**بسم الله الرحمن الرحيم**

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول لعام ٢٠٢٠/٢٠٢١**

**الصف : الخامس المبحث :العلوم**

**مدة الاختبار: 40دقيقة العلامة الكلية: ٣٠ علامة**

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

**ملاحظة : أجيبي عن جميع الأسئلة التالية من نوع اختيار من متعدد علما بأن عدد الفقرات (20) فقرة وعدد الصفحات(٢)**

**اقرئي العبارات التالية بتروٍ ثم اخترِ الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :**

1. **يطلق على مجموعة الجماعات الحيوية المختلفة التي يمكنها العيش معا في نظام بيئي واحد: )علامة ونصف)**

**أ\_ التنوّع الحيوي ب\_المجتمع الحيوي ج\_الجماعة الحيوية د\_ النظام البيئي**

**٢) موت جميع أفراد نوع معيّن من الكائنات الحية وهذا ما يسمى ب (علامة ونصف)**

 **أ\_ التجمع الحيوي ب\_ المحمية الطبيعية ج\_ التعاقب البيئي د\_الانقراض**

**٣)\_ النباتات التي تتكاثر بالأبواغ تسمى : (علامة ونصف)**

 **أ\_ البذرية ب\_ الزهرية ج\_ اللابذرية د\_ معرّاة البذور**

**٤) \_ تنقسم النباتات مغطّاة البذور الى مجموعتين هما : (علامة ونصف)**

 **أ \_ ذات الفلقة وذات الفلقتين ب\_ الزهرية واللازهرية ج\_البذرية واللابذرية د\_ الوعائية واللاوعائية**

**٥)\_ مجموعة جلدها أملس ورطب وتتكاثر أفراد هذه المجموعة بالبيض: (علامة ونصف)**

**أ\_ الزواحف ب\_ الطيور ج \_ الأسماك د\_ البرمائيات**

**٦) مجموعة من الكائنات جسمها مغطًّى بالقشور تتكاثر بالبيض: (علامة ونصف)**

**أ\_ الزواحف ب\_الطيور ج\_ الأسماك د \_البرمائيات**

**٧) بعضها يمتلك أصدافا منها ما هو سريع ومنها ما هو بطيء تعيش في الماء أو على اليابسة : (علامة ونصف)**

**أ\_ الرخويات ب\_ المفصليات ج \_ الحشرات د \_الديدان**

**٨) ينتمي العقرب الى مجموعة : (علامة ونصف)**

**أ \_ الديدان ب\_ المفصليات ج\_الرخويات د \_ الزواحف**

**٩) كائنات حيّة تحلل بقايا الكائنات الحيّة الى مواد مفيدة للتربة : ( علامة ونصف)**

**أ -الفطريات ب\_ الديدان ج\_ المحللات د \_ المفصليات**

**١٠) يعد نبات الخنشار من الأمثلة على النباتات : علامة ونصف**

**أ) معراة البذور ب \_مغطاة البذور ج\_ اللا وعائية د\_ اللابذرية**

**١١) تشبه الفطريّات النباتات بأنها : ( علامتان)**

**أ\_ ثابته لا تتحرك ب\_ تصنع غذائها بنفسها ج\_ الشكل والحجم د\_العيش في بيئات مختلفة**

**١٢) أحد الفطريات التالية مفيدة للإنسان : (علامتان)**

**أ) فطر صدأ القمح ب\_ فطر القدم الرياضي ج\_ فطر الكمأة ج\_عفن الخبز**

**١٣) من الأمثلة على الموارد المتجددة : علامتان**

**أ\_ النفط ب \_ الشمس ج\_ الفحم الحجري د\_ الصخور**

**١٤) هي مواد تكونت على سطح الأرض أو داخلها بطرائق جيولوجية : (علامتان)**

**أ\_ الفحم الحجري ب \_النفط ج\_ الموارد المتجددة د\_ الموارد المعدنية**

**١٥) أحد الآتية لا يعد موردا طبيعيا : (علامتان)**

**أ \_ البلاستيك ب\_ المعادن ج\_ الماء د\_ الشمس**

**١٦)أحد الآتية يستخدم في صناعة الأسمدة : (علامة واحدة)**

**أ) الصخر الزيتي ب صخر الجرانيت ج\_ الحجر الجيري د\_ الفوسفات**

**17) أحد مصادر الطاقة يلوّث البيئة : (علامة واحدة)**

**أ) الشمس ب \_ النفط ج\_ الماء د\_ الرياح**

**18)أي الظواهر التالية يمكن تفسيرها وفق ترتيب تحولات الطاقة التالي :**

**(طاقة كيميائية-----»طاقة حرارية -----»طاقة حركية ) (علامة واحدة)**

**أ\_ إضاءة مصباح ب\_ اشتعال سمعة ج\_ حرق البنزين لحركة السيارة د\_ تشغيل ثلاجة باستخدام تيار كهربائي**

**19) يحصل الإنسان على الطاقة من الغذاء وإن مصدر الطاقة المختزنة من الغذاء هو : (علامة واحدة)**

**أ\_ الأسمدة ب \_ الشمس ج \_ الفيتامينات د\_ التربة**

**٢٠) يصنّف نبات الصنوبر الى مجموعة النباتات : (علامة واحدة )**

**أ\_ ذوات الفلقة الواحدة ب\_ النباتات الزهرية ج\_ معراة البذور د\_مغطاة البذور**

 **انتهت الأسئلة**

 **مع أمنياتي للجميع بالنجاح**

 **معلمة المادة : إخلاص الشرمان**

**الإجابات النموذجية للاختبار التحصيلي للصف الخامس**

**مبحث العلوم**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **رقم السؤال**  | **رمز الإجابة الصحيحة**  | **رقم السؤال**  | **رمز الإجابة الصحيحة** |
| **1** | **ب** | **11** | **أ** |
| **2** | **د** | **12** | **ج** |
| **3** | **ج** | **13** | **ب** |
| **4** | **أ** | **14** | **د** |
| **5** | **د** | **15** | **أ** |
| **6** | **ج** | **16** | **د**  |
| **7** | **أ** | **17** | **ب** |
| **8** | **ب** | **18** | **ج** |
| **9** | **ج** | **19** | **ب** |
| **10** | **د** | **20** | **ج** |