



## شوكيات الجلد واللافقاريات الحبلية

### السؤال الأول /

صلي المصطلح العلمي بما يناسبه:

يساعد الحيوان على الحركة

الحبل الظهري

حزمة من الأعصاب توجد على ظهر الحيوان الحبلي

الجيوب البلعومية

تركيب مرن على شكل شريط يدعم جسم الكائن الحي أثناء نموه

الحبل الظهري العصبي

أزواج من التراكيب تربط تجويف الفم بالمرء

الذيل

### السؤال الثاني /

صنفي الخصائص الاتية للسهم والكيسيات :

متحركة لها ذيل - خنات - ليس لها قلب حقيقي - جالسة - الجنس منفصل والتلقيح خارجي  
جهاز عصبي بسيط - لها قلب وأوعية دموية - جهاز عصبي معقد

| الكيسيات | السهم |
|----------|-------|
|          |       |

المعلمة : منزل آدم

