

Kennzeichen des Lebendigen:

⇒ Stoff- und Energiewechsel:

- unabdingbare Voraussetzungen für alle anderen Erscheinungen des Lebens

- Grundlagen für Wachstum, Entwicklung, Bewegung, Reizverarbeitung und Fortpflanzung


⇒ Wachstum und Individualentwicklung ⇒ Fortpflanzung und Vermehrung

⇒ Reizbarkeit und Selbstregulation

⇒ Bewegung ⇒ Evolution

Zellen:

⇒ Grundbausteine des Lebens

 Cytologie=Zellenleh...