

المراقبة المستمرة رقم: 4

مادة: النشاط العلمي

1. تختلف السلوكيات الغذائية و نوعية الأنبوب الهضمي و طبيعة الأسنان، عند كل من الحيوانات العاشبة و الحيوانات اللاحمة ، وذلك راجع إلى ما يتغذى عليه كل صنف من هذه الحيوانات، مما يجعل بنيتها تتكيف مع النظام الغذائي المميز لها ، بناء على كل هذا، وما درسته في موضوع التغذية عند الحيوانات ، أجب عما يلي :



3ن

أ. صنف السلوكيات الغذائية التالية حسب الجدول أسفله:

- ينقل الفريسة إلى مكان آمن.
- يستعمل الفك السفلي واللسان لقطع غذائه.
- يمزق الفريسة ويلتهمها.
- يبلع الغذاء دون مضغه.
- يتربص بالفريسة وينقض عليها.
- يقوم بحركة الاجترار.

السلوكيات الغذائية لحيوان لاحم	السلوكيات الغذائية لحيوان عاشب

ب. أتمم ملء الجدول التالي: (4ن)

الحيوان رقم 2	الحيوان رقم 1	الجمجمة
		
		▪ الغذاء الذي يتناوله
		▪ شكل أضراره
		▪ طبيعة أنبويه الهضمي
		▪ نظامه الغذائي

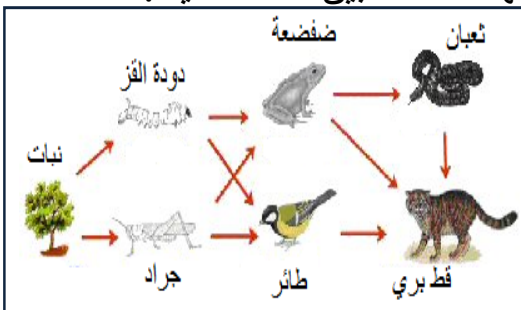
ج. أي من الحيوانين يقوم بعملية الاجترار؟ (1)

د. فسر لماذا لا يتوفر الحيوان العاشب على أنياب عكس الحيوان اللاحم؟ (1)

2. يتميز الوسط الطبيعي بتنوع هائل في مكوناته الحية ، هذه الأخيرة ترتبط فيما بينها بعدة علاقات من بينها العلاقة الغذائية ، و تمثل الوثيقة جانبه رسماً لهذه العلاقة بين كائنات حية .

أ- اعط تعريفاً مبسطاً لهذه العلاقة .

ب- اعتماداً على الوثيقة أتم السلسلتين الغذائييتين التاليتين:



..... ← دودة القز ←
نبات ← ضفاعة ←