

**1. REŠITVE NALOGE PREJŠNJEGA DNE**-Učb str 34/ 1. in 2. Naloga

Če si rešil prav , naredi kljukico ✓☺, drugače pa popravi .☹☺

① a) 5            b) -3            c) 8            č) -23            d) -107

② a) -0,02        b) -1,533        c) -7,66        č) 87,82        d) 9,074

**2. Številski izrazi s seštevanjem in odštevanjem**

Tako kot si reševal naloge prejšnjega dne , reši še izraze z ulomki v Učb str 34/ 3. in 4. naloga Za lažje delo, je prva naloga že rešena, ostale pa rešuj, po spodnjem zgledu

ZGLED: 3.a naloga

$$\begin{aligned}
 & -\left(-\frac{4}{5}\right) + \left(-\frac{1}{8}\right) - \left(+\frac{3}{4}\right) + \left(+\frac{1}{2}\right) = \\
 & = +\frac{4}{5} - \frac{1}{8} - \frac{3}{4} + \frac{1}{2} = \\
 & = \frac{32}{40} - \frac{5}{40} - \frac{30}{40} + \frac{20}{40} = \\
 & = -\frac{35}{40} + \frac{52}{40} = \\
 & = +\frac{17}{40}
 \end{aligned}$$

1. Poenostavi, tako da odpraviš oklepaj - (glej kartonček).
2. Ker seštevaš in odštevaš razširi ulomke na skupni imenovalc.
3. Z vijugo podčrtaj vsa negativna števila, z ravno črto pa pozitivna števila.
4. Seštej vsa negativna števila in jim prištej vsoto pozitivnih števil.
5. Podčrtaj število z večjo absolutno vrednostjo in števili odštej. Rezultat ima predznak števila z večjo absolutno vrednostjo.

3 Zapiši brez oklepajev in izračunaj.

a)  $-\left(-\frac{4}{5}\right) + \left(-\frac{1}{8}\right) - \left(+\frac{3}{4}\right) + \left(+\frac{1}{2}\right)$

b)  $\left(-\frac{5}{9}\right) - \left(+\frac{2}{3}\right) + \left(-\frac{5}{6}\right) - \left(-\frac{3}{4}\right)$

c)  $-\left(+\frac{3}{10}\right) + \left(-\frac{2}{5}\right) - \left(-\frac{1}{6}\right) + \left(+\frac{4}{15}\right)$

č)  $-\left(-8\frac{1}{4}\right) - \left(+3\frac{1}{2}\right) + \left(+4\frac{2}{5}\right) + \left(-2\frac{3}{10}\right)$

d)  $\left(-4\frac{1}{6}\right) - \left(-2\frac{1}{5}\right) + \left(+9\frac{1}{4}\right) + \left(-2\frac{3}{10}\right) - \left(7\frac{8}{15}\right)$

4 Izračunaj.


a)  $-7 + 4 - 9 + 1 - 5 - 9 + 6 + 11$

b)  $14 - 19 - 16 - 6 + 21 - 25 - 17$

c)  $-6 + 14 - 10 + 18 - 8 - 7 + 3 - 2$

č)  $-83 + 29 - 48 - 69 + 105 - 77$

d)  $678 - 511 - 179 + 1005 - 732 - 641 + 199$

1. Pri 4. nalogi so izrazi že poenostavljeni.
2. Z vijugo  podčrtaj vsa negativna števila, z ravno črto pa pozitivna števila.
3. Seštej vsa **negativna števila** in jim prištej **vsoto pozitivnih** števil.
4. Podčrtaj število z **večjo absolutno vrednostjo** in števili odštej. Rezultat ima predznak števila z **večjo absolutno vrednostjo**.

Želim ti uspešno delo. Če boš sledil zgornjim korakom ti bo uspelo!

Svoje delo oddaj v spletno učilnico

<https://ucilnice.arnes.si/mod/folder/view.php?id=1694499> ali pošlji

[laura.cebulj-cenc@guest.arnes.si](mailto:laura.cebulj-cenc@guest.arnes.si)