

التكيف و أنواعه

السؤال الأول: من خلال دراستك لمفهوم التكيف في الصفوف السابقة صل الحيوان المناسب في العمود الأول مع التكيف المناسب له:

التكيف	الحيوان
لديه أنياب حادة	الجمال
لديه قرون تساعد في الدفاع عن نفسه	الدب القطبي
يغطي جسمه الوبر ليقية حر الصحراء	الأسد
يغطي جسمه الفرو ليحميه من البرد الشديد	الغزال

فيديو شارح لمفهوم التكيف

السؤال الثاني: بالاعتماد على الفيديو السابق اختر الاجابة الصحيحة:

1- شكل جسم السمكة الذي يساعدها على السباحة هو :

المستطيل الإنسيابي المكعب

2- التكيف المناسب للحيوانات التي تعيش في المناطق الباردة مما يلي :

لديها طبقة سميكة من الدهن يغطي جسمها الوبر
يغطي جسمها الجلد الرطب

3- التركيب الذي يساعد البط على السباحة مما يلي :

أرجلها مسطحة ملتصقة الأصابع أرجلها طويلة
أصابعها متباعدة

4- التكيف السلوكي مما يلي هو :

وجود القرون عند الغزال تجمع الأسماك على شكل أسراب
وجود طبقة شمعية تقلل من فقد الماء في الصبار

السؤال الثالث : صل المصطلح المناسب للتعريف مما يلي :

التكيف السلوكي استجابة الكائن الحي لمؤثر عن طريق سلوك أو أداء

التكيف صف جسمية أو تركيب يزد من فرصة بقاء الكائن حيًا

التكيف التركيبي وجود خصائص عند الكائن الحي تمكنه من البقاء في بيئته

السؤال الرابع : صنف التكيفات التالية إلى تكيفات تركيبية وتكيفات سلوكية :

وجود الأجنحة عند الطيور	سلوكي	تركيبي
تظاهر بعض الحشرات بالموت	سلوكي	تركيبي
أرجل الفهد طويلة وقوية	سلوكي	تركيبي
منقار الصقر كبير وحاد	سلوكي	تركيبي
تهاجر الطيور في فصل الشتاء	سلوكي	تركيبي