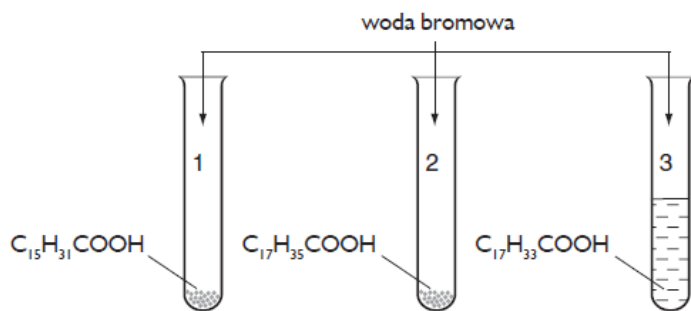


Temat: Badanie właściwości wyższych kwasów karboksylowych

1.

Na podstawie schematu doświadczenia zapisz obserwacje.



.....
imię i nazwisko ucznia

.....
data

.....
klasa

Obserwacje:

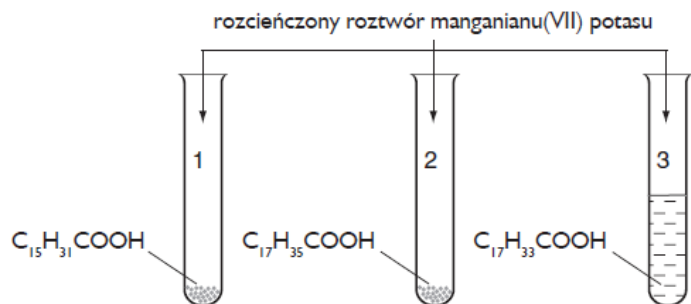
Probówka 1. _____

Probówka 2. _____

Probówka 3. _____

2.

Na podstawie schematu doświadczenia i podanych obserwacji sformułuj wniosek.



Obserwacje: W probówkach 1. i 2. roztwór $KMnO_4$ W probówce 3. nastąpiło roztworu $KMnO_4$.

Wniosek: _____

3.

Zbadaj palność kwasu stearynowego i oleinowego. Umieść niewielkie ilości tych kwasów w parowniczkach, podgrzej parowniczkę wraz z jej zawartością w płomieniu palnika a następnie zapal łuczywem jej zawartość. Wykonaj rysunek przeprowadzonego doświadczenia. Zapisz równania reakcji spalania badanych kwasów.

Równania reakcji:

.....
.....