

# Աշխատանքային թերթիկ 3.7

## Շաքարի լուծման արագությունների համեմատություն

Անուն-ազգանուն \_\_\_\_\_ Ամիս-ամսաթիվ \_\_\_\_\_

Մինասն ու Գոռը ստուգեցին, թե շաքարի տարբեր տեսակներ որքան ժամանակամիջոցում են լուծվում թե՛ տաք ջրում, թե՛ սառը, և արդյունքները համեմատեցին: Նրանք իրականացրին վստահելի հետազոտություն: Ահա՛ նրանց արդյունքները.

Շաքար	Լուծման ժամանակամիջոցը (Ա), վրկ	Լուծման ժամանակամիջոցը (Բ), վրկ
շաքարի կտորներ	90	150
շաքարավազ	45	85
շաքարի փոշի	30	50

1 **ա** Ո՞ր սյունակի արդյունքներն են տաք ջրինը՝ Ա՞, թե Բ: \_\_\_\_\_

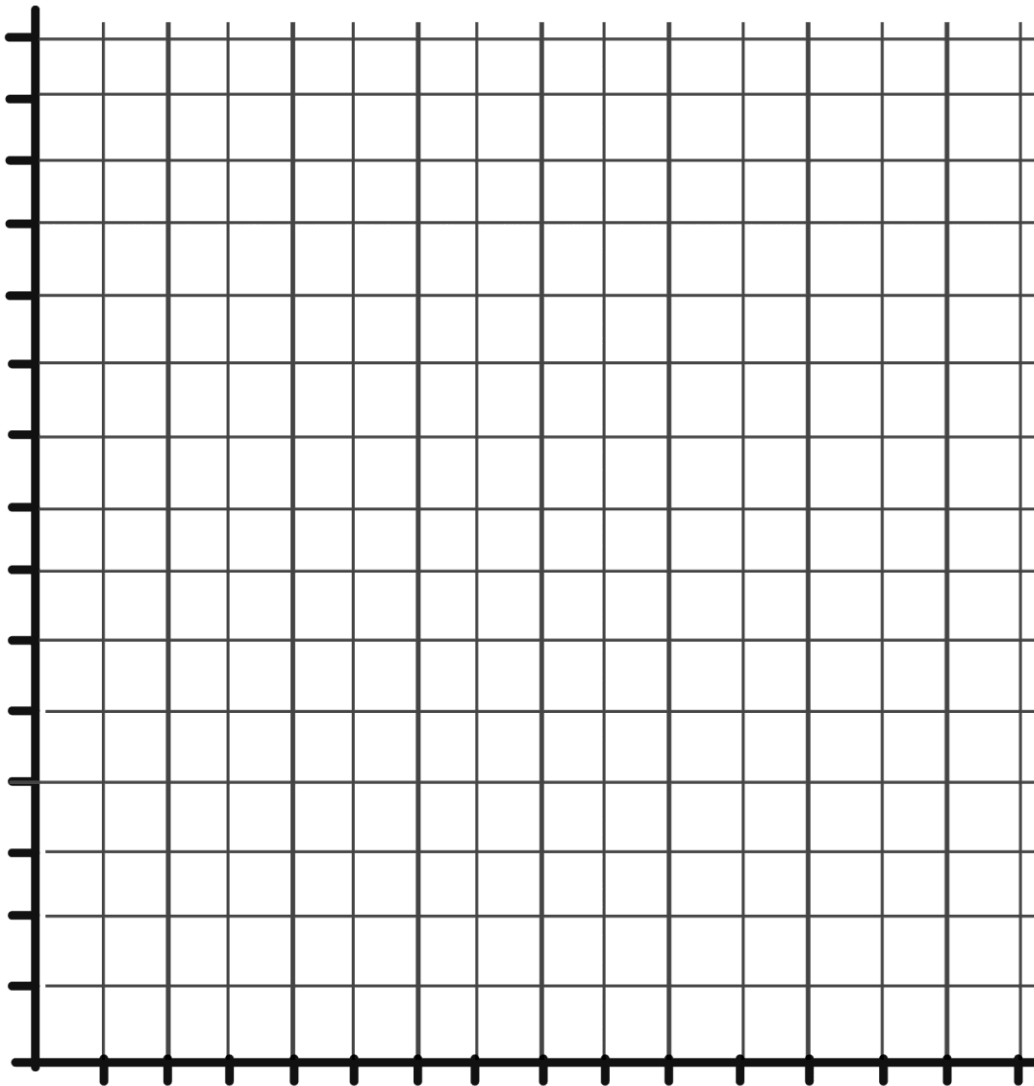
**բ** Բացատրիր, թե ինչպե՛ս դա հասկացար:

\_\_\_\_\_

**գ** Մինասն ու Գոռը ուրիշ ի՞նչ գործոն ուսումնասիրեցին, որն ազդում է լուծման արագության վրա:

\_\_\_\_\_

2 Գծիր արդյունքներիդ ձողային գրաֆիկը:



3 ա Կանխատեսիր, թե շաքարի բյուրեղները, որոնք ավելի մեծ են շաքարավազի հատիկներից, որքան ժամանակամիջոցում կլուծվեն թե տաք, թե սառը ջրում: Բացատրի՛ր կանխատեսումդ:

---

---

---

---

բ Կանխատեսումներիդ տվյալները լրացրու ձողային գրաֆիկում:

4 Այս հետազոտության համար գրիր երկու եզրակացություն:

---

---