

## أين يوجد الماء؟

### الماء المالح

يوجد الماء المالح في المحيطات والبحار، والتي تشكل ثلاثة أرباع سطح الأرض، ولا تُستخدم هذه المياه في الشرب أو الزراعة؛ لاحتوائها على كميات كبيرة من الأملاح.

### الماء العذب

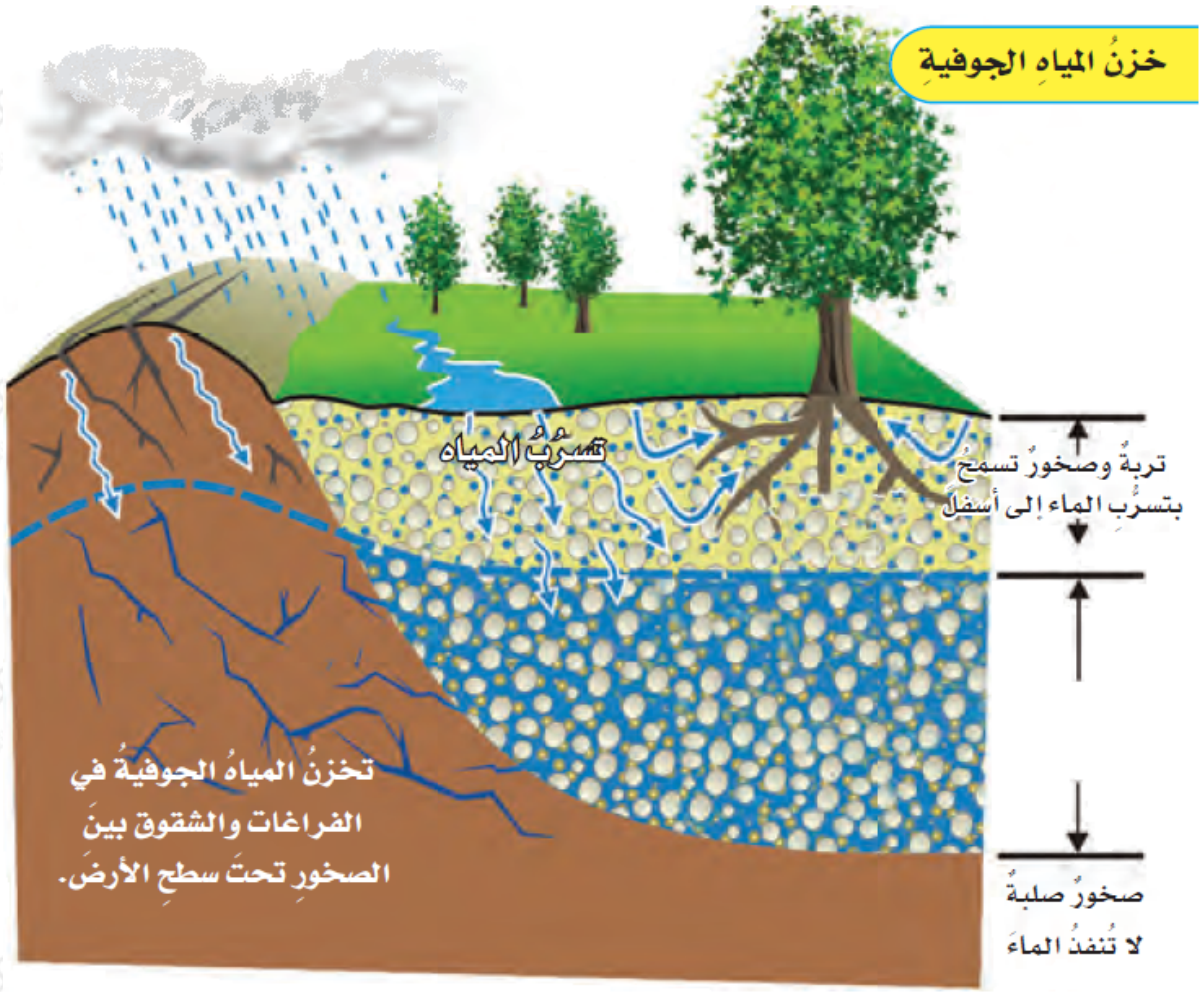
يحتوي الماء العذب على كمية قليلة من الأملاح، ويوجد في الجداول والأنهار والآبار والبرك، وفي القمم الجليدية.

معظم الماء العذب موجود في الحالة الصلبة في القمم الجليدية والكتل الثلجية، كما في القارة المتجمدة الجنوبية.

### المياه الجوفية

**المياه الجوفية:** الماء المخزون في الفراغات بين الصخور تحت سطح الأرض.

تتكون المياه الجوفية عندما يتخلل الماء التربة، وينساق عبر الشقوق في الصخور إلى أن يصل إلى صخر صلب، فيتجمع في الفراغات فوق الصخر الصلب.



أختبر نفسي

مشكلة وحل. أين يمكن أن نجد الماء العذب؟

إجابة محتملة: في البحيرات، في الخزانات المائية، أو الأنهار والجليديات، أو في باطن الأرض.

التفكير الناقد. كيف يمكننا استخدام الماء المالح؟

معالجة المياه المالحة؛ للتخلص من الأملاح الزائدة عن طريق التبخر ثم التقطير.