

OPGAVE 3.4

Navngiv følgende fedtsyrer (systematisk navn og trivialnavn)

- a. $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_9\text{CH}=\text{CH}(\text{CH}_2)_7\text{COOH}$
- b. $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4(\text{CH}=\text{CHCH}_2)_4(\text{CH}_2)_2\text{COOH}$
- c. $\text{CH}_3\text{CH}_2(\text{CH}=\text{CHCH}_2)_3(\text{CH}_2)_6\text{COOH}$
- d. $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4(\text{CH}=\text{CHCH}_2)_5\text{CH}_2\text{COOH}$
- e. Hvilke af ovenstående fedtsyrer er omega-3-fedtsyrer?
- f. Hvilke af ovenstående fedtsyrer er omega-6-fedtsyrer?
- g. Hvilke af ovenstående fedtsyrer er essentielle fedtsyrer?