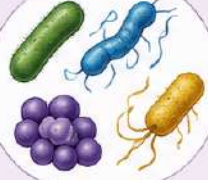


مقارنة بين ممالك الكائنات الحية

مملكة البدائيات والبكتيريا	مملكة الطلائعيات	مملكة الفطريات	مملكة النباتات	مملكة الحيوانات	وجه المقارنة
 أصغر الكائنات الحية وأبسطها	 كائنات بسيطة قد تكون وحيدة الخلية أو عديدة الخلايا	 كائنات لا تصنع غذاءها بنفسها	 كائنات عديدة الخلايا تصنع غذاءها بنفسها	 كائنات عديدة الخلايا تعتمد على غيرها في الغذاء	
خلية واحدة	خلية واحدة أو عديدة الخلايا	غالبها عديدة الخلايا (مثل عيش الغراب)	عديدة الخلايا	عديدة الخلايا	عدد الخلايا 
بعضها يصنع غذاءه وبعضها يعتمد على كائنات أخرى	بعضها يصنع غذاءه وبعضها يعتمد على كائنات أخرى	لا تصنع غذاءها، وتعتمد على كائنات أخرى أو مواد متحللة	تصنع غذاءها بنفسها بعملية البناء الضوئي	تعتمد على كائنات أخرى (نباتات أو حيوانات)	طريقة الحصول على الغذاء 
بعضها يتحرك	بعضها يتحرك (مثل البراميسيوم)	لا تنتقل من مكان لآخر	لا تنتقل من مكان لآخر	تنتقل من مكان لآخر	الحركة 
البكتيريا النافعة (بكتيريا الأمعاء) البكتيريا الضارة	البراميسيوم الطحالب (مسبب الملاريا)	المشروم عفن الخبز	الأعشاب الشجيرات الأشجار	الأسماك - الطيور القطط - الكلاب الأسد - القردة	أمثلة 
تساعد على الهضم وتستخدم في صناعة بعض الأدوية	الطحالب تنتج الأكسجين وكائنات مفيدة أخرى	المشروم غذاء مفيد (الخميرة في صناعة الخبز)	مصدر الغذاء والأكسجين والأخشاب والأدوية والألياف (مثل القطن)	توفر الغذاء (لحوم، حليب، بيض، عسل) وتستخدم في النقل والعمل	فائدة للإنسان 