

**Tematica pentru examenul de Admitere 2022**  
**Disciplina Chimie Organică**

**Noțiuni introductive de chimie organică**

- Compoziția substanțelor organice
- Structura compușilor organici
- Clasificarea compușilor organici

**Hidrocarburi:** generalități, proprietăți fizice, proprietăți chimice, întrebunțări

- Alcani
- Alchene
- Alchine
- Arene

**Combinatii cu funcțiuni simple:** generalități, proprietăți fizice, proprietăți chimice, întrebunțări

- Alcoolii
- Acizi carboxilici

**Agenti tensioactivi**

- Săpunuri
- Detergenți

**Compuși organici cu acțiune biologică**

- Grăsimi
- Proteine
- Zaharide

Pentru detalii consultați programa școlară: Chimie clasa a X-a (trunchiul comun).

**Bibliografie**

Manuale de Chimie pentru clasa a X-a, aprobate de Ministerul Educației Naționale.