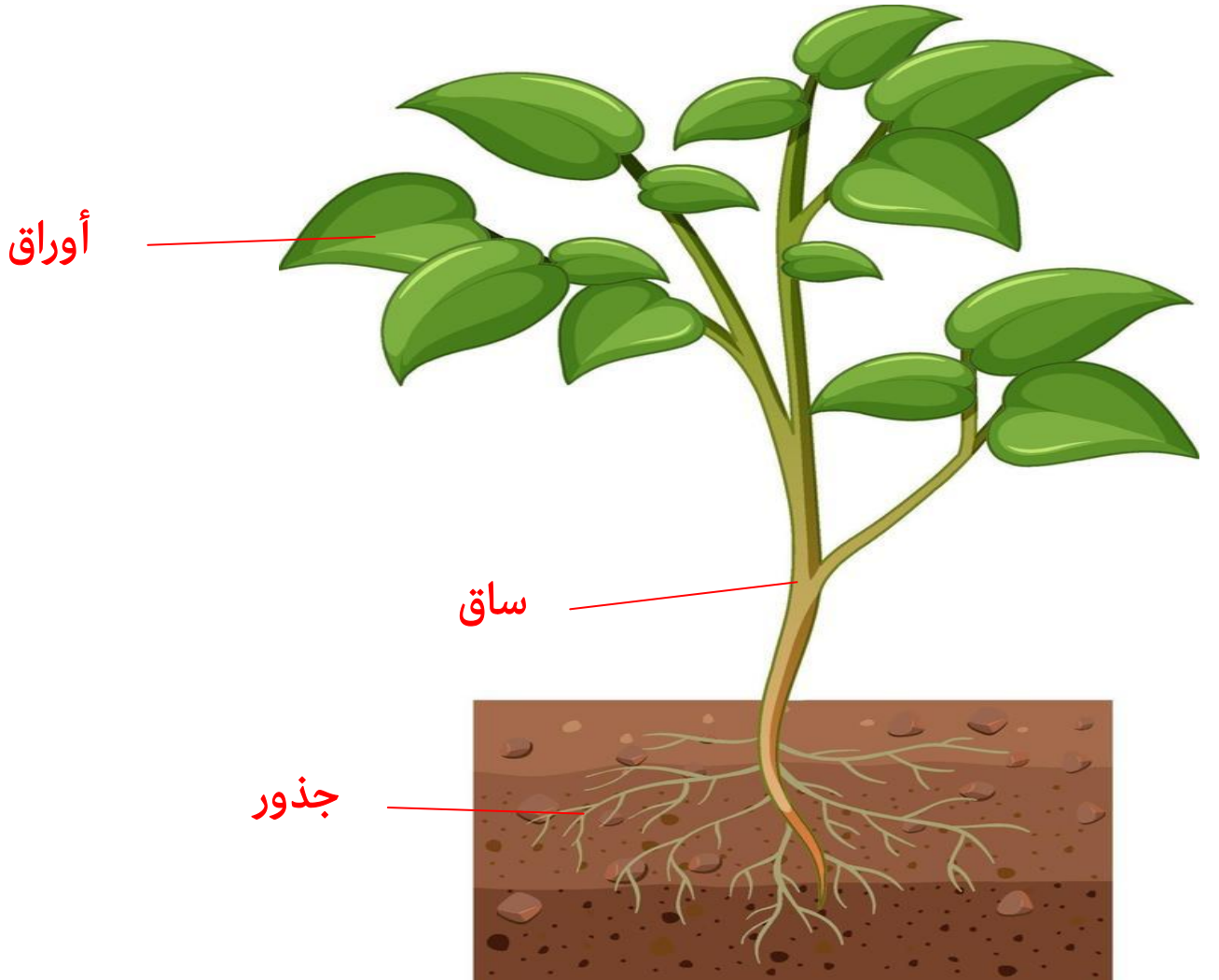


نمو النّبتة – حاجة النّبتة إلى الغذاء

تعتبر النّبتة من الكائنات الحيّة ولها فوائد كثيرة فبعضها يحتوي على عناصر هامة لجسم الإنسان أو الحيوان . وللنّبتة دور كبير في توفير الأكسجين والتخلص من ثاني أكسيد الكربون ، وهي تحمي الأرض من الكثير من المخاطر مثل: التصحر وخطر انجراف التربة. تتكون النباتات من أجزاء رئيسية وهي: الجذور، والساق، والأوراق، والأزهار، والثمار.



لكي تحصل على غذائها تحتاج النبتة إلى : الضوء والماء والأملاح المعدنية .
يحتاج النبات إلى التربة التي تزودها بالماء و الأملاح المعدنية .
تحصل النبتة على ما ما تحتاجه من المياه والأملاح المعدنية من خلال الجذور التي
تكون داخل التربة.
للضوء أهمية بالغة لنمو النبتة وهي تستمد به بواسطة أوراقها .



تمتص الأوراق أشعة الشمس .
تحصل النبتة على ثاني أكسيد الكربون من خلال دخول الهواء عبر المسامات
والثغور الموجودة في أوراق النبات.
تحصل النبتة على الماء عن طريق الجذور ثم تنقلها عبر الساق إلى أوراق النبات.