذائية** | **ج** | **التحول** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **10** | **السلسلة الغذائية تبدأ دائماً بـــ .....** | | | | | |
| **أ** | **المحللات** | **ب** | **المستهلكات** | **ج** | **المنتجات** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **11** | **من التغيرات الضارة التي يحدثها الانسان في بيئته** | | | | | |
| **أ** | **إزالة الغابات** | **ب** | **التدوير** | **ج** | **الترشيد** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **12** | **من التغيرات الفجائية التي تحدث في الأرض ..** | | | | | |
| **أ** | **التجوية والتعرية** | **ب** | **الزلازل والبراكين** | **ج** | **النباتات والحيوانات** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **13** | **عملية تفتيت الصخور إلى أجزاء صغيرة تسمى** | | | | | |
| **أ** | **تجوية** | **ب** | **تعرية** | **ج** | **ترسيب** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **14** | **أي مكونات التربة يزيد من خصوبتها ؟** | | | | | |
| **أ** | **الرمل** | **ب** | **المعادن** | **ج** | **الدُبال** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **15** | **أكثر أنواع التربة قدرة على الاحتفاظ في الماء** | | | | | |
| **أ** | **الطينية** | **ب** | **الرملية** | **ج** | **الغرينية** |

**السؤال الثاني :اختاري (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و اختاري (ب) إذا كانت العبارة خاطئة.**

**10**

**ثم ظللي في ورقة التصحيح الآلي (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **م** | **العبارة** | **أ- العبارة صحيحة** | **ب- العبارة خاطئة** |
| **16** | ضوء الشمس من الموارد المتجددة |  |  |
| **17** | التجوية والتعرية عمليتان تعملان ببطء شديد |  |  |
| **18** | تحدث الزلازل في طبقة الستار |  |  |
| **19** | الطريقة العلمية هي عملية يستخدمها العلماء لدراسة العالم من حولهم |  |  |
| **20** | دورة حياة الخنفساء تبدأ بمرحلة العذراء ثم البيضة |  |  |
| **21** | الجفاف عكس الفيضان |  |  |
| **22** | الوقود الاحفوري مورد متجدد يمكن إعادة استخدامه بسهولة |  |  |
| **23** | الاحفورة بقايا أو أثار مخلوقات حية عاشت في الماضي البعيد |  |  |
| **24** | يخزن الجمل الدهون في سنامه لتساعده على البقاء فترة طويلة دون غذاء |  |  |
| **25** | المنتج مخلوق حي يتغذى على مخلوقات حية أخرى |  |  |

**السؤال الثالث :**

**5**

1. صلي كل عبارة من العمود (أ ) بما يناسبها من العمود ( ب )

**(أ)**

(ب)

* المعادن والدبال
* ساقه سميكة لتخزين الماء.
* تحلل الحيوانات الميتة
* تساعده على أكل النباتات الشوكية
* تمكنه من الصيد
* شفة الجمل المشقوقة
* مخالب الأسد الحادة
* من مكونات التربة
* الصبار

1. **أكملي الجدول التالي بذكر سبب كل نتيجة مما يلي:**

|  |  |
| --- | --- |
| **السبب** | **النتيجة** |
| **...................................................** | انجراف التربة والنباتات |
| **....................................................** | تدفن الضفادع نفسها في الوحل |

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

**إنتهت الأسئلة**

**تمنياتي لكنّ بالتوفيق والسداد**

**أ/ هناء المحيميد**