

NEGATIIVSED ARVUD. VASTANDARV. ARVU ABSOLUUTVÄÄRTUS.

1. Vali lausesse sobiv sõna või fraas.

Arv 6 on **positiivne, negatiivne** arv.

Nullist väiksemad arvud on **positiivsed, negatiivsed** arvud.

Arvu -9 vastand arv on **-9, 9**.

Negatiivse arvu absoluutväärtus on võrdne **tema vastand arvuga, tema endaga**.

Arvu absoluutväärtus ei ole kunagi **negatiivne, positiivne**.

2. Arvuta.

$$|-13| = \dots \quad -(-6) = \dots \quad +(-9) = \dots$$

$$-|-25| = \dots \quad |0| = \dots \quad |8| = \dots$$

$$|20| - (-8) = \dots \quad |18 - 2| : 4 + (-4) = \dots$$

3. Järjesta arvud kasvavas järjekorras. Lohista

$$\left| -\frac{3}{2} \right|; \quad |14,5|; \quad -(-8); \quad 0; \quad |-21|; \quad -(-1)$$

.....;;;;;

4. Millised laused on tõesed? Märasta need.

..... Ratsionaalarve on lõpmatult palju.

..... Arv 0 ei ole positiivne arv.

..... Arv 1,(3) on lõpmatu mitteperioodiline kümnendmurd.

..... Kõige väiksem naturaalarv on 0.

..... Arv -7,8 on täisarv.

..... Arv 6,5 on lõplik kümnendmurd.

..... Ratsionaalarve ei ole võimalik järjestada.

5. Täida tabel.

Arv a	-5				1
Arvu a vastand arv		-18		-5,7	
Arvu a absoluutväärtus			0		