مجمع زايد التعليمي

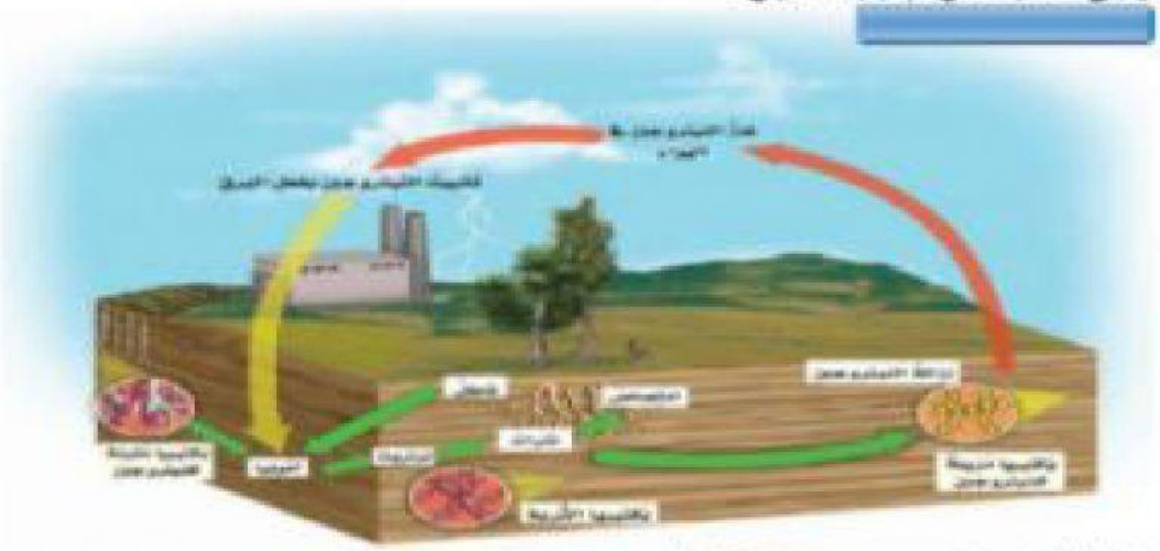
الهدف من النشاط: تبين دورة النيتروجين

الاسم:

دورة النيتروجين

السؤال الأول

انظر إلى الشكل التالي ثم اجب عما يلي



1- يمثل النيتروجين ..... من الهواء

(21% - 78% - 3% - 1%)

2- يتم تثبيت النيتروجين في الطبيعة بوساطة كل ما يلي ماعدا

(البرق - الرعد - النشاط البركاني - البكتيريا العقدية)

3- تضيف الحيوانات النيتروجين الى النظام البيئي عندما

(تأكل النباتات - تتنفس - تخرج الفضلات - تحرق السكر)

4- تقوم المحللات والبكتيريا المثبتة بتحويل النيتروجين الى

(أمونيا - نترات - نيتريت - أكسجين)

5- تتم إعادة النيتروجين مرة أخرى بواسطة

(البكتيريا العقدية - البكتيريا المزيلة - جذور النباتات - بقايا الحيوانات)

6- من موارد البيئة المتجددة

(الفحم - الرياح - النفط - الغاز الطبيعي)

المعلمة: ايناس الصمادي

LIVEWORKSHEETS