

هي إجمالي الأشياء التي تُحيط بنا، وتُؤثر على وجود الكائنات الحية على سطح الأرض، متضمنةً الماء والهواء والتربة والمعادن والمناخ والكائنات أنفسهم، ويُمكن وصفها بأنها مجموعة من الأنظمة المتشابكة مع بعضها البعض،