

Թեմատիկ գրավոր 8

Դասարան 6

Անուն, ազգանուն \_\_\_\_\_

Տարբերակ I

1. Նշվածներից ո՞րն է բնական թիվ

- ա) -7      բ)  $1\frac{2}{3}$       գ) 0      դ) 11

2. Պնդումներից յուրաքանչյուրի դիմաց նշել՝ ճի՞շտ է, թե՞ սխալ.

ա) -4-ը ամբողջ թիվ է

բ)  $\frac{5}{8}$ -ը ռացիոնալ թիվ է

գ)  $\frac{3}{5}$ -ը բնական թիվ է

դ) 0-ն ո՛չ դրական է, ո՛չ էլ՝ բացասական:

3. Նշվածներից ո՞րն է  $+\frac{3}{4}$ -ի հակադիր թիվը

- ա)  $+\frac{3}{4}$       բ)  $-\frac{4}{3}$       գ)  $+\frac{4}{3}$       դ)  $-\frac{3}{4}$

4. Համեմատել ռացիոնալ թվերը և նրանց միջև դնել  $>$ ,  $<$  կամ  $=$  նշանը

- ա)  $-1\frac{5}{6}$  և  $+2\frac{1}{3}$       բ)  $-2\frac{1}{2}$  և  $-3$       գ)  $-6\frac{7}{8}$  և  $6$       դ)  $3\frac{1}{3}$  և  $-1$

5. Հաշվել

- ա)  $(-5\frac{3}{8}) + (-2\frac{1}{8})$       բ)  $(-3\frac{5}{6}) - (-1\frac{1}{12})$       գ)  $-4\frac{5}{18} - (6\frac{3}{12} - 7\frac{5}{8})$

6. Երկու քաղաքների միջև հեռավորությունը քարտեզում 5 սմ է, իսկ իրականում՝ 40 կմ:

Գտնել երկու այն վայրերի իրական հեռավորությունը, որոնց հեռավորությունը այդ նույն քարտեզում 9 սմ է:

Թեմատիկ գրավոր 8

Դասարան 6

Անուն, ազգանուն \_\_\_\_\_

Տարբերակ II

1. Նշվածներից ո՞րն է բնական թիվ

ա)  $2\frac{3}{4}$       բ)  $-2\frac{1}{2}$       գ) 5      դ) -3

2. Պնդումներից յուրաքանչյուրի դիմաց նշել՝ ճի՞շտ է, թե՞ սխալ.

ա) 10-ը ամբողջ թիվ է

բ)  $\frac{4}{5}$ -ը բնական թիվ է

գ) -10 -ը ռացիոնալ թիվ է

դ) -5-ը բնական թիվ է:

3. Նշվածներից ո՞րն է  $-\frac{2}{5}$ -ի հակադիր թիվը

ա)  $-\frac{5}{2}$       բ)  $+\frac{2}{5}$       գ)  $+\frac{5}{2}$       դ)  $-\frac{2}{5}$

4. Համեմատել ռացիոնալ թվերը և սրանց միջև դնել  $>$ ,  $<$  կամ  $=$  նշանը

ա)  $-2\frac{2}{3}$  և 3      բ)  $-1\frac{3}{4}$  և  $-2\frac{3}{4}$       գ)  $2\frac{4}{5}$  և 0      դ)  $2\frac{5}{6}$  և -1

5. Հաշվել

ա)  $(+9\frac{7}{10}) + (-3\frac{1}{5})$       բ)  $(+6\frac{2}{7}) - (-2\frac{3}{14})$       գ)  $5\frac{5}{18} - (2\frac{7}{16} - 3\frac{11}{12})$

6. Գրքի գինը 1500 դրամից դարձավ 1800 դրամ: Քանի՞ %-ով թանկացավ գիրքը: