

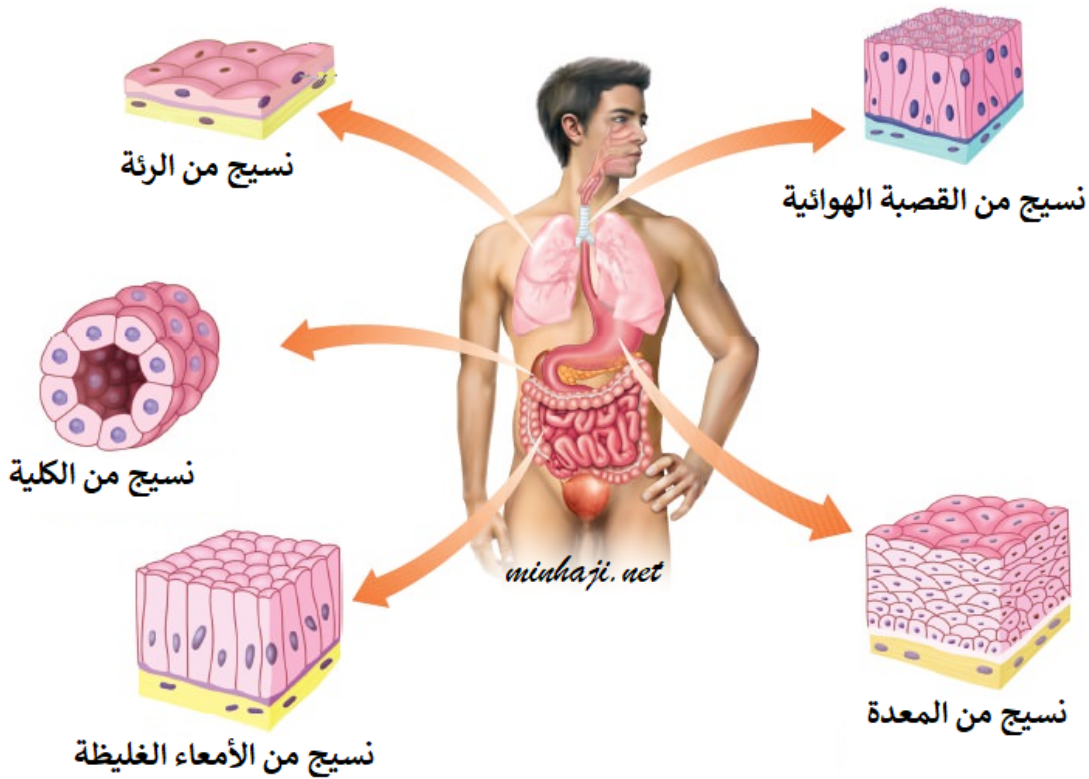
## الخلايا والأنسجة

### الخلايا

- تتكون أجسام الكائنات وحيدة الخلية من خلية واحدة تؤدي جميع الوظائف اللازمة لبقائها.
- تتكون أجسام الكائنات الحية عديدة الخلايا من خلايا متنوعة في الشكل والحجم، ولكل منها وظيفة محددة.

### الأنسجة

يتكون النسيج في أجسام الكائنات الحية من مجموعة من الخلايا المتشابهة في التركيب والوظيفة.  
من الأمثلة على الأنسجة في أجسام الحيوانات النسيج العضلي.



وظائف بعض الأنسجة في النباتات

- إعطاء الدعامة للنبات.

• تخزين الغذاء.

فكر

هل تحتوي أجسام الكائنات وحيدة الخلية على أنسجة؟