



Gymnázium, Praha 9, Litoměřická 726, 190 21

Maturitní témata z předmětu: Biologie

Třída: 4. A, 8. F a 8. G

školní rok: 2025/26

- Buněčná biologie a obecné vlastnosti živých soustav
- Pletiva a tkáně
- Viry a bakterie
- Fyziologie rostlin
- Morfologie rostlin
- Řasy a výtrusné rostliny
- Nahosemenné a krytosemenné rostliny
- Houby a lišejníky
- Protista - SAR, Exkaváta, Amoebozoa
- Diblastika
- Triblastika - ploštěnci, hlísti, měkkýši, kroužkovci
- Triblastika - členovci
- Druhoústí - ostnokožci, pláštěnci, bezlebeční, kruhoústí, paryby
- Paryby a ryby
- Obojživelníci a plazi
- Ptáci
- Savci
- Evoluční biologie, původ a vývoj člověka
- Kosterní a svalová soustava
- Oběhová a mízní soustava
- Trávicí soustava a metabolismus
- Kůže, vylučovací a dýchací soustava
- Nervová soustava
- Smyslová soustava a nervové vedení vzruchu
- Soustava žláz s vnitřní sekrecí
- Pohlavní soustava, prenatální a postnatální vývoj člověka
- Základy genetiky
- Ekologie