

متوسطة مغدور بوطالب	المستوى: الثانية متوسط	05/12/2017
الاسم:	اللقب:	القسم:
الاختبار الأول في مادة العلوم الطبيعية لثلاثي الأول		

الوضعية الأولى: (06ن)

يعتمد الإنسان في الغالب على الكباش في عيد الأضحى الذي تتغذى بدورها على النباتات الخضراء

1* حدد الكائنات الحية المذكورة في النص مع ذكر وسط عيشها .

.....

.....

2* كون منها سلسلة غذائية

.....

.....

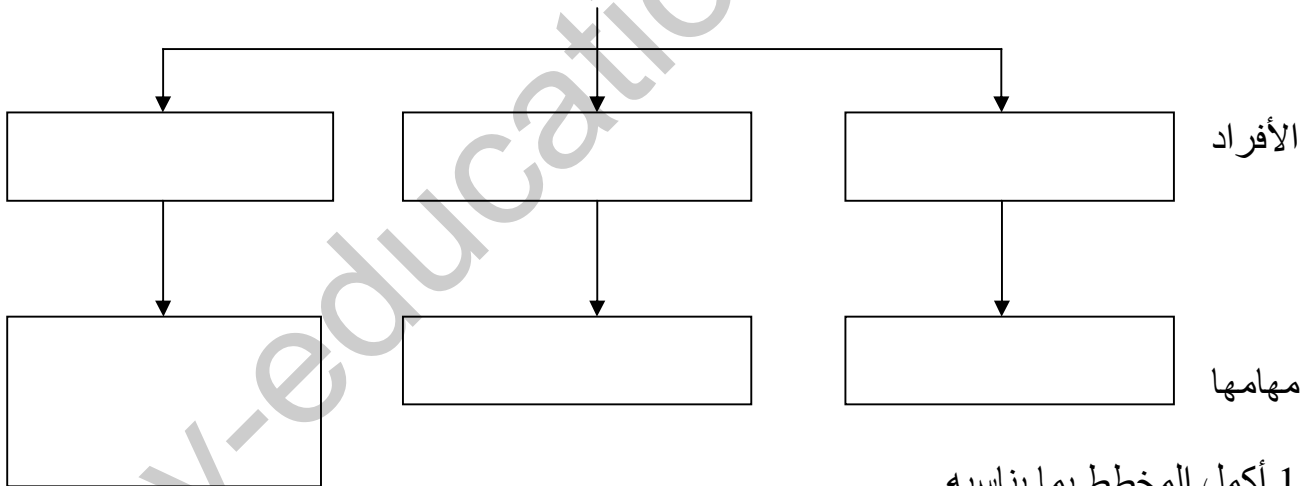
3* ما هو الدور الذي تقوم به البكتريا على بقايا الكائنات الحية

.....

الوضعية الثانية : (06ن)

إليك المخطط التالي

خلية النحل



1. أكمل المخطط بما يناسبه

3. ما نوع العلاقات القائمة بين أفراد هذا المجتمع؟

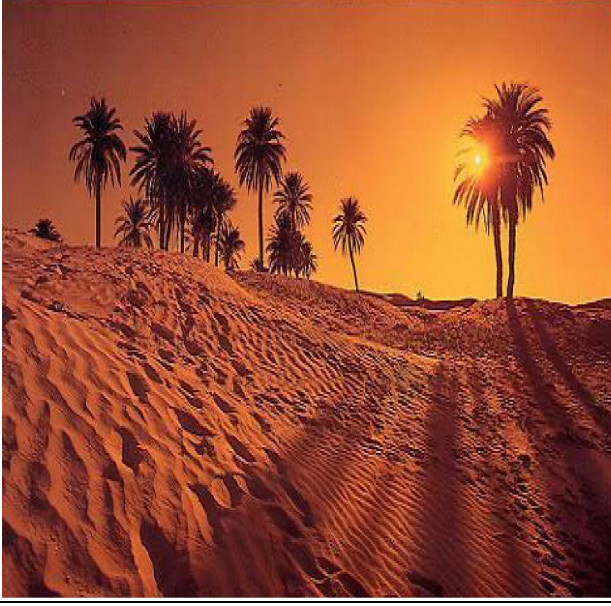
.....

.....

.....

الوضعية الإدماجية: (08ن)

I) تتميز الجزائر بوجود أنظمة بيئية مختلفة منها النظام البيئي الصحراوي و النظام البيئي الغابي .



1- قدم تعريفا مختصرا للنظام البيئي؟

.....

2- بين خصائص أحد النظامين البيئيين السابقين ؟

.....

II) يعتبر التلوث أحد تأثيرات النشاط البشري على النظام البيئي
1 - أذكر أنواع التلوث البيئي ؟

.....

2 - ما عواقبه على النظام البيئي؟

.....

3- اقترح ثلاثة تدخلات للإنسان للمحافظة على النظام البيئي.

.....

.....

بالتوفيق أعزائي

حكمة: لا تفتخر بشكلك لأنك لم تخلقه ، ولا تفتخر بنسبك لأنك لم تختره ، إنما إفتخر بأخلاقك فأنت الذي يصنعها