

## خصائص الكائنات الحية

### Characteristics of Organisms

للكائنات الحية خصائص، هي:

1. تتكون الكائنات الحيّة من خلايا.  
الخلية: وحدة تركيب الجسم الأساسية.  
الخلايا نوعان، خلايا نباتية، وخلايا حيوانية.
2. تتكاثر الكائنات الحيّة وتنمو وتعوّض التالف منها.  
تتكاثر الكائنات الحيّة للمحافظة على النوع.  
تتكاثر الكائنات الحيّة بواسطة انقسام الخلايا.
3. تحتاج الكائنات الحيّة إلى طاقة.  
تحصل النباتات على الطاقة من الشمس.  
تحصل الحيوانات على الطاقة بأكل النباتات أو الحيوانات.
4. تستجيب الكائنات الحيّة إلى البيئة.
5. للكائنات الحيّة فترة حياة.
6. تنتج الكائنات الحيّة فضلات.