Gymnázium Bystřice nad Pernštejnem

Školní rok: 2026/2027

Předmět: BIOLOGIE

Vyučující: Musilová, Kubíková Z., Kubík

Seznam maturitních okruhů:

1) Buňka
2) Buněčný cyklus: interfáze, mitóza, meióza, nádorové bujení
3) Základní funkce buněk
4) Mnohobuněčné organismy
5) Charakteristika prvojaderných organismů
6) Charakteristika mechorostů a vyšších rostlin
7) Semenné rostliny
8) Výživa rostlin
9) Houby
10) Protista
11) Triblastica – prvoústí
12) Coelomata
13) Triblastika - druhoústí
14) Obratlovci
15) Molekulární základy dědičnosti
16) Dědičnost mnohobuněčného organismu
17) Člověk a dědičnost
18) Hormonální a nervová regulace člověka
19) Oporná a svalová soustava člověka
20) Stavba a činnost orgánů cévní soustavy
21) Stavba a funkce trávicí soustavy člověka
22) Stavba a funkce dýchací a vylučovací soustavy člověka
23) Stavba a činnost rozmnožovací soustavy člověka
24) Stavba a funkce smyslové soustavy člověka
25) Organismus a prostředí

Za PK biologie vypracovala: Eva Musilová, 11.9. 2026