

Աշխատանքային թերթիկ 3.6բ

Լվացքի փոշու լուծման հետազոտում

Անուն-ազգանուն _____ Ամիս-ամսաթիվ _____

Տիկին Սիրանը շոբերը լվանում է սառը ջրում: Նա նկատում է, որ լվացքի ո՛չ ամբողջ փոշին է լուծվում ջրում: Նա ասում է, որ դա լվացքի փոշու վատնում է և որ շոբերն էլ պետք եղածի պես լավ չեն մաքրվում: Կարո՞ղ ես օգնել տիկին Սիրանին:

1 Բացատրիր պատճառը, թե ինչո՞ւ ամբողջ փոշին չի լուծվում ջրում:

2 ա Ինչպե՞ս կարող ես ստուգել՝ քո նշած պատճառը ճիշտ է, թե ոչ:

բ Ո՞ր գործոնը դու կուսումնասիրես: _____

գ Ո՞ր գործոն(ներ)ը կփոխես: _____

դ Ո՞ր գործոն(ներ)ը կպահես նույնը: _____

3 ա Ի՞նչ փաստեր կհավաքես:

բ Ինչպե՞ս կարող ես համոզվել, որ հավաքածդ փաստերը բավարար են:

դ Կանխատեսիր այն օրինաչափությունը, որը, քո կարծիքով, կգտնես արդյունքներում: Բացատրիր այս կանխատեսմանդ պատճառը:

4 Թվարկի այն բոլոր գործիքներն ու սարքերը, որոնք օգտագործելու են:

5 Իրականացրո՛ւ հետազոտությունդ:

6 Արդյունքների գրանցիր աղյուսակում:

7 Արդյունքների համապատասխանո՞ւմ են կանխատեսմանդ: Եթե այո՛, բացատրիր, թե ինչպե՛ս:
