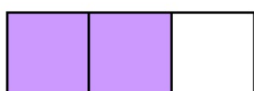


# cvičný test 3 - zlomky

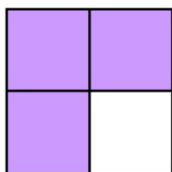
## Zlomky

1. Vyjádři zlomkem vybarvenou část.

a)



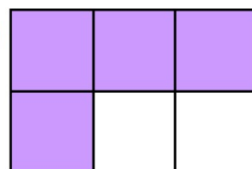
b)



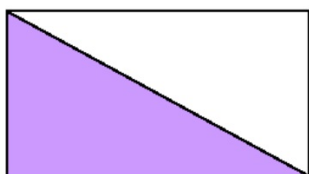
c)



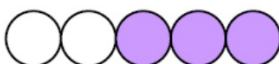
d)



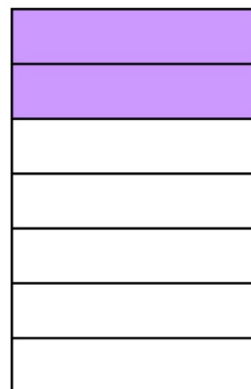
e)



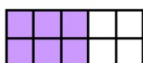
f)



g)



h)



**2) Piš zlomky:**

sedm čtyřadvacetin, třicet šest devětašedesátin, čtyřicet pět dvaosmdesátin, pět sedmdesátin

.....

**3) Seřad' zlomky od největšího k nejmenšímu:**

$$\frac{3}{20} , \frac{12}{20} , \frac{18}{20} , \frac{1}{20} , \frac{4}{20} , \frac{19}{20} , \frac{13}{20}$$

.....

**4) Přečti zlomky a zapiš je slovy:**

$$\frac{25}{38}$$

---

$$\frac{12}{55}$$

---

$$\frac{10}{100}$$

---

$$\frac{47}{47}$$

---

5) Vypočítej:

$$\frac{1}{8} z 1\,272 =$$

$$\frac{7}{11} z 352 =$$

$$\frac{3}{20} ze 600 =$$

$$\frac{10}{37} ze 444 =$$

$$\frac{3}{4} z 216 =$$

$$\frac{52}{100} z 1\,000 =$$

stejný postup jako u cvičení 5 :-)

6) V sáčku bylo 32 bonbónů. Adam z nich  $\frac{3}{4}$  snědl. Kolik Adam snědl bonbónů?

.....

.....

.....

.....

stejný postup jako u cvičení 5 :-)

7. Ve třídě 5. A a 5. B je dohromady 48 žáků.  $\frac{4}{8}$  se učí německy,  $\frac{2}{6}$  se učí anglicky a  $\frac{2}{12}$  francouzsky.

a) Kolik dětí se učí německy?.....

.....

b) Kolik dětí se učí anglicky?.....

.....

c) Kolik dětí se učí francouzsky?.....

.....

8) Vyjádři pomocí: **pro bystré hlavy :-)**

a) zlomku roku: jeden den, tři dny, jeden měsíc, šest měsíců, tři měsíce

.....