

1

Porovnejte zlomky pomocí matematických symbolů $>$, $<$, $=$.

$\frac{4}{9} \square \frac{1}{9}$

$\frac{3}{6} \square \frac{3}{6}$

$\frac{1}{2} \square \frac{2}{2}$

$\frac{4}{10} \square \frac{5}{10}$

$\frac{8}{12} \square \frac{11}{12}$

$\frac{1}{2} \square \frac{1}{4}$

$\frac{1}{6} \square \frac{1}{9}$

$\frac{1}{10} \square \frac{1}{100}$

$\frac{1}{8} \square \frac{1}{7}$

$\frac{1}{5} \square \frac{1}{3}$

2

Vypočítejte.

$\frac{4}{7} + \frac{2}{7} = \square$

$\frac{4}{5} + \frac{1}{5} = \square$

$\frac{4}{10} + \frac{5}{10} = \square$

$\frac{7}{8} - \frac{6}{8} = \square$

$\frac{9}{6} - \frac{9}{6} = \square$

3

Vypočítejte.

$\frac{6}{10} + \square = 1$

$\frac{4}{20} + \square = 1$

$\frac{10}{100} + \square = 1$

$\frac{5}{9} + \square = 1$

$\frac{2}{3} + \square = 1$

4

Porovnejte smíšená čísla pomocí matematických symbolů $>$, $<$, $=$.

$2\frac{8}{10} \square 1\frac{9}{10}$

$3\frac{2}{5} \square 4\frac{1}{5}$

$5\frac{1}{10} \square 5\frac{1}{2}$

$4\frac{2}{3} \square 4\frac{2}{3}$

$3\frac{2}{3} \square 3\frac{1}{3}$

5

Vypočítejte.

$4\frac{3}{8} - 2\frac{1}{8} = \square$

$5\frac{4}{7} + 1\frac{2}{7} = \square$

$6\frac{8}{100} - 3\frac{2}{100} = \square$

$2\frac{15}{100} + 0\frac{30}{100} = \square$

$9\frac{7}{8} - \frac{5}{8} = \square$

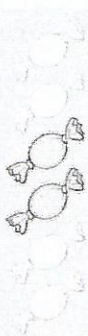
$12\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = \square$

$20\frac{9}{10} - 8 = \square$

$14\frac{3}{5} + 5 = \square$

6

U každé bonboniéry zapište zlomkem, jaká část je snědena, jaká část ještě zůstává v krabici a kolik částí měla celá bonboniéra.



Snědeno

Zůstává

Celá bonboniéra



Snědeno

Zůstává

Celá bonboniéra



Snědeno

Zůstává

Celá bonboniéra



Snědeno

Zůstává

Celá bonboniéra

7

Vyjádřete zlomkem.

Pizza byla rozdělena na osm dílů. Tři díly pizzy byly snědeny. Snědeny byly pizzy.

Dort byl rozdělen na 16 částí. Jarda snědl čtyři části dortu. Na ostatní zbylo dortu.