

AMINOSYRES KEMISKE EGENSKABER

Vejledning

De 20 forskellige aminosyrer placeres ind i den kategori, som de matcher bedst. Passer aminosyren ind i flere kategorier, placeres den mellem dem.

Indhold

- ☐ 1 sæt kort med strukturerne på de 20 aminosyrer.
- ☐ 1 ark med fire forskellige kategorier af kemiske egenskaber.

Forberedelse

- ☐ Print arket med de fire kategorier samt kortene med de 20 aminosyrer.
- ☐ Klip aminosyrekortene ud.

<chem>NC(CCC(=O)O)C(=O)O</chem>	<chem>CC(N)C(=O)O</chem>	<chem>NC(CO)C(=O)O</chem>	<chem>CC(C)C(N)C(=O)O</chem>	<chem>CC(C)C(N)C(=O)O</chem>
<chem>NC(CCC(=O)N)C(=O)O</chem>	<chem>C1CCNC1C(=O)O</chem>	<chem>NC(CS)C(=O)O</chem>	<chem>NC(CCCCN)C(=O)O</chem>	<chem>NC(Cc1c[nH]c1)C(=O)O</chem>
<chem>NC(CN)C(=O)O</chem>	<chem>NC(CCN)C(=O)O</chem>	<chem>NC(Cc1c[nH]c2ccccc12)C(=O)O</chem>	<chem>NC(Cc1ccccc1)C(=O)O</chem>	<chem>NC(Cc1ccc(O)cc1)C(=O)O</chem>
<chem>CSCCC(N)C(=O)O</chem>	<chem>NC(CCC(=O)O)C(=O)O</chem>	<chem>NC(CCC(=O)N)C(=O)O</chem>	<chem>CC(C)C(N)C(=O)O</chem>	<chem>CC(C)C(N)C(=O)O</chem>

Upolære

Polære

Ladede

Svovlbro