

## MATURITNÍ ZKOUŠKA

### 28-44-M/01 APLIKOVANÁ CHEMIE

#### Zaměření: analytická chemie

školní rok 2021/2022 - třída 4. A

#### I. Společná část maturitní zkoušky

1. Povinný předmět – bez volby  
**Český jazyk a literatura**  
- Didaktický test
2. Povinný předmět – s volbou  
**Cizí jazyk**  
- Didaktický test  
nebo  
**Matematika**  
- Didaktický test
3. Nepovinný předmět  
Cizí 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: 60 minut                      počet zadání: 1  
- Ústní zkouška                      délka: 15 minut                      počet otázek: 25
3. Povinný předmět – bez volby  
**Analytická chemie**  
- Ústní zkouška                      délka: 15 minut                      počet otázek: 25
4. Povinný předmět – s volbou  
**Chemie** nebo  
**Chemická technologie**  
- Ústní zkouška                      délka: 15 minut                      počet otázek: 25
5. **Praktická zkouška z analytické chemie**  
(zahrnuje učivo předmětů Analytická chemie, Chemická technika)  
- Praktická zkouška                      délka: 1 den                      počet zadání: 10
6. Nepovinný předmět  
Anglický jazyk  
Chemie  
Chemická technologie

V Otrokovicích dne 15. 9. 2021

Mgr. Libor Basel, MBA  
ředitel školy