

أسئلة مراجعة الدرس الثاني

مملكة الحيوانات

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسية: أصف بعض خصائص الحيوانات.

السؤال الثاني:

أصّف حيواناً فقارياً يعيش في الماء، ويتنفس بالخياشيم، وتغطي جسمه القشور، ويتكاثر بالبيض ضمن مجموعة

السؤال الثالث:

أقارن بين الخلايا اللاسعة واللوامس في قنديل البحر من حيث الوظيفة.

السؤال الرابع:

أستنتج سبب عدم قدرة بعض الطيور كالبطريق على الطيران.

السؤال الخامس:

أصف الخصائص العامة للزواحف.

السؤال السادس:

أختار الإجابة الصحيحة في ما يأتي:

1- الميزة التي لا تملكها إلا الثدييات:

(أ) عيون تميز الألوان.

- (ب) غدد تفرز الحليب.
 (ج) جلد يمتص الأكسجين.
 (د) أجسادُ تحميها الحراشف.

2- واحدٌ من أعضاء الأسماك الآتية يؤدي تماماً وظيفة رئة الإنسان:

- (أ) الكلية.
 (ب) القلب.
 (ج) الخياشيم.
 (د) الجلد.

السؤال السابع:

التفكير الناقد: تعد معرفة زملائي / زميلاتي بالفقاريات، وقدرتهم على إعطاء أمثلةٍ عليها أكثر شمولاً من معرفتهم باللافقاريات، لماذا؟

تطبيق العلوم

وجد العلماء نوعاً جديداً من الحيوانات يعيش قرب المسطحات المائية. فإذا كنت عضواً في فريق علماء التصنيف الذي سيتولى تصنيفه، فما المعايير التي يمكنني اعتمادها في تصنيفه؟ أستخدم مفتاح التصنيف الثنائي.