|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **وزارة التعليم**  **إدارة تعليم**  **مكتب تعليم** | | **اسم الطالب: ....................................**  **رقم الجلوس:**  **......................** | **رقم السؤال** | **الدرجة المستحقة** | | | **المصحح** | | | | | **المراجع** | | |
| **رقما** | **كتابة** | | **الاسم** | | **التوقيع** | | | **الاسم** | | **التوقيع** |
| **1** |  |  | |  | |  | | |  | |  |
| **2** |  |  | |  | |  | | |
| العام الدراسي | 1444هـ | **3** |  |  | |  | |  | | |
| الفصل الدراسي | الأول | **4** |  |  | |  | |  | | |
| الدور | الأول | **المجموع** |  |  | |  | |  | | |
| الصف والمرحلة | الأول ثانوي |
| المادة | أحياء |
| الزمن | ساعتان و نصف | **مراجعة الجمع** | | | **الاسم:** | | | | | **التوقيع:** | | | |
| عدد الأسئلة | 4 | **الدرجة بعد المراجعة النهائية** | | | **رقما** | | **كتابة** | | **الاسم** | | | **التوقيع** | |
| عدد الأوراق |  |  | |  | |  | | |  | |

**السؤال الأول/ اختر الإجابة الصحيحة في كلٍّ مما يلي، ثم ظلل حرف الإجابة الصحيحة في ورقة الإجابة.**

**10**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1/ من فوائد دراسة علم الأحياء** | | | |
| **أ) تطوير البناء** | **ب) تحسين الزراعة** | **ج) دراسة الظواهر الكونية** | **د) تعاقب الليل و النهار** |
| **2/ يُمثل إنحناء النبات نحو ضوء الشمس** | | | |
| **أ) إستجابة لمثير** | **ب) التكيف** | **ج) التكاثر** | **د) الجاذبية** |
| **3/ يوجد في الحبار و الأخطبوط و يُستخدم للسباحة السريعة** | | | |
| **أ) الطاحنة** | **ب) الحوصلة** | **ج) النفريديا** | **د) السيفون** |
| **4/ اللافقاريات الوحيدة القادرة على الطيران** | | | |
| **أ) العنكبيات** | **ب) الحشرات** | **ج) القشريات** | **د) الديدان المفلطحة** |
| **5/ صنف لينيوس المخلوقات الحية بناءً على** | | | |
| **أ) العلاقات الوراثية** | **ب) المادة الوراثية** | **ج) الشكل الخارجي و البيئة** | **د) الدم** |
| **6/ خاصية الإنسلاخ في المفصليات تُمثل :** | | | |
| **أ) التكاثر** | **ب) التغذية** | **ج) النمو** | **د) الإستجابة** |
| **7/ تُصنف ديدان الإسكارس من ضمن طائفة الديدان :** | | | |
| **أ) المفلطحة** | **ب) الحلقية** | **ج) الإسطوانية** | **د) الشعرية** |
| **8/ قسم العلماء الطلائعيات بحسب :** | | | |
| **أ) تركيبها** | **ب) تغذيتها** | **ج) المادة الوراثية** | **د) أشكالها** |
| **9/ الحيوان التالي عديم التناظر** | | | |
| **أ) الإسفنج** | **ب) الحلزون** | **ج) النملة** | **د) الفيل** |
| **10/ خاصية تُمكن المخلوق الحي من العيش حتى لو فقد إحدى قطعه:** | | | |
| **أ)الأنسجة** | **ب) التناظر** | **ج) تجويف الجسم** | **د) التقسيم** |
| **11/ المخلوق الحي الذي لها جدار خلوي من السيليكا :** | | | |
| **أ) الدياتومات** | **ب) الطحالب الخضراء** | **ج) اليوجلينات** | **د) الطحالب البنية** |
| **12/ النفريديا هي عضو الإخراج في :** | | | |
| **أ) اللاسعات** | **ب) الرخويات** | **ج) الديدان المفلطحة** | **د) الإسفنجيات** |
| **13/ مجموعة من المخلوقات الحية متشابهة في الشكل و التركيب وتتزواج فيما بينها** | | | |
| **أ) الجنس** | **ب) الفصيلة** | **ج) المملكة** | **د) النوع** |
| **14/ الجزء الذي يحتوي على الأرجل في المفصليات هو :** | | | |
| **أ) الرأس** | **ب) قرون الإستشعار** | **ج) الصدر** | **د) البطن** |
| **15/ شريط غير حي من مادة وراثية** | | | |
| **أ) الطلائعيات** | **ب) البكتيريا** | **ج) الفيروس** | **د) الطحالب** |

**الاسم/ الصف الأول ثانوي /**

**السؤال الثاني/ في ورقة الإجابة، ظلل الحرف (ص) للعبارة الصحيحة، والحرف (خ) للعبارة الخاطئة**

**10**

|  |  |
| --- | --- |
| **العبارة** | **الإجابة (ص) أو (خ)** |
| **1/ تفتقر القشريات إلى وجود قرون الإستشعار** |  |
| **2/ من خصائص الإنسان أنه يظهر تنظيماً لخلايا جسمه.** |  |
| **3/ تُعد الأشنات مؤشراُ حيوياُ مهماً على مدى نقاء و تلوث الجو .** |  |
| **4/ توجد البكتيريا في البيئات القاسية التي لا تعيش فيها المخلوقات الحية الأخرى.** |  |
| **5/ تميز نظام لينيوس عن نظام أرسطوا بالتسمية الثنائية للمخلوقات الحية .** |  |
| **6/ سُميت الطلائعيات الشبيهة بالحيوانات بذلك لأنها تقوم بعملية البناء الضوئي .** |  |
| **7/ يُمثل إنحناء النبات نحو ضوء الشمس إستجابة للمثير.** |  |
| **8/ يستخدم العلماء النظام المتري في جمع المعلومات و إجراء التجارب .** |  |
| **9/ يتكون الجدار الخلوي الفطريات من مادة الكايتين .** |  |
| **10/ تسبب الميكروسبوريديا المرض للحشرات .** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **القائمة الأولى** | | | **الإجابة** | **القائمة الثانية** | | |
| **الرقم** | **العبارة** | | **الحرف** | **العبارة** | |
| **1** | **التبرعم** | |  | **أ** | **تحيط بالأعضاء الداخلية لمعظم الرخويات** | |
| **2** | **تعاقب الأجيال** | |  | **ب** | **وضع الأشياء أو المخلوقات الحية في مجموعات بناءً على خصائص معينة** | |
| **3** | **غير ذاتية التغذية** |  | | **ت** | | **دورة حياة طحلب تحتاج إلى جيلين أحدهما يتكاثر جنسي و الآخر لا جنسي** |
| **4** | **التصنيف** |  | | **ث** | | **ينمو الفرد الجديد على جسم أحد الأبوين** |
| **5** | **الإنسلاخ** |  | | **ج** | | **مخلوقات حية مجهرية بدائية النواة .** |
| **6** | **العباءة** |  | | **ح** | | **عملية طرح الهيكل الخارجي للحيوان** |
| **7** | **البكتيريا** |  | | **خ** | | **يدرس أصل الحياة و كل ما كان حياً يوماً ما و تركيب و وظائف المخلوقات الحية و تفاعلها مع بعضها.** |
| **8** | **علم الأحياء** |  | | **د** | | **مخلوق حي غير قادرعلى صنع غذائه بنفسه و يتغذى على مخلوقات أخرى** |
| **9** | **قرون الإستشعار** | |  | **ذ** | **تراكيب تستعملها المفصليات للإحساس بالرائحة في بيئتها** | |
| **10** | **التجزؤ** | |  | **ر** | **شكل من أشكال التكاثر اللاجنسي في الفطريات .** | |

**السؤال الثالث/ ضع الرقم المناسب من القائمة الأولى، جوار الحرف المناسب من القائمة الثانية، ثم في ورقة الإجابة ظلل الحرف المناسب للرقم.**

**10**

**10**

**الاسم/ الصف الأول ثانوي /**

**السؤال الرابع/ أجب عن الأسئلة التالية وفق ما هو مطلوب منك .**

**أ- قارن بين الإخصاب الداخلي و الإخصاب الخارجي :**

|  |  |
| --- | --- |
| **الإخصاب الداخلي** | **الإخصاب الخارجي** |
|  |  |

**ب- عدد ثلاثاً من خصائص المخلوقات الحية ؟**

**السؤال الرابع : أعطيت الكائن المفصلي التالي لتتعرف إلى أي مجموعة ينتمي ؟ استنتج ذلك من خلال الصورة التالية خصائصه مع ذكر اسم المجموعة التي ينتمي إليها .**

**5**

|  |
| --- |
| **خصائص المخلوق الحي** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **المجموعة التي ينتمي لها :** |

**و أشباهها .**

**انتهت الأسئلة**

**مع تمنياتي لكم بالتوفي**