**Genetika**

Školní rok 2025/2026

Třídy: 6C a 4A, 4B

Témata:

**1. Genetika**

* Molekulární základy dědičnosti
* Buňky
* Mnohobuněčného organismu
* Genetická proměnlivost
* Populací
* Člověka

**2.** **Biologická evoluce**

* Vznik a vývoj života
* Fylogeneze říše rostlin, živočichů a hub
* Antropogeneze

**3. Obecná ekologie**

* Abiotické a biotické prostředí
* Populace x společenstvo
* Energie a tok látek v biosféře a ekosystému
* Ekologie ČR a problematika v našem regionu
* Zákony a legislativa ŽP a legislativa EU