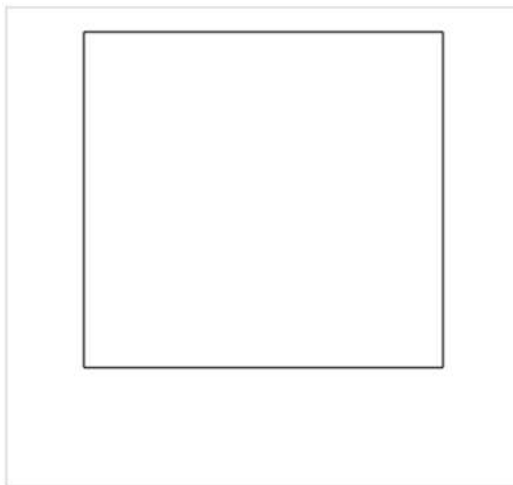


Navodilo za delo:

- ✓ **Samostojno** reši v zvezek.
- ✓ Samo rešitev ni dovolj. **Zapisan mora biti celoten postopek reševanja.**
- ✓ **Preveri** svoje rešitve na povezavi v **eučbeniku**.
- ✓ **OBVEZNO SLIKAJ in pošlji!**

1) <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/658/index.html>

Nejc je barval kvadrat. Najprej je pobarval $\frac{1}{2}$ kvadrata. Nato je pobarval $\frac{1}{4}$ kvadrata, nato $\frac{1}{8}$ kvadrata, $\frac{1}{16}$ kvadrata in $\frac{1}{32}$ kvadrata. Kolikšen del kvadrata je pobarval? Zapiši ustrezen številski izraz in izračunaj vrednost številskega izraza. Pomagaj si s prikazom.



Zaženi

Rešitev

2. Računaj v zvezek. Vrednost številskega izraza zapiši s celim delom in okrajšanim ulomkom.

a) $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} = \square \frac{\square}{\square}$;	$4\frac{1}{3} + 3\frac{7}{10} + 1\frac{2}{3} = \square \frac{\square}{\square}$
b) $1\frac{7}{9} - \frac{2}{9} = \square \frac{\square}{\square}$;	$\frac{14}{15} - \frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$
c) $5\frac{4}{5} - 1\frac{1}{6} = \square \frac{\square}{\square}$;	$4\frac{1}{4} - 2\frac{5}{6} = \square \frac{\square}{\square}$

Preveri

2) <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/658/index4.html>

Julija je vrgla kroglo $6\frac{13}{15}$ m. Tanja je vrgla kroglo $1\frac{19}{20}$ m dlje od Julije. Kako daleč je Tanja vrgla kroglo?

Odgovor: Tanja je vrgla kroglo metrov.

Nov primer Preveri

3) <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/675/index7.html>

Borut je $1\frac{4}{5}$ l sladoleda pravično razdelil v 9 posodic. Ker en prijatelj ni želel sladoleda, je sladoled iz ene posodice spet pravično razdelil med preostale prijatelje. Koliko sladoleda je dobil vsak?



Rešitev

4) <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/678/index2.html>

V trgovini Barvilko prodajajo barvo za pleskanje v posodi po 2,5 l. Ena posoda zadostuje za pleskanje $15\frac{1}{6}$ m².

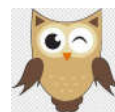


Koliko m² površine pobarvamo z enim litrom take barve?

Rešitev

Zavitek desetih čokoladic tehta $2\frac{1}{2}$ kg. Ena čokoladica iz zavitka tehta kg.

Preveri



PREPRIČANA SEM,
DA SI ŽE PRAVI MOJSTER,
KER REDNO VADIŠ!