Maturitní okruhy
Předmět: Praktická maturitní zkouška z chemie
Obor: Aplikovaná chemie
Zaměření: Farmaceutické substance
školní rok 2026/2027

Otázky z analytické chemie:

1. Stanovení kyseliny benzoové
2. Stanovení glukózy a sacharózy
3. Stanovení kyseliny trihydrogenfosforečné
4. Stanovení měďnatých solí
5. Stanovení peroxidu vodíku
6. Stanovení hořčíku
7. Stanovení železa
8. Stanovení dusitanů
9. Stanovení hydroxidu sodného
10. Stanovení bromidů
11. Stanovení kyseliny octové
12. Stanovení chloridů

Otázky z organické chemie:

13. Syntéza paracetamolu
14. Syntéza ethyl-acetátu
15. Syntéza dibenzalacetonu
16. Syntéza *terc*-butylchloridu

Maturitní okruhy byly projednány na sekci dne 15. 9. 2026.