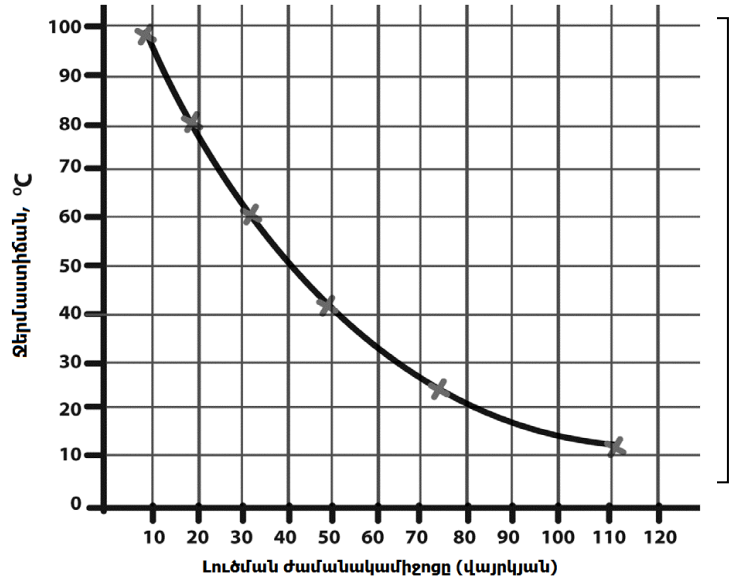


Աշխատանքային թերթիկ 3.6ա

Լուծման ժամանակամիջոցի գրաֆիկի մեկնաբանում

Անուն-ազգանուն _____ Ամիս-ամսաթիվ _____

5-րդ դասարանի աշակերտները մի վստահելի փորձ իրականացրին՝ պարզելու համար, թե տարբեր ջերմաստիճաններ ինչպես են ազդում այն արագության վրա, որով շաքարը լուծվում է ջրում: Նրանք գծեցին իրենց արդյունքների այս գրաֆիկը:



1 ա Ո՞րն է այս փորձում լուծիչը: _____

բ Ո՞րն է լուծվող նյութը: _____

2 ա Ո՞ր ջերմաստիճանում է շաքարն ամենից արագ լուծվել: _____

բ Որքա՞ն ժամանակամիջոցում է շաքարը լուծվել 40°C ջերմաստիճանում: _____

գ Որքա՞ն ժամանակամիջոցում է շաքարը լուծվել 20°C-ում: _____

դ Ո՞ր ջերմաստիճանում է շաքարն ամենից դանդաղ լուծվել: _____

3 Որպեսզի իրենց հետազոտությունը վստահելի լինի, աշակերտները՝

ա նույնն են պահել հետևյալ երկու գործոնները.

բ փոխել են հետևյալ գործոնը.

4 Գրիր այս հետազոտության եզրակացությունը:

5 Նշիր ևս մեկ գործոն, որը մեծացնում է լուծման արագությունը:
