

MATURITNÍ ZKOUŠKA

28-44-M/01 APLIKOVANÁ CHEMIE

Zaměření: Farmaceutické substance

školní rok 2024/2025

Třída 4. A

I. Společná část maturitní zkoušky

1. Povinný předmět – bez volby

Český jazyk a literatura

- Didaktický test

2. Povinný předmět – s volbou

Anglický jazyk

- Didaktický test

nebo

Matematika

- Didaktický test

3. Nepovinný předmět

Anglický jazyk

Matematika

Matematika rozšiřující

II. Profilová část maturitní zkoušky

1. Povinný předmět – bez volby

Český jazyk a literatura

- Písemná práce	délka: 110 minut	počet zadání: 4
- Ústní zkouška	délka: 15 minut	počet zadání: 20

2. Povinný předmět – s volbou

Anglický jazyk

- Písemná práce	délka: 90 minut	počet zadání: 1
- Ústní zkouška	délka: 15 minut	počet otázek: 25

3. Povinný předmět – bez volby

Chemická technologie

(zahrnuje učivo předmětů Chemická technologie, Chemie léčiv)

- Ústní zkouška	délka: 15 minut	počet otázek: 25
-----------------	-----------------	------------------

4. Povinný předmět – s volbou

Chemie nebo

Analytická chemie nebo

Biochemie (zahrnuje učivo předmětů Biochemie, Biologie)

- Ústní zkouška	délka: 15 minut	počet otázek: 25
-----------------	-----------------	------------------

5. **Praktická zkouška z analytické chemie**

(zahrnuje učivo předmětů Analytická chemie, Chemie léčiv)

- Praktická zkouška	délka: 1 den	počet zadání: 10
---------------------	--------------	------------------

6. Nepovinný předmět

Anglický jazyk

Nevyčerpané možnosti z II.4