

## تركيب جسم الكائن الحيّ

### خصائص ومميزات الكائن الحي

تتميز الكائنات الحيّة بخصائص ومميزات مشتركة، منها:

- التغذية.
- النقل.
- التنفس.
- الإخراج.
- الحركة.
- الإحساس.
- التكاثر.

وهذه الخصائص تقوم بها أجهزة متخصصة داخل جسم الكائن الحي (الهدف منها) لمساعدته على البقاء والاستمرار في الحياة.

### تركيب جسم الكائن الحي

يتكون جسم الإنسان من مجموعة من الأجهزة والتي تعمل معاً في تناسق وتكامل من أجل استمرار الحياة.

بعض أجهزة جسم الإنسان موضحة في المخطط التالي:



الجدول التالي يمثل أجهزة جسم الإنسان، ووظيفة كل جهاز.

الجهاز	وظيفته
الهضمي	هضم الغذاء وامتصاصه
التنفسي	التنفس
الدوري	يوزع الغذاء المهضوم والأكسجين على خلايا الجسم
البولي	يخلص الجسم من المواد الضارة
العصبي	يجعلنا نحس ونسمع ونرى ونشمّ ونتذوق
التناسلي	يجعلنا ننتج أفراداً جديدة تشبهنا