

4. Kísérlet

A szappan hatása lágy és kemény vízre

Kutatási probléma:

A víz keménysége befolyásolja a szappan hatását?

Hipotézis:

.....

.....

Szükséges felszerelés:

1. lágy víz (forralt),
2. kemény víz (a csapból),
3. szappanpelyhek,
4. két 0,5 literes palack ásványvíz.

Utasítások:

1. Öntsd a lágy és a kemény víznek is körülbelül a felét az egyik, illetve a másik palackba!
2. Önts 2 teáskanál szappanpelyhet mindkét üvegbe!
3. Zárd le mindkét palackot és rázd össze!
4. Rögzítsd a megfigyeléseidet!

2. Lecke

Megfigyelések:

.....

.....

.....

Hipotézis ellenőrzése:

.....

.....

.....

Következtetések:

.....

.....

.....