



# ZLOMKY



## 1. Zapište zlomkem

Dvě pětiny



tři osminy



sedm desetin

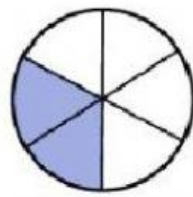
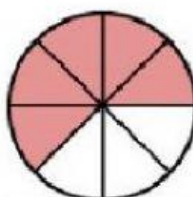
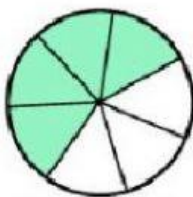
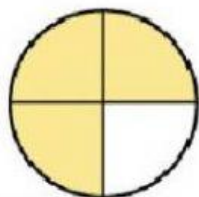


pět polovin



## 2. Zapište zlomkem

Jaká část celku je vybarvená?



## 3. Přiřaď zlomky ke správným kolečkům

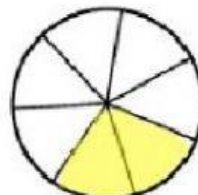
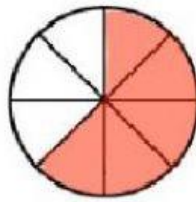
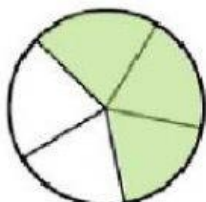
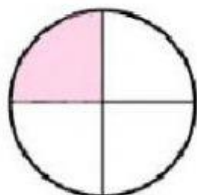
$$\frac{2}{6}$$

$$\frac{1}{4}$$

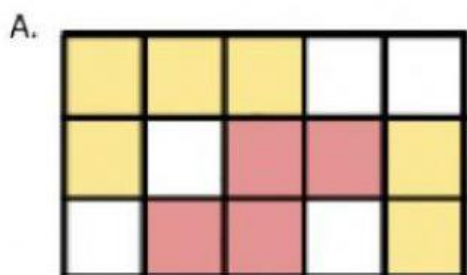
$$\frac{5}{8}$$

$$\frac{2}{7}$$

$$\frac{3}{5}$$

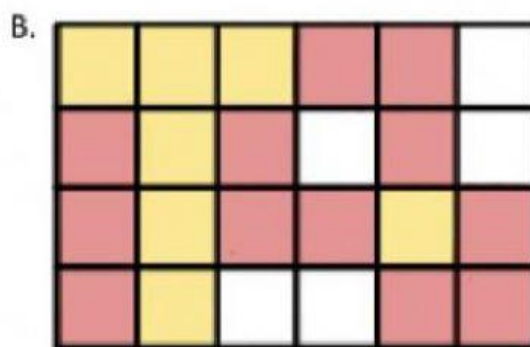


4. Jaká část obdélníku je vybarvená červeně a jaká část je vybarvena žlutě?



ČERVENÁ  $\frac{6}{15}$   $\frac{5}{15}$   $\frac{4}{15}$

ŽLUTÁ  $\frac{6}{15}$   $\frac{5}{15}$   $\frac{4}{15}$



ČERVENÁ  $\frac{5}{24}$   $\frac{12}{24}$   $\frac{7}{24}$

ŽLUTÁ  $\frac{5}{24}$   $\frac{12}{24}$   $\frac{7}{24}$

5. Jaká část obdélníků ze cvičení 4. je vybarvená celkem?

A.

$$\frac{\quad}{\quad}$$

B.

$$\frac{\quad}{\quad}$$

6. Dopln

$$\frac{3}{8} + \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}} = \frac{7}{8}$$

$$\frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}} - \frac{4}{12} = \frac{2}{12}$$

$$\frac{5}{18} + \frac{12}{18} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{3}{25} + \frac{12}{25} - \frac{7}{25} + \frac{11}{25} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

7. POROVNEJ:

$$\frac{3}{4} \square \frac{1}{4}$$

$$\frac{4}{10} \square \frac{9}{10}$$

$$\frac{7}{5} \square \frac{14}{10}$$

$$\frac{7}{7} \square \frac{12}{7}$$

$$\frac{6}{7} \square 1$$

8. ROZŠÍŘ NEBO KRAŤ:

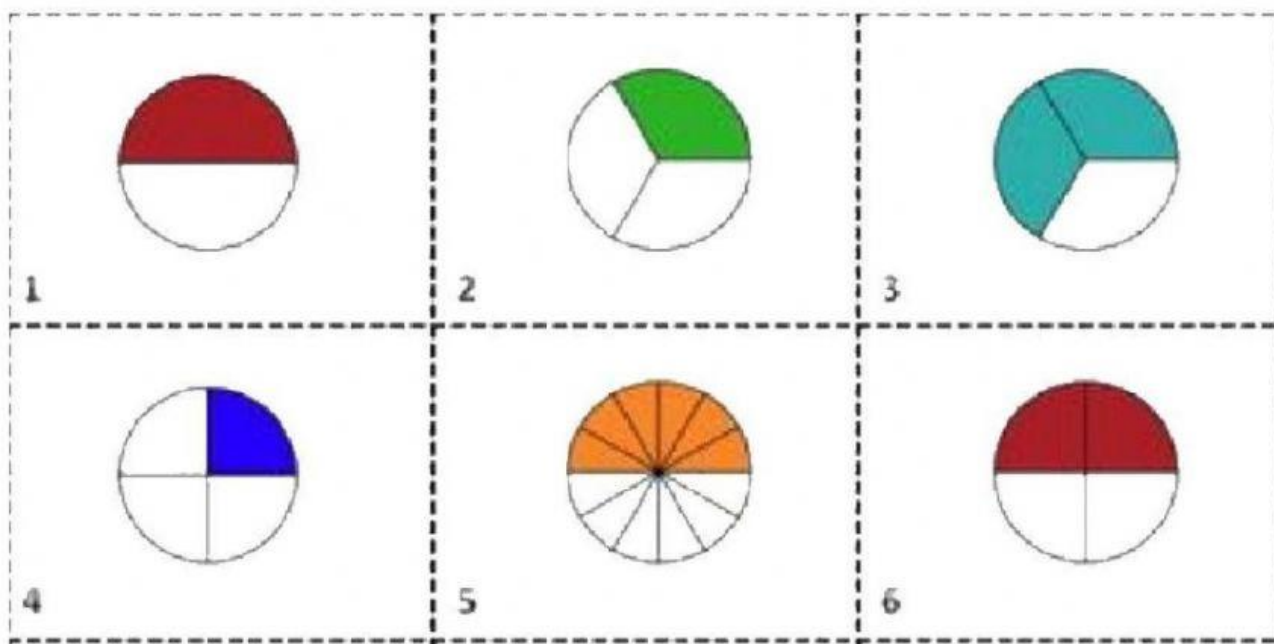
$$\frac{3}{5} = \frac{\quad}{10}$$

$$\frac{4}{8} = \frac{2}{\quad}$$

$$\frac{7}{8} = \frac{\quad}{24}$$

$$\frac{27}{45} = \frac{9}{\quad}$$

9. Vyberte, jaká část je vybarvena:



10. Který obrázek odpovídá zlomku  $\frac{4}{7}$ ?



11. Spoj šipkami správné odpovědi

a)  $\frac{3}{5}$   $\frac{148}{10}$

b) 0,16  $\frac{16}{10}$

c)  $\frac{8}{5}$   $\frac{16}{100}$

d) 14,8 0,6

12. Označ zlomky, které jsou v základním tvaru.

a)  $\frac{28}{35}$

b)  $\frac{1}{5}$

c)  $\frac{18}{63}$

d)  $\frac{7}{13}$