Աշխատանքային թերթիկ

Աղի և ավազի առանձնացում

Անուն-ազգանուն _______________ Ամիս-ամսաթիվ _______________

Այս աշխատանքում դու կուսումնասիրես, թե ինչպես կարելի է աղն առանձնացնել: ավազից:

Քեզ պետք են
ավազ,
աղ,
ջուր,
զտիչ թուղթ,
զտիչ ձագար,
ապակե անոթ կամ բաժակ,
տափակ աման,
չափագլան:

1 Ապակե անոթում լավ խառնիր 50 մգ աղը, 50 մգ ավազը և 100 մլ ջուրը:

2 Զտիչ ձագարի և զտիչ թղթի օգնությամբ զտիր այս խառնուրդը ամանի մեջ:

3 Ամանը մեկ օրով դիր տաք տեղ:

4 Կանխատեսիր, թե մեկ օր հետո ինչ կտեսնես ամանում:

5 Հաջորդ օրը զննիր ամանը: Ի՞նչ ես տեսնում այնտեղ:

Հարցեր

1 Ինչո՞ւ խառնեցիր ավազը, աղն ու ջուրը:

____

____

2 Ինչո՞ւ այդ խառնուրդը զտեցիր:

____

____

© Cambridge University Press 2014

3 **ա** Զտիչ թղթի վրա ի՞նչ մնաց:

____

բ Զտիչ թղթի միջով ի՞նչ անցավ ամանի մեջ:

____

____

4 Ինչո՞ւ ամանը մեկ օրով դրեցիր տաք տեղ:

____

5 **ա** Կանխատեսումդ ճի՞շտ էր: Ինչպե՞ս կարող ես վստահ լինել:

____

____

բ Ինչպե՞ս առանձնացրիր աղը ավազից:

____

6 Որո՞նք են լուծվող նյութն ու լուծիչն այս աշխատանքում:

Լուծվող նյութ ______________________________________

Լուծիչ ____

7 Առաջարկիր **երկու** եղանակ, որոնցով կարելի է նույն արդյունքն ավելի արագ ստանալ:

____

____

© Cambridge University Press 2014