

Cilji:

- računaš količnik več celih in racionalnih števil
- znaš deliti racionalna števila

Utrjevanje - ponovi kako delimo cela in racionalna števila

- kakšen predznak dobiš, če deliš **sodo** število negativnih števil
- kakšen je predznak, če deliš **liho** število negativnih števil

$$(+) : (-) = -$$

$$(-) : (+) = -$$

$$(-) : (-) = +$$

$$(+) : (+) = +$$

Utrjevanje snovi

Vaja - izračunaj:

$$\begin{aligned} 8b) (-400) \cdot (-16) : (-4) : (-10) &= \\ &= + (400 : 10) \cdot (16 : 4) = \\ &= 40 \cdot 4 = 160 \end{aligned}$$

Lahko računaš postopno od leve proti desni.
Lahko računaš tako kot sem pokazala na primeru.
Lahko pa zapišeš z ulomkom in potem izračunaš.
Poti je več.

$$\begin{aligned} 8h) \left(-9\frac{3}{4}\right) : \left(+5\frac{1}{3}\right) : \left(-3\frac{1}{4}\right) &= \\ &= \frac{\cancel{3}^3 \cdot \cancel{4}^4 \cdot 1 \cdot 3}{\cancel{4}^4 \cdot 16 \cdot \cancel{3}^3 \cdot 1 \cdot 1} = \\ &= \frac{9}{16} \end{aligned}$$

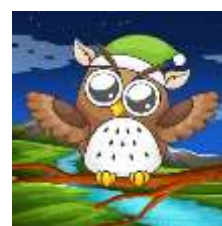
izraz je malo spremenjen zaradi lepšega rezultata

Domača naloga:

Učbenik stran 41, naloge 8 - 11.

Rezultate si poglej na povezavi [rešitve](#)

Če se tvoj rezultat ne ujema, prepisi še enkrat primer v vadbeni zvezek in ga ponovno reši.



Naloge slikaj in vstavi v spletno učilnico:

<https://ucilnice.arnes.si/course/view.php?id=56534§ion=4&singlesec=4>