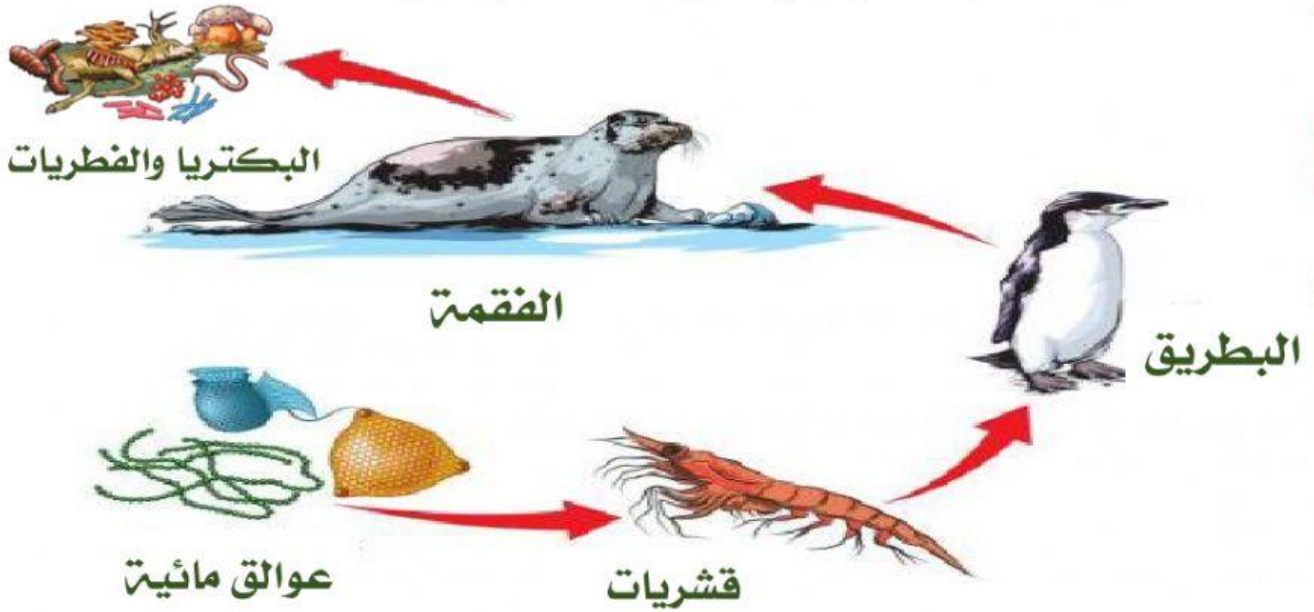




تأمل السلاسل الغذائية في الصورة أدناه ثم أجب عن الأسئلة المرافقة :



١- اكتشف السلسلة الغذائية في الصورة أعلاه:



١- ماذا يحدث باعتقادك في حال زادت اعداد البطاريق في السلسلة الغذائية أعلاه؟ **أختار الإجابة**  
ستزداد أعداد الفقمات لأنها تجد الغذاء الكافي من البطاريق.

ستتغذى على أعداد كبيرة من القشريات فتموت لاحقاً بسبب نقص الغذاء.

٢- ماذا يحدث باعتقادك في حال نقصت اعداد الفقمات في السلسلة الغذائية أعلاه؟ **أختار الإجابة**  
ستزداد أعداد المحلات بسبب توفر كميات كبيرة من الغذاء.

ستتغذى على أعداد كبيرة من البطاريق فيقل غذاءها تموت لاحقاً.

٣- ماذا يحدث باعتقادك في حال فقدت الحلقة الأخيرة [المحلات] في السلسلة الغذائية أعلاه؟  
لن تتأثر السلسلة الغذائية بفقدان المحلات لأنها كائنات غير مرئية.

تتلوث البيئة وتنتشر الروائح الكريهة والأمراض والأوبئة بسبب انتشار الجراثيم والحشرات.  
فاطمة عبدالله درويش الشحية