



تصنيف الحيوانات

اختار الإجابة الصحيحة:

3- أي الحيوانات التالية من اللافقاريات؟ ☐ الجمل ☐ الهامور ☐ البعوض ☒ الضفدع	1- أي مما يلي لا يعد من خصائص الثدييات؟ ☐ تتنفس بالرئتين ☐ تلد وترضع صغارها ☐ يغطي جسمها الشعر أو الفرو ☒ جلدها سميك وحشفي
4- أي الحيوانات التالية من الثدييات؟ ☐ الدولفين ☐ التمساح ☐ البعوض ☐ الضفدع	2- أي من الخصائص التالية تنفرد بها الأسماك؟ ☐ تتكاثر بالبيض ☒ تتنفس بالخياشيم ☐ يغطي جسمها الجلد الرطب ☐ تنتقل بين الماء واليابسة في فترات حياتها المختلفة
6- أين تضع السلحفاة بيضها؟ ☐ في الماء ☒ في الرمال ☐ بعضها في الماء وبعضها في الرمال ☐ السلحفاة تلد ولا تبيض	5- ما الحيوان الذي يغطي جسمه حراشف؟ ☒ الثعبان ☐ الضفدع ☐ القرش ☐ الأخطبوط

قارن بين الحيوانات في الجدول التالي من حيث طريقة التنفس وطريقة

التكاثر:				
وجه المقارنة	النمر	الضفدع	السلحفاة	سمك القرش
طريقة التنفس	البيض	الجلد الرطب الخياشيم الرئتين	الرئتين	الخياشيم
طريقة التكاثر	الرئتين	الولادة	البيض	البيض



تصنيف الحيوانات

أ- قارن بين الكائنات الحية في الجدول الآتي من حيث عدد الأرجل :

وجه المقارنة	الحشرات	الطيور	البرمائيات	الثدييات
عدد الأرجل	6	2	4	4

ب- اذكر مميزات الطيور التي تساعد على الطيران؟



- 1- لها ريش - تمتلك أجنحة - عظامها مجوفة -
- 2- عظامها قوية - رئتها تتسع كمية كبيرة من الهواء
- 3-

ج- قارن بين الحيوانات الآتية من حيث العضو الذي يستخدمه للحركة :

اسم الحيوان	السالمون	الحلزون	القبرة	الجمل
عضو الحركة	الزعانف	القدم العضلية	الأجنحة	الأرجل

أجب عن الأسئلة التالية:

1- فسر: يجب ان يكون جلد الضفدع رطبًا باستمرار؟

2- ماذا تستخدم الرخويات في تناول طعامها؟

الطاحنة

3- اذكر خصائص الحشرات التي تجعلها مختلفة عن العقرب.

جسمها مقسم الى 3 أجزاء ولها 6 أرجل ، وقرنا استشعار