المقدمة

تطور الكائنات الحية

في هذا الدرس سنتعرّف إلى مفهوم تطور الكائنات الحية، ثم نناقش أبرز الآراء والنظريات التي اقترحها العلماء لتفسير حدوثه، مثل نظرية الانتخاب الطبيعي ونظرية التوازن المتقطعكما سنتعرّف إلى الأدلة التي استند إليها العلماء، ومنها علم التشريح المقارن، والسجل الأحفوري، والبيولوجيا الجزيئية، ثم ندرس بعض آليات تطور الكائنات الحية مثل الانعزال، والتدفق الجيني، والطفرات.