

Računanje s razlomcima napamet

Sve sličice iz ovog materijala (s drugog papira) izreži po rubovima. Izračunaj koje je rješenje zadatka koji piše na svakoj sličici, u donjoj tablici nađi njegovo rješenje, te tu sličicu zaliđe preko tog rješenja. Ako možeš, zadatke rješavaj napamet, zamišljajući što se događa u zadatku.

Savjet: prije lijepljenja, sličice samo posloži preko rješenja, te kad si sve posložio, ako dobivena velika slika ima smisla, kreni na lijepljenje.
Na kraju dobivenu veliku sliku zaliđe u bilježnicu.

$\frac{7}{9}$	$\frac{7}{10}$	$4\frac{5}{7}$	$5\frac{2}{5}$	$8\frac{4}{11}$	$2\frac{4}{11}$	$1\frac{7}{11}$	$\frac{8}{9}$
$1\frac{1}{9}$	$4\frac{4}{7}$	$5\frac{5}{7}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{1}{4}$	5	$\frac{3}{8}$
$2\frac{1}{2}$	1	$1\frac{1}{2}$	$5\frac{1}{2}$	40	50	12	49
15	38	51	$7\frac{1}{2}$	$1\frac{16}{17}$	nema rješenja	0	$\frac{4}{9}$
$\frac{2}{5}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{6}{17}$	$4\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{2}$	6	18	2
4	3	21	$\frac{4}{9}$	$\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{4}$	9	31

$\frac{1}{2} \cdot 11$	$\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$	$0 : \frac{5}{8}$	$3 : 1 \frac{1}{2}$	$1 - \frac{2}{9}$	$4 + \frac{7}{5}$	$7 \cdot \frac{1}{7}$	$19 : 2$
$5 - 3 \frac{4}{11}$	$8 \frac{1}{2} \cdot 6$	$\frac{1}{9} + \frac{7}{9}$	$1 : \frac{1}{6}$	$7 \frac{1}{2} : 2 \frac{1}{2}$	$100 \cdot \frac{1}{2}$	$6 \frac{5}{7} - 2 \frac{1}{7}$	$2 \cdot 7 \frac{1}{2}$
$4 \cdot 9 \frac{1}{2}$	$9 : 2$	$1 - \frac{3}{10}$	$\frac{7}{9} \cdot 63$	$6 : 17$	$\frac{4}{9} \text{ od } 1$	$3 : \frac{1}{6}$	$\frac{1}{2} - \frac{1}{4}$
$\frac{5}{9} + \frac{5}{9}$	$1 \frac{1}{2} \cdot 5$	$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{4}$	$\frac{5}{8} : 0$	$5 \cdot \frac{1}{2}$	$\frac{32}{45} : \frac{8}{5}$	$\frac{1}{2} \cdot 3$	$0 + \frac{5}{8}$
$\frac{3}{8} \cdot 32$	$\frac{6}{7} : 3$	$\frac{7}{9} \text{ od } 27$	$9 \frac{3}{7} - \frac{3}{7}$	$4 \frac{7}{10} + \frac{3}{10}$	$\frac{1}{2} \cdot 80$	$8 \frac{3}{8} - 8$	$3 \cdot 10 \frac{1}{3}$
$6 : 1 \frac{1}{2}$	$1 \frac{16}{17} : 1$	$\frac{1}{2} + \frac{1}{4}$	$6 \frac{1}{7} - \frac{3}{7}$	$\frac{4}{5} : 2$	$5 \frac{4}{11} + 3$	$4 + \frac{5}{7}$	$5 \frac{4}{11} - 3$

Najtoplje zahvaljujem fotografu **Jesusu Rodriguezu** (<http://jesusrodriguez.eu/>) na dopuštenju da u ovom materijalu koristim njegovu fotografiju i objavim materijal na webu.

Antonija Horvatek
Matematika na dlanu
<http://www.antonija-horvatek.from.hr/>