

1- عاقبة الصيد الجائر لهذه التماسيح : انقرض التماسيح بهذه البحيرة ، وبالتالي حدوث خلل في التوازن الطبيعي.

- 2- العلاقة الموجودة بين التماسيح و الطيور هي علاقة تكافل Symbiose
-التعليل: هناك بين التماسيح والطيور منفعة متبادلة ، تجلى في تخليص الطيور التماسيح من الحشرات والطفيليات وبقايا الغذاء. وبالمقابل يوفر التماسيح لهذه الطيور الغذاء.
3- الصنفين لهما نفس التغذية ، إذن فالعلاقة بينهما هي علاقة تنافس.
4-أ- الصنف الذي ستكون له السيادة في البحيرة هو الصنف B لأن نموه سريع، وذو تكيف سريع.
ب- إدخال السلاحف B إلى البحيرة ، قد يؤدي الى انقرض الصنف A.