WALDORFSKÁ ŠKOLA BRNO
Waldorfská škola Brno – střední škola, základní škola a mateřská škola, příspěvková organizace
Plovdivská 2572/8, 616 00 Brno

Maturitní témata – školní rok 2026/2027

Předměty: Biologie (ústní zkouška), Biologie v zaměření (ústní zkouška)

Témata:

1. Výživa, přeměna látek a energií
2. Dýchání
3. Pohyb
4. Cévní a obranný systém organismu
5. Homeostáza; exkrece a vylučování
6. Řídící systémy; neurofyziologické principy chování
7. Nervová soustava a její funkční organizace; receptory a smyslové orgány
8. Rozmnožování
9. Prokaryotická buňka, baktérie
10. Eukaryotická buňka
11. Buněčný metabolismus
12. Molekulární základy dědičnosti, genová exprese
13. Základy genetiky
14. Ontogeneze
15. Evoluce
16. Základy ekologie
17. Základy etologie
18. Rostliny
19. Živočichové
20. Viry

Roman Vančura