



امتحان التقويم الأول

مادة الأحياء

التاريخ 18 / 4 / 2024

وزارة التربية والتعليم

مديرية التربية لواء الجامعة

أستاذ يوسف رمضان

الصف العاشر (أ ، ب ، ج ، د)

اسم الطالب:

20

(15 / علامة)

السؤال الأول: املأ الفراغ :-

- 1 (1) اذكر الفرق بين الخلايا الحيوانية والخلايا النباتية
- 1 (2) ينتج من عملية الإخصاب بويضة مخصبة تسمى
- 1.5 * * (3) اذكر أسس تصنيف الحيوانات
- 1 * (4) اذكر مثالا على حيوانات عديمة التجويف
- 1 * (5) اذكر مثالا على ثنائية الطبقات المولدة
- 1.5 * * (6) اذكر من قبائل اللافقاريات
- 1 * (7) تتكون الطبقة الخارجية من جسم حيوان الإسفنج من * ويفصل بين الطبقة الخارجية والطبقة الداخلية مادة تعرف بـ
- 1 * (8) اذكر طرق تكاثر حيوان الإسفنج لاجنسياً
- * (9) تحدث عمليتا تبادل الغازات والتخلص من الفضلات في الإسفنج بخاصية
- 1.5 * (10) تمر دورة حياة الأوبيليا بطورين متعاقبين هما: *
- 1.5 * (11) اذكر ثلاث أمثلة من قبيلة اللاسعات *
- 1 (12) تحدث عملية تبادل الغازات في دودة الأرض عن طرق
- 1 (13) تتخلص الحلقيات من الفضلات النيتروجينية بواسطة اعضاء انبوبية بسيطة تسمى
- 1 (14) تمتاز شوكميات الجلد من بقية القبائل الحيوانية بامتلاكها *

(5 / علامات)

السؤال الثاني: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

1) من الحلقيات التي تعيش في مياه البحر المالحة :

أ- أم أربع وأربعين ب- دودة الارض ج- دودة العلق د- الدودة الأنبوبية

2) أبسط الاجهزة العصبية تسمى:

أ- الشبكة العصبية ب- الخلايا العصبية الحسية ج- الخلايا العصبية الحركية د- العقد العصبية

3) ينتقل الأكسجين إلى جميع أعضاء جسم نجم البحر بواسطة :

أ- الجهاز الوعائي المائي ب- المصفاة ج- ساقه د- الصفائح العظمية

4) معظم مفصليات الأرجل :

أ- ليس لها جهاز دوري ب- لها جهاز دوري مفتوح ج- لها جهاز دوري مغلق د- لها خياشيم جلدية

5) يقوم الهيكل الخارجي لمفصليات الارجل بجميع الوظائف ما عدا :

أ- إنتاج الجاميتات ب- تدعيم جسم الحيوان ج- حماية الاعضاء الداخلية د- منع فقدان ماء الجسم

6+) للعديد من الحيوانات جسم متمائل ذو طرفين أمامي وخلفي واضحين يسمى هذا النوع من التماثل:

أ- شعاعيا ب- ثنائي الجانب ج- دائريا د- ظهريا

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح