ما البدائيات؟ وما البكتيريا؟

الوحدة الأولى : تنوع الحياة

البدائيات والبكتيريا:

مخلوقات حيّة وحيدة الخلية تتكون من خلية واحدة لا نواة لها، وتفتقر إلى بعض التراكيب ومنها الميتوكندريا.



الدرس الأول : تصنيف المخلوقات الحية

أين تعيش البدائيات والبكتيريا؟

تعيش البدائيات في ظروف قاسية، كقيعان البحار، والمياة المالحة، والينابيع الحارة، وبعضها يعيش داخل أجسام الكائنات الحيّةً

تعيش البكتيريا في كل مكان تقريباً، في الطعام، على فرشاة الأسنان، وعلى جلودنا، وداخل أجسامنا



هل البدائيات والبكتيريا ضارة أم مفيدة؟

بعضها يسبب الأمراض، ومن ذلك تسمم الطعام والتهاب الحلق.

بعضها مفيد كالبكتيريا الموجودة في أمعاء الإنسان والتي تُساعد على تفكيك الطعام، وبعضها ينتج الفيتامينات، وقد تستخدم في صنع الأغَّذية كالخبز والجبن والألبان.

