

Obor:	79 - 41 - K/41 gymnázium
Předmět:	Biologie - profilová zkouška
Termín:	Jarní a podzimní termín maturitní zkoušky, školní rok 2026/2027
Forma:	Ústní
	Maturitní témata
č.1	Živá a neživá příroda, taxonomické přístupy
č. 2	Teorie o vzniku a vývoji života na Zemi
č.3	Buňka, tkáně a pletiva
č.4	Metabolismus a trofie
č.5	Dědičnost a genetika
č.6	Viry, archea a bakterie
č.7	Prvoci a chromisté
č.8	Řasy a výtrusné rostliny
č.9	Nahosemenné rostliny
č.10	Krytosemenné rostliny
č.11	Houby a symbiózy hub a rostlin
č.12	Bezobratlí
č.13	Kruhoústí, paryby, ryby a obojživelníci
č.14	Plazi, ptáci, savci
č.15	Člověk - ontogeneze a fylogeneze
č.16	Opěrná a pohybová soustava u živočichů a člověka
č.17	Oběhová soustava u živočichů a člověka
č.18	Trávicí soustava u živočichů a člověka
č. 19	Vylučovací soustava u živočichů a člověka

č. 20	Dýchací soustava u živočichů a člověka
č. 21	Rozmnožovací soustava u živočichů a člověka
č. 22	Neurohumorální systém u živočichů a člověka
č. 23	Kůže a smysly u živočichů a člověka
č. 24	Ekologie a etologie
č. 25	Člověk a ochrana přírody

Vypracoval: RNDr. Libor Mrnka, Ph.D.

Schválil: Mgr. Jakub Pour, Ph.D, MBA, LL.M.

Datum: 1. 9. 2026