

تصنيف الكائنات الحية

تشابه الكائنات الحية في مجموعة من الخصائص وتختلف في خصائص أخرى.

الحيوانات

تتشترك الحيوانات في مجموعة من الخصائص، منها:

- المقدرة على التكاثر.
- النمو.
- التغذية.

وتختلف الحيوانات في مجموعة من الخصائص، منها:

- طريقة الحركة.
- غطاء الجسم.

النباتات

تتشترك النباتات في مجموعة من الخصائص، منها:

- طريقة صنع الغذاء.

وتختلف النباتات في مجموعة من الخصائص، منها:

- حجم النبتة.
- شكل الأوراق.

ولكثرة أنواع النباتات والحيوانات، ولتسهيل دراستها؛ فقد وضعها العلماء في مجموعات اعتماداً على أوجه التشابه والاختلاف، وهذا يسمى التصنيف.

التصنيف: وَصُعُ الكَائِنَاتِ الحَيَّةِ فِي مَجْمُوعَاتٍ، بِنَاءً عَلَى أَوْجِهِ الشَّابْهِ وَالْأَخْتِلَافِ فِي مَا بَيْنَهَا فِي بَعْضِ الصِّفَاتِ؛ لِتَسْهِيلِ دِرَاسَتِهَا وَتَعَرُّفِهَا.