

Chemia klasa 8

Temat: Szereg homologiczny kwasów karboksylowych.

Przeczytaj z e – podręczniki <https://epodreczniki.pl/a/kwasy-karboksylowe---budowa/DH3YxmeJx>.

Wykonaj notatkę do zeszytu według punktów:

a) Co to są kwasy karboksylowe?

b) Co to jest grupa karboksylowa? Napisz jej wzór.

c) Jak się tworzy nazwy kwasów karboksylowych? (nazwy systematyczne, zwyczajowe)

d) Wzór ogólny kwasów karboksylowych (pod.str.158)

e) Narysuj tabelkę przedstawiającą szereg homologiczny kwasów karboksylowych (tab.13) np.

Liczba atomów węgla	Wzór i nazwa alkanu	Wzór sumaryczny kwasu karboksylowego	Wzór strukturalny kwasu karboksylowego	Wzór półstrukturalny kwasu karboksylowego	Nazwa systematyczna i zwyczajowa kwasu karboksylowego
1	metan	HCOOHitd...

Praca domowa Zadanie 1,2,3/160

Dla chętnych 4,5,6/160

Notatkę wraz z pracą domową wysyłacie na maila. Macie czas do 24.04.