

$$3^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 10^2 = \underline{\hspace{2cm}}, \left(\frac{1}{3}\right)^2 = \underline{\hspace{2cm}},$$

UGOTOVITEV: KVADRATI VSEH RACIONALNIH ŠTEVIL SO POZITIVNI.

3. PRIMERJAJ:

$$(-5)^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 5^2 = \underline{\hspace{2cm}}, (-8)^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 8^2 = \underline{\hspace{2cm}},$$

UGOTOVITEV: KVADRATA NASPROTNIH SI ŠTEVIL STA ENAKA.

4. IZRAČUNAJ:

$$10^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 30^2 = \underline{\hspace{2cm}}, (-100)^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 500^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 1000^2 = \underline{\hspace{2cm}}.$$

UGOTOVITEV: ŠTEVILO NIČEL, S KATERIMI SE KONČUJE RACIONALNO ŠTEVILO SE PRI KVADRIRANJU PODVOJI,

5. IZRAČUNAJ:

$$0,8^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 1,1^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 0,01^2 = \underline{\hspace{2cm}}, 0,003^2 = \underline{\hspace{2cm}},$$

UGOTOVITEV: ŠTEVILO DECIMALNIH MEST SE PRI KVADRIRANJU PODVOJI.

6. Izračunaj:

$$(5 \cdot 3)^2 = \underline{\hspace{2cm}}, (2 \cdot 4)^2 = \underline{\hspace{2cm}}, (-6 \cdot 2)^2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\left(\frac{1}{4}\right)^2 = \underline{\hspace{2cm}}, \left(-\frac{1}{5}\right)^2 = \underline{\hspace{2cm}}, \left(2\frac{1}{3}\right)^2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

UGOTOVITEV: KVADRAT PRODUKTA (KOLIČNIKA) JE ENAK PRODUKTU (KOLIČNIKU) KVADRATOV.