

**Gymnázium a SOŠ, Frýdek-Místek, Cihelní 410,  
příspěvková organizace**

## **MATURITNÍ TÉMATA Z BIOLOGIE**

**obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium, denní forma vzdělávání**

**školní rok: 2015/2016**

1. Buňka
2. Rostlinná pletiva
3. Stavba a funkce rostlinných orgánů
4. Fyziologie rostlin
5. Systém rostlin
6. Nebuněčná, prvobuněčná a jednobuněčná forma života
7. Prvoústí - ploštěnci, hlísti, měkkýši, kroužkovci
8. Prvoústí - členovci
9. Druhoústí - ryby, obojživelníci, plazi
10. Druhoústí - ptáci, savci
11. Histologie
12. Kosterní soustava
13. Svalová soustava
14. Tělní tekutiny
15. Oběhová soustava
16. Dýchací soustava

17. Trávicí soustava
18. Metabolismus živin
19. Vylučovací soustava
20. Pohlavní soustava
21. Ontogenetický vývoj člověka
22. Nervová soustava
23. Smyslová soustava
24. Endokrinní systém
25. Základy genetiky

Témata byla projednána a schválena PK dne: 6. 10. 2015

Předseda předmětové komise: Mgr. Naděžda Kurowská

Za vedení školy.....