

5. Kísérlet

Mosogatószer használata – sok, túl sok... mennyi?

Kutatási probléma:

A mosogatószer mennyisége befolyásolja az edények tisztaságát?

Hipotézis:

Az edények tisztasága szempontjából nem számít a mosogatószer mennyisége.

Szükséges felszerelés:

1. egy adag étel egy választott étkezés után, pl. vacsora,
2. meleg víz,
3. két darab 5 literes mosogatótál az edények mosogatásához,
4. ételmaradékos edények,
5. mosogatószer, pl. Jar.

Utasítások:

TESZT 1

1. Önts kimért mennyiségű meleg vizet a két tálba!
2. Adj az egyik tál vízhez 1 evőkanálnyi mosogatószeret, például Jar-t!
3. Mosogasd el benne az edényeket!
4. Öblítsd ki az edényeket a másik tálban!

TESZT 2

1. Önts kimért mennyiségű meleg vizet két tálba!
2. Adj az egyik tál vízhez 5 evőkanálnyi mosogatószeret, pl. Jar-t!
3. Mosogasd el benne az edényeket!
4. Öblítsd ki az edényeket a másik tálban!

Hipotézis ellenőrzése:

.....

.....

.....

.....

Következtetések:

- Több folyadék használatával tisztábbak lettek?

.....

- Ellenőrizted a Jar csomagolásán a gyártó által ajánlott mosogatószer és víz arányt a mosogatás előtt?

.....

- Hogyan befolyásolja a túl sok mosogatószer használata az öblítéshez használt víz mennyiségét?

.....

- Melyik mosogatószer mennyiséget választod? Indokold meg!

.....

.....

.....