

اسحب البيانات التالية وضعها على الرسم

يتم اضافة مركبات النترات الى
التربة عن طريق الأسمدة

تحول بعض بكتريا التربة مركبات
النتروجين المثبتة الى غاز في
عملية ازالة النتروجين

تطرح بعض الحيوانات فضلاتها
ويعود النتروجين للتربة

تأكل الحيوانات النباتات وتنقل
المركبات التي تحتوي على
النتروجين للحيوانات

تثبت البكتريا العقدية الموجودة
في جذور النباتات النتروجين
الجوي وتحوله الى نترات

يتم تثبيت النتروجين الجوي أثناء
العواصف الرعدية

تقوم البكتريا المحللة في التربة
بتحليل الكائنات الميتة فينطلق
النتروجين للهواء

