

الفصل الأول (الأسماك)

ورقة عمل رقم ١ :

- اختاري الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التالية :-

- ١- أي مما يلي ليس من خصائص تحت شعبة الحبليات ؟
أ- الحبل الظهرى ب- العمود الفقري
٢- يوجد في الفقاريات أعضاء داخلية مثل
أ- الكبد ب- الكلى
٣- يتكون العرف العصبي في الفقاريات من
أ- الحبل الظهرى ب- الحبل العصبي
٤- فقاريات لها من الخصائص ما يمكنها من العيش والتكاثر في الماء
أ- الأسماك ب- البرمائيات
٥- من الصفات المشتركة للأسماك
أ- الفكوك ب- العمود الفقري
- د- الحبل العصبي الظهرى ج- الذيل خلف الشرجي
د- جميع ما سبق ج- القلب
د- الفقرات ج- العمود الفقري
د- الاسفنج ج- الطيور
د- جميع ما سبق ج- الخياشيم

- ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي :

- ١- العرف العصبي في الفقاريات يُنتج بعض أعضاء الاحساس ()
٢- لاستخلاص الاكسجين من الماء يتدفق في الخياشيم الأسماك بنفس اتجاه سريان الماء على سطح الخياشيم ()
٣- تتركب الخياشيم من خطوط مغطاة بأبواب مديدة الانثناء ()
٤- الدورة الدموية في الأسماك مزرجة ()
٥- الجلدى البالغ متطفل يثبت نفسه على الأسماك ليتغذى على دمها ()

- اکتبي المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية :-

- ١- مادة قاسية مرنة تكون هياكل الفقاريات أو أجزاء منها
٢- مجموعة من الخلايا تتكون من الحبل العصبي تساهم في العديد من تراكيب الفقاريات
٣- تركيب يشبه المجذاف على جانبي جسم السمكة أو أي حيوان مائي

- اکتبي لما يأتي :-

١- رغم أن خلايا العرف العصبي صغيرة إلا أنها مهمة جدا في نمو الفقاريات.

٢- بعض الأسماك تعيش في المياه المتجمدة

٣- بعض الأسماك ومنها سمكة الرنة تعيش لفترة قصيرة خارج الماء

الأخوة المعلمين و المعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير مناهج المقررات

للعام الدراسي ١٤٤٢ هـ

أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + الاستراتيجيات الحديثة + التعلم النشط + الطريقة البنائية + المسرد

المرفقات

عروض بوربوينت لجميع دروس المادة

+

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+

الكتاب الالكتروني

+

سجل متابعة

+

حل اسئلة الكتاب

+

خرائط ومفاهيم

لم تتقن

أتقنت

الصفحة ٢

+

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

+

سجل انجاز معلمة

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

(من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة) لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيدكس لجميع مدن المملكة

(سي دي _ طباعة ملونة _ طباعة عادية) حسب طلبكم

ايميل المبيعات

T@mta.sa

ريال 50 سعر المادة على سي دي

ريال 20 سعر المادة عن طريق الايميل

ريال 80 سعر المادة مع السي دي طباعة عادية

ريال 120 سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس المستعجل

اعمال منصة مدرستي الاسبوع الواحد ٦٠ ريال سبعة اسابيع ٤٠٠ ريال

لم تتقن

أتقنت

الصفحة ٣

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

”حسابات بنوك بإسم “مؤسسة التحاضير الحديثة

مصرف الراجحي

233608010954856

(اي بان)

SA5780000233608010954856

”حسابات بنوك بإسم “سعد عبدالرحمن العتيبي

البنك الأهلي

21065828000106

(اي بان)

SA0610000021065828000106

بنك سامبا

8001852539

اي بان بنك سامبا

SA2740000000008001852539

بنك الرياض

2052558759940

(اي بان)

SA3520000002052558759940

البنك السعودي الفرنسي

K2213000185

(اي بان)

SA8255000000K2213000185

بنك البلاد

900127883010006

(اي بان)

SA4715000900127883010006

البنك السعودي للإستثمار

لم تتقن

أتقنت

الصفحة ٤

0101001926001

(اي بان)

SA6065000000101001926001

بنك الجزيرة

030680161166001

(اي بان)

SA6760100030680161166001

بنك الانماء

68202882885000

(اي بان)

SA2805000068202882885000

: للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية

0555107025

0557977722

0551092444

0558396006

0558396004

0558396119

0505107025

لم تتقن

أتقنت

الصفحة ٥