**المادة : العلوم**

**الصف : الخامس الزمن : ساعة ونصف**

**اليوم** **.**

 **التاريخ**

**المملكة العربية السعودية**

**وزاره التعليم**

**إدارة تعليم** **.**

**مدرسة**

**الاسم** **.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اسم المدققة** | **اسم المراجعة** | **اسم المصححة** | **الدرجة كتابة** | **الدرجة** | **2س** | **1س** |
|  |  |  |
| **التوقيع** | **التوقيع** | **التوقيع** | **أربعون درجة فقط** | **40** | **20** | **20** |
|  |  |  |  |  |  |  |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اإلجابة** | **العبارة** | م |
|  | **تمتاز النباتات الوعائية بأنها تحتوي على أنابيب ناقلة** | **1** |
|  | **المملكة هي أكبر مستوى تصنيف للمخلوقات الحية وتضم مجموعة واسعة جدا من المخلوقات الحية** | **2** |
|  | **الساق اللينة مكونه من مادة الكلوروفيل اما الساق الخشبية مغطاة باللحاء** | **3** |
|  | **الخشب سلسلة من الأنابيب تنقل الماء والمالح المعدنية تنقله في اتجاه واحد** | **4** |
|  | **معظم الطلائعيات وحيدة الخلية، ومعظم الفطريات تتكاثر لاجنسيا:** | **5** |
|  | **الخلايا الجنسية تؤدي الدور الأساسي في التكاثر الجنسي** | **6** |
|  | **الإخصاب هو الخطوة الأولى في التكاثر الجنسي** | **7** |
|  | **بعض العالقات بين المخلوقات الحية تكون مفيدة لطرف ومضرة بالطرف الآخر تسمى عالقة التطفلّل** | **8** |
|  | **محاكاة االشكال والألوان الطبيعية في بيئتها بحيث يصعب تمييزها تسمى هذه العملية التمويه** | **9** |
|  | **أول مرحلة في دورة الماء في على سطح الأرض هي تبخر الماء** | **10** |
|  | **عندما يموت اخر مخلوق من النوع ولم يعد له وجود على الأرض يصبح هذا النوع منقرضا** | **11** |
|  | **التعاقب الثانوي يستغرق وقتا أقل من التعاقب الأولي؟** | **12** |
|  | **عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض** | **13** |
|  | **تبدأ دورة الماء بتكثف الماء وتحوله من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة؟** | **14** |
|  | **المياه التي تدخل إلى جوف الأرض تسمى مياه سطحية تختزن في مسامات التربة والصخور** | **15** |
|  | **العالقة بين مخلوقين سيتفيد أحدهما ويتضرر الآخر تعرف بعالقة تبادل المنفعة** | **16** |
|  | **لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى الموطن** | **17** |
|  | **يقوم الساق بعملية البناء الضوئي** | **18** |
|  | **من النباتات البذرية السرخسيات** | **19** |
|  | **تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري الفقاريات** | **20** |

 ا لسؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:

|  |  |
| --- | --- |
| **المستوى التصنيفي الذي يصف أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى:** | **1** |
| **طائفة.** | ج | **شعبة.** | ب | **مملكة .** | أ |
| **أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات ؟** | **2** |
| **الحصان** | ج | **الإسفنج** | ب | **الخميرة** | أ |
| **أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟** | **3** |
| **الفطريات.** | ج | **البكتيريا.** | ب | **الطلائعيات** | أ |
| **الخلية التي تحتوي على جدار خلوي هي الخلية** | **4** |
| **الخلية النباتية والحيوانية** | ج | **الحيوانية** | ب | **النباتية** | أ |
| **اصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه** | **5** |
| **المملكة** | ج | **الشعبة** | ب | **النوع** | أ |
| **تثبيت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض.** | **6** |
| **الأوراق** | ج | **الساق** | ب | **الجذور** | أ |
| **تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات.** | **7** |
| **الأوراق** | ج | **الجذور** | ب | **الساق** | أ |
| **تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي.** | **8** |
| **الساق** | ج | **الجذور** | ب | **الأوراق** | أ |
| **الهيدرا مخلوق حي يتكاثر عن طريق** | **9** |
| **الانقسام** | ج | **الإخصاب** | ب | **التبرعم** | أ |
| **من خصائص التبرعم أن الأبناء...** | **10** |
| **ينتجون عن أبوين اثنين** | ج | **ينتجون عن بويضة مخصبة** | ب | **ينتجون عن أب واحد** | أ |
| **تتنافس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها** | **11** |
| **الصخور** | ج | **الماء** | ب | **ثاني أكسيد الكربون** | أ |
| **يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه** | **12** |
| **التعايش** | ج | **الموطن** | ب | **التكيف** | أ |
| **لكل مخلوق حي دور خاص يؤديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ** | **13** |
| **العامل المحدد** | ج | **الإطار البيئي** | ب | **الموطن** | أ |
| **أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها** | **14** |
| **الشاطئ** | ج | **الصحراء** | ب | **الوادي** | أ |
| **أي مما يلي يعد تكيف تركيبي** | **15** |
| **هجوم الذئاب في جماعات** | ج | **حاسة الشم والأسنان القوية في سمك القرش** | ب | **هجرة الطيور في جماعات** | أ |
|  **كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون؟** | **16** |
| **ليمكنه تبادل الغازات** | ج | **توجد الثغور على سطح الورقة** | ب | **توجد الثغور أسفل الورقة** | أ |
|  **حيواناتغالباَ ما تنشط في الليل وتلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية** | **17** |
| **البحار** | ج | **الصحراء** | ب | **المنطقة القطبية** | أ |
|  **من الحيوانات المنقرضة** | **18** |
| **الأسود** | ج | **الدينصورات** | ب | **الطيور** | أ |
| **تكون مجنمع جديد في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماما يعرف ب:** | **19** |
| **مجتمع الذروة** | ج | **التعاقب الثانوي** | ب | **التعاقب الأولي** | أ |
| **عالقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر.** | **20** |
| **عالقة التكافل.**  | ج | **عالقة التعايش** | ب | **عالقة التطفل.** | أ |

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

**المادة: العلوم الصف: الخامس الزمن: ساعة ونصف**

**اليوم** .

**التاريخ** **.**

**المملكة العربية السعودية**

**وزاره التعليم**

**إدارة تعليم** **.**

**مدرسة** **.**

**الأسم** **.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اسم المدققة** | **اسم المراجعة** | **اسم المصححة** | **الدرجة كتابة** | **الدرجة** | **2س** | **1س** |
|  |  |  |
| **التوقيع** | **التوقيع** | **التوقيع** | **أربعون درجة فقط** | **40** | **20** | **20** |
|  |  |  |  |  |  |  |

السؤال الأول: ضعي عالمة (√) أمام العبارة الصحيحة وعالمة () أما العبارة الخاطئة:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الإجابة** | **العبارة** | م |
| **√** | **تمتاز النباتات الوعائية بأنها تحتوي على أنابيب ناقلة** | **1** |
| **√** | **المملكة هي أكبر مستوى تصنيف للمخلوقات الحية وتضم مجموعة واسعة جدا من المخلوقات الحية** | **2** |
| **√** | **الساق اللينة مكونه من مادة الكلوروفيل اما الساق الخشبية مغطاة باللحاء** | **3** |
| **√** | **الخشب سلسلة من الأنابيب تنقل الماء والاملاج المعدنية تنقله في اتجاه واحد** | **4** |
| **√** | **معظم الطلائعيات وحيدة الخلية، ومعظم الفطريات تتكاثر لاجنسيا:** | **5** |
| **√** | **الخلايا الجنسية تؤدي الدور الأساسي في التكاثر الجنسي** | **6** |
| **√** | **الإخصاب هو الخطوة الأولى في التكاثر الجنسي** | **7** |
| **√** | **بعض العالقات بين المخلوقات الحية تكون مفيدة لطرف ومضرة بالطرف الآخر تسمى عالقة التطفلّل** | **8** |
| **√** | **محاكاة الأشكال والألوان الطبيعية في بيئتها بحيث يصعب تمييزها تسمى هذه العملية التمويه** | **9** |
| **√** | **أول مرحلة في دورة الماء في على سطح الأرض هي تبخر الماء** | **10** |
| **√** | **عندما يموت اخر مخلوق من النوع ولم يعد له وجود على الأرض يصبح هذا النوع منقرضا** | **11** |
| **√** | **التعاقب الثانوي يستغرق وقتا أقل من التعاقب الأولي؟** | **12** |
| **×** | **عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض** | **13** |
| **×** | **تبدأ دورة الماء بتكثف الماء وتحوله من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة؟** | **14** |
| **×** | **المياه التي تدخل إلى جوف الأرض تسمى مياه سطحية تختزن في مسامات التربة والصخور** | **15** |
| **×** | **العالقة بين مخلوقين سيتفيد أحدهما ويتضرر الآخر تعرف بعالقة تبادل المنفعة** | **16** |
| **×** | **لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى الموطن** | **17** |
| **×** | **يقوم الساق بعملية البناء الضوئي** | **18** |
| **×** | **من النباتات البذرية السرخسيات** | **19** |
| **×** | **تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري الفقاريات** | **20** |

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة:

|  |  |
| --- | --- |
| **المستوى التصنيفي الذي يصف أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى:** | **1** |
| **طائفة.** | ج | **شعبة.** | ب | **مملكة.** | أ |
| **أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات؟** | **2** |
| **الحصان** | ج | **الإسفنج** | ب | **الخميرة** | أ |
| **أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟** | **3** |
| **الفطريات.** | ج | **البكتيريا.** | ب | **الطلائعيات** | أ |
| **الخلية التي تحتوي على جدار خلوي هي الخلية** | **4** |
| **الخلية النباتية والحيوانية** | ج | **الحيوانية** | ب | **النباتية** | أ |
| **أصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه** | **5** |
| **المملكة** | ج | **الشعبة** | ب | **النوع** | أ |
| **تثبيت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض.** | **6** |
| **الأوراق** | ج | **الساق** | ب | **الجذور** | أ |
| **تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات.** | **7** |
| **الأوراق** | ج | **الجذور** | ب | **الساق** | أ |
| **تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي.** | **8** |
| **الساق** | ج | **الجذور** | ب | **الأوراق** | أ |
| **الهيدرا مخلوق حي يتكاثر عن طريق** . | **9** |
| **الانقسام** | ج | **الإخصاب** | ب | **التبرعم** | أ |
| **من خصائص التبرعم أن الأبناء...** | **10** |
| **ينتجون عن أبوين اثنين** | ج | **ينتجون عن بويضة مخصبة** | ب | **ينتجون عن أب واحد** | أ |
| **تتنافس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها** | **11** |
| **الصخور** | ج | **الماء** | ب | **ثاني أكسيد الكربون** | أ |
| **يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه** | **12** |
| **التعايش** | ج | **الموطن** | ب | **التكيف** | أ |
| **لكل مخلوق حي دور خاص يؤديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ** | **13** |
| **العامل المحدد** | ج | **الإطار البيئي** | ب | **الموطن** | أ |
| **أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها** | **14** |
| **الشاطئ** | ج | **الصحراء** | ب | **الوادي** | أ |
| **أي مما يلي يعد تكيف تركيبي** | **15** |
| **هجوم الذئاب في جماعات** | ج | **حاسة الشم والأسنان القوية في سمك القرش** | ب | **هجرة الطيور في جماعات** | أ |
| **كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون؟** | **16** |
| **ليمكنه تبادل الغازات** | ج | **توجد الثغور على سطح الورقة** | ب | **توجد الثغور أسفل الورقة** | أ |
| **حيوانات** **غالباَ ما تنشط في الليل وتلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية** | **17** |
| **البحار** | ج | **الصحراء** | ب | **المنطقة القطبية** | أ |
| **من الحيوانات المنقرضة** | **18** |
| **الأسود** | ج | **الدينصورات** | ب | **الطيور** | أ |
| **تكون مجمع جديد في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماما يعرف ب:** | **19** |
| **مجتمع الذروة** | ج | **التعاقب الثانوي** | ب | **التعاقب الأولي** | أ |
| **عالقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر.** | **20** |
| **عالقة التكافل. عالقة التكافل.** | ج | **عالقة التعايش** | ب | **عالقة التطفل.** | أ |

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