

Curriculum Klasse 10: Biologie

Schulbuch: Natura 9/10, Klett Verlag (ISBN 978-3-12-049251-1)

- 10.1 Klassische Genetik (Mendel'sche Regeln, Chromosomen, Geschlecht beim Menschen durch die Geschlechtschromosomen, Mitose und Meiose – Vergleich, Mutation der genetischen Information, Stammbaumanalyse, genetische Beratung)
- 10.2 Evolution (Angepasstheit durch evolutionäre Entwicklung, Belege der stammesgeschichtlichen Entwicklung – Homologie, rudimentäre Organe, Atavismen, Fossilien, Mosaiktypen, Evolutionstheorie Darwins, Humanevolution anhand ausgewählter Fossilfunde)