

HETEROCYKLICKÉ SLOUČENINY

Zapiš:

1. Definice (charakteristika) heterocyklů.
2. Zdroje heterocyklů.
3. Pětičlenné heterocykly s 1 heteroatomem
Zapiš strukturní vzorec + vlastnost a použití:
 - a) FURAN
 - b) PYRROL
 - c) THIOFEN
4. Pětičlenné heterocykly s více heteroatomy
Zapiš strukturní vzorec + vlastnost a použití:
 - a) PYRAZOL
 - b) IMIDAZOL
 - c) THIAZOL
5. Šestičlenné heterocykly
Zapiš strukturní vzorec + vlastnost a použití:
 - a) PYRIDIN
 - b) PYRIMIDIN
 - c) TETRAHYDROPYRAN
 - d) PURIN

DOPORUČUJI:

http://www.gvmyto.cz/sablony/16.sadapublikace/16_CHS16MZ5.pdf

učebnice: str. 46 – 49 + internet

VŠE POSLAT!!!

POSLEDNÍ DOMÁCÍ ÚKOL

Odešlete DÚ do 14. 6. 2020 na Google učebnu!!!!!!!!!!

Úkol/ soubor nezapomeňte popsat vaším jménem a příjmením + třída + předmět +

DÚ13