

DOŚ.1

Temat: Wpływ twardej wody na właściwości mydeł.

WYKONANIE: Do dwóch probówek wlej wodny roztwór mydła. Następnie do jednej z nich dodaj wodny roztwór chlorku wapnia. Dokładnie je wymieszaj. Oceń, czy roztwory mydła pienią się równie dobrze.

OBSERWACJE:.....
.....
.....
.....

WNIOSKI:.....
.....
.....
.....

równanie reakcji:
.....
.....

DOŚ. 2

Temat: Badanie emulgujących właściwości mydła.

WYKONANIE: Do dwóch probówek wlej olej. Następnie do jednej z nich dodaj roztwór mydła. Do drugiej dodaj czystą wodę. Wymieszaj składniki w obu probówkach. W której z nich wytworzyła się piana?

OBSERWACJE:.....
.....
.....

WNIOSKI:.....
.....
.....
.....