

Dokončal boš naloge iz zbirke nalog.

DELJENJE ULOMKOV – utrjevanje



DELJENJE ULOMKOV

Ulomek delimo z drugim ulomkom tako, da ga pomnožimo z obratno vrednostjo drugega ulomka:

$$\frac{a}{b} : \frac{c}{d} = \frac{a}{b} \cdot \frac{d}{c} = \frac{a \cdot d}{b \cdot c}$$

ZGLED:

$$9\frac{4}{5} : 3\frac{1}{2} = \frac{49}{5} : \frac{7}{2} = \frac{49}{5} \cdot \frac{2}{7} = \frac{\cancel{49} \cdot 2 \cdot \cancel{7}}{5 \cdot \cancel{7} \cdot 1} = \frac{14}{5} = \underline{\underline{2\frac{4}{5}}}$$

Zn str 113/ 13, 14, 15

Zn str 105/ 9, 10, 14, 15

Dokončaj naloge in oddaj v spletno učilnico:

<https://ucilnice.arnes.si/course/view.php?id=56538§ion=2&singlesec=2>

- Če imaš pri reševanju težave, ali obiskuješ dopolnilni pouk pridi na uro **matematike preko ZOOMA ob 11.10**. Povezava je ista, kot pri vseh urah matematike. (glej e-pošto, spletna učilnica v forumu novic).
- Jutri bomo preko ZOOMa pisali preverjanje znanja – Računanje z ulomki, z vsemi 4 računskimi operacijami. Rešiš, takoj oddaš v spletno učilnico.

1. Celi del spremeniš v ulomek.
2. Prvi ulomek prepišeš, drugega obrneš in POMNOŽIŠ.
3. Krajšaš, če se da
4. Rezultat je samo okrajšan ulomek, spremenjen v celi del.