

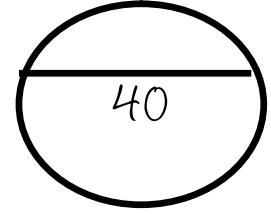
المادة: أحياء { 2 }
الصف: الثاني ثانوي
الزمن: ثلاث ساعات



المملكة العربية السعودية
وزارة التربية والتعليم
الإدارة العامة للتربية والتعليم بمنطقة
ثانوية

الدرجة	رقماً	كتابتاً
اسم المصحح	التوقيع	

اختبار الفصل الأول
الدور الأول



اسم الطالب : الشعبة : { } الرقم الأكاديمي:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

رب اشرح لي صدري ويسر لي أمري وحلل العقدة من لساني يفقه قلبي ..
بسم الله الفتاح ..

اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً .. يا أرحم الراحمين ..

5

□ □ □ □ □ □ □ □

أ) ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

- 1- يعمل منظم القلب على تحفيز القلب على الإنقباض { }
- 2- تبطن العضلات الملساء الأعضاء الداخلية مثل المعدة و المثانة و الرحم . { }
- 3- يتكون الجهاز العصبي الطرفي من الدماغ و الحبل الشوكي . { }
- 4- ترتبط عظام المفصل بعضها مع بعض بالأربطة . { }
- 5- الطيور مهمة في نشر البذور { }

19

ب) اكتب المصطلح العلمي لكل من العبارات الآتية من الجدول الآتي :

□ □ □ □ □ □ □ □ - غطاء خيشومي - □ □ □ □ □ □ - الأذنين -

المصطلح المناسب	العبارات
	كيس مملوء بغاز مثل البالون يوجد في الاسماك العظمية
	غطاء متحرك يغطي الخياشيم ويحميها .
	وحدة تنقية داخل الكلية
	حجرة القلب التي تستقبل الدم في الفقاريات تنمو من الحبل العصبي
	تكيف يجعل من الأسماك مفترسة

جـ - اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1- تراكيب صغيرة و مسطحة تغطي جسم الأسماك هي :

أ - زوائد لحمية ب - زوائد عظمية ج - الحكة الظاهرية

2- تركيب يسمح للأسماك بالتحكم في عمق غوصها في البيئة المائية :

أ - زوائد عظمية ب - زوائد لحمية ج - زوائد عظمية لحمية

3- تركيب تستعمله البرمائيات للمحافظة على أوزانها المائي :

أ - الأغشية الرامشة ب - الأغشية الرامشة ج - الأغشية الرامشة

4- تنقي كليتا الطائر () :

أ - كليتا الطائر ب - كليتا الطائر ج - كليتا الطائر

5- يمكن البرمائيات من سماع الأصوات :

أ - البطين ب - البطين ج - البطين

7 - يوجد في البرمائيات غشاء يحمي أعينها من الجفاف هو :

أ - غشاء مخاطي ب - غشاء مخاطي ج - غشاء مخاطي

8 - يتكون من عضلات قلبية :

أ - القلب ب - القلب ج - القلب

9 - تؤدي دوراً مهماً في تكوين خثرة الدم :

أ - الصفائح الدموية ب - الصفائح الدموية ج - الصفائح الدموية

10 - عملية إدخال الهواء إلى الرئتين :

أ - الشهيق ب - الزفير ج - الشريان

11- يعمل على إنتاج المادة الصفراء التي تساعد على تحليل الدهون :

أ - البنكرياس ب - البنكرياس ج - البنكرياس

السؤال الثاني

أ (علل لما يأتي :

1- النباتات الوعائية البذرية من أكثر النباتات انتشاراً على الأرض ؟ { }

2- بعض السحالي السنة طويلة لزجة ؟ { }

3- يرفع الكافيين مستوى الأدرينالين في الجسم بصورة مؤقتة { }

4- تسمى الغدة النخامية بسيدة الغدد الصم ؟ { }

١ - أذكر ماتعرفه عن كلا مما يلي :

١- الرهلي :

٢- الرايزوم :

٣- :

٤- :

11

١ : أجب عما يلي :

أذكر أعضاء الزهرة ؟

-3

-2

-1

أذكر أقسام الثدييات ؟

-1

-2

-3

-4

ـ ما وظيفة كلا من :

1- الإندوسبيرم:

2- المبيض :

3- H^+ H^+ H^+ H^+ :

4- كيس المح :

5- غشاء الكوريون :

6- الغدة اللبنية :

7- H^+ H^+ H^+ :

8- H^+ H^+ H^+ :

9- المشيمة :

10- المخيخ :

"" أنتهت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح ""