

امتحان نهاية الفصل الثاني

الصف: 10	 2019 2018	وزارة التربية والتعليم
تاريخ الامتحان 2019/5/12		مديرية التربية والتعليم
مجموع العلامات :		مدرسة
الاسم :		المبحث : احياء

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة.

١. غدتان بيضاويتان يبلغ طول كل منهما حوالي ٤-٥ سم توجد داخل كيس الصفن:
 - أ. كوبر
 - ب. الحويصلتان المنويتان
 - ج. الخصيتان
 - د. البروستات
٢. يتكون الجهاز التناسلي الذكري للإنسان من:
 - أ. الخصيتان و القضيب
 - ب. الأنابيب الناقلة
 - ج. الغدد الملحقة
 - د. جميع ما سبق
٣. أنابيب ملتوية دقيقة يتم بداخلها انتاج الحيوانات المنوية:
 - أ. الاحليل
 - ب. الأسهر
 - ج. الأنابيب الناقلة
 - د. الأنابيب المنوية
٤. تنتمي قبيلة الرخويات إلى مملكة:
 - أ. النباتات
 - ب. الفطريات
 - ج. البدائيات
 - د. الحيوانات
٥. تقسم مملكة الطلائعيات إلى:
 - أ. قسمين
 - ب. أربع أقسام
 - ج. ثلاث أقسام
 - د. أكثر من ذلك
٦. التصنيف الحديث صنف الكائنات الحية إلى ... ممالك:
 - أ. أربع
 - ب. خمس
 - ج. ست
 - د. سبع
٧. جميع الممالك التالية تصنف ضمن مجال حقيقة النوي ما عدا:
 - أ. الطلائعيات
 - ب. الفطريات
 - ج. البكتيريا
 - د. النباتات
٨. تحدث عملية اخصاب البويضة بالحيوان المنوي في الثلث من قناة البيض:
 - أ. الثالث
 - ب. الثاني
 - ج. الأول
 - د. غير ذلك
٩. الفترة الزمنية التي يستغرقها الحمل الطبيعي عند المرأة:
 - أ. ٨ شهور
 - ب. ٦ شهور
 - ج. ٧ شهور
 - د. ٩ شهور
١٠. يرتبط الجنين بالمشيمة بواسطة:
 - أ. المهبل
 - ب. الاحليل
 - ج. الحبل السري
 - د. الأسهر

السؤال الثاني: أكتب المصطلح العلمي المناسب الدال علي كل عبارة من العبارات التالية.

١. (.....) نسيج يحتوي علي ألياف أكثر بكثير من النسيج الضام الرخو.

٢. (.....) أصغر وحدة بنائية للمادة.

٣. (.....) مرض يصيب الكبد يسببه فيروس HBV.

٤. (.....) انقسام البويضة المخصبة في انثى الانسان أحياناً إلى خليتين دون الانفصال التام.

٥. (.....) طحالب خضراء و مصفرة و بنية يتكون جدارها الخلوي من السيليلوز و السيليكات.

٦. (.....) كائنات حية متطفلة تفتقد وسائل الحركة و منها البلازموديوم.

السؤال الثالث:

أ. أذكر وظيفة كلا من:

١. كيس الصفن:

٢. الأنابيب المنوية:

علل لما يأتي :

سميت البوغيات بهذا الاسم.

الطحالب الحمراء لونها أحمر.

وجود الكلية في أنسجة شحمية.

يعد مرض الايدز من أخطر المشاكل الصحية.

كتلة الأنسجة العضلية في جسم الذكور أكبر منها عند الاناث .

السؤال الرابع: قارن بين كلا من:

وجه المقارنة	العضلات القلبية	العضلات الملساء	العضلات الهيكلية
المكان			
التخطيط			

وجه المقارنة	طحالب خضراء	طحالب يوجلينية	دياتومات	حمراء	طحالب ذهبية	طحالب بنية
شكل الغذاء المخزن						

السؤال الخامس:

١. وضح التغيرات التي تحدث للذكور عند البلوغ.

.....

.....

ب. أذكر أسس تصنيف الطحالب.

.....

السؤال السادس: ضع البيانات علي الرسم :

