

1. REŠITVE nalog učb str 35/1 do 7

Če si rešil prav, naredi kljukico ✓😊, drugače pa popravi. 😞 😊

1 a) $\frac{7}{7} = 1$ $\frac{12}{3} = 4$ $\frac{15}{15} = 1$ $\frac{30}{6} = 5$ $\frac{18}{3} = 6$

b) $\frac{2}{2} = 1$ $\frac{9}{9} = 1$ $\frac{9}{3} = 3$ $\frac{15}{5} = 3$ $\frac{24}{6} = 4$ $\frac{24}{3} = 8$

2 a) $\frac{33}{11} = 3$ $\frac{45}{9} = 5$ $\frac{27}{3} = 9$ $\frac{96}{8} = 12$ $\frac{105}{7} = 15$

b) $\frac{44}{4} = 11$ $\frac{48}{6} = 8$ $\frac{54}{2} = 27$ $\frac{69}{3} = 23$ $\frac{136}{8} = 17$

3 $\frac{3}{55} = \frac{6}{2} = \frac{9}{3} = \frac{18}{6} = \frac{21}{7}$

4 $5 = \frac{15}{3} = \frac{25}{5} = \frac{40}{8} =$

$\frac{11}{4} = \frac{8}{2} = \frac{12}{3} = \frac{24}{6} = \frac{28}{7}$

$7 = \frac{21}{3} = \frac{35}{5} = \frac{56}{8} = \frac{77}{11}$

$9 = \frac{18}{2} = \frac{27}{3} = \frac{54}{6} = \frac{63}{7}$

$8 = \frac{24}{3} = \frac{40}{5} = \frac{64}{8} = \frac{88}{11}$

$10 = \frac{20}{2} = \frac{30}{3} = \frac{60}{6} = \frac{70}{7}$

$11 = \frac{33}{3} = \frac{55}{5} = \frac{88}{8} = \frac{121}{11}$

$13 = \frac{26}{2} = \frac{39}{3} = \frac{78}{6} = \frac{91}{7}$

5 a) $x = 20$ c) $y = 4$; d) $u = 1$; f) $v = 6$; h) $z = 4$
 b) $a = 14$ č) $b = 3$; e) $c = 1$; g) $d = 3$; i) $e = 9$

6 Iz treh tort je dobil 36 kosov.

7 a) $6 : 7 = \frac{6}{7}$ b) $12 : 3 = \frac{12}{3} = 4$ c) $30 : 7 = \frac{30}{7} = 4\frac{2}{7}$

č) $9 : 5 = \frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}$ d) $21 : 4 = \frac{21}{4} = 5\frac{1}{4}$ e) $42 : 9 = \frac{42}{9} = 4\frac{6}{9}$

f) $8 : 8 = \frac{8}{8} = 1$ g) $17 : 21 = \frac{17}{21}$ h) $8 : 15 = \frac{8}{15}$

i) $11 : 4 = \frac{11}{4} = 2\frac{3}{4}$ j) $15 : 32 = \frac{15}{32}$ k) $6 : 13 = \frac{6}{13}$

Danes bomo ponovili še različen zapis ulomkov večjih od 1-

Zapiši v zvezek datum, naslov in pravila

2. ULOMKI KOT KOLIČNIKI

a) Ulomki z imenovalcem 0

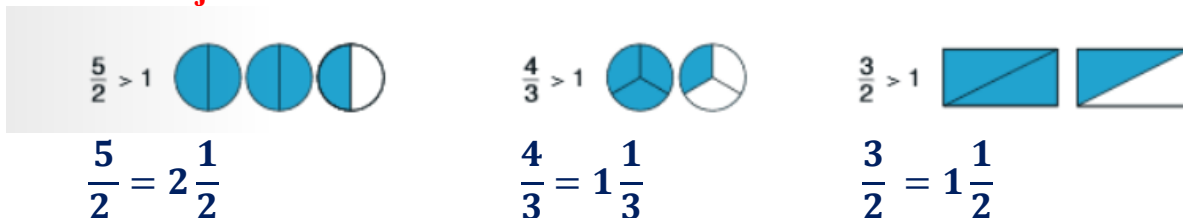
$\frac{5}{0} = 5 : 0 = / -$ Ni rešitve - Ulomki z imenovalcem 0 nimajo pomena, ker z ničlo ni dovoljeno deliti.

b) Ulomki manjši od 1



Ulomki so manjši od 1, če je števec manjši od imenovalca.

c) Ulomki večji od 1



Ulomki so večji od 1, če je števec večji od imenovalca.

3. UTRJEVANJE

V učbeniku na strani 35 reši naloge od 8 do 12.
Pomagaj si s pravili in zgleddoma na desni strani.

Zgled:

$$5\frac{5}{8} = \frac{5 \cdot 8 + 5}{8} = \frac{45}{8}$$

Zgled:

$$\frac{29}{5} = 29 : 5 = 5\frac{4}{5} \text{ ostanek}$$

4 ost

- ✓ Jutri ob 7.30 bomo imeli preko ZOOMA razredno uro, nato pa še matematiko.
<https://arnes-si.zoom.us/j/93925233851?pwd=MU9MSXhucGRzTm9EZW1teldoZnlpdz09>
- ✓ Pripravi zvezke, učbenike, pisala
- ✓ Bodi točen.
- ✓ Kamero imej vklopljeno, drugače ne boš mogel sodelovati, če imaš težave, me prej obvesti.

Želim ti uspešno delo.

Svojo nalogo oddaj v spletno učilnico

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

laura.cebulj-cenc@guest.arnes.si