

- 4 Значення якого виразу в стовпчику знайти легше? Знайди його. Знайди значення іншого виразу в стовпчику, користуючись залежністю результату арифметичної дії від зміни обох її компонентів.

$$\begin{array}{l} 400 + 300 = \square \\ \uparrow \quad \uparrow \\ 397 + 303 = \square \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 51 : 17 = \square \\ \uparrow \quad \uparrow \\ 510 : 170 = \square \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 980 : 70 = \square \\ \uparrow \quad \uparrow \\ 98 : 7 = \square \end{array}$$

- 5 Порівняй дроби, прокоментуй свої дії.



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

$\frac{2}{3} \bigcirc \frac{14}{21}$

$\frac{4}{12} \bigcirc \frac{8}{24}$

$\frac{3}{15} \bigcirc \frac{30}{150}$

- 6 Згадай відповідні правила та порівняй дроби.

$\frac{2}{17} \bigcirc \frac{4}{17}$

$\frac{32}{32} \bigcirc \frac{46}{46}$

$\frac{3}{14} \bigcirc \frac{8}{14}$

$\frac{6}{12} \bigcirc \frac{2}{12}$

$\frac{8}{24} \bigcirc \frac{6}{24}$

$\frac{4}{7} \bigcirc 1$

$\frac{m}{28} \bigcirc \frac{m-7}{28}$

$\frac{n}{55} \bigcirc \frac{n+1}{55}$



- 7 З'ясуй, чим незвичайна задача. Чим вона відрізняється від «звичайної» задачі на одночасний рух двох тіл у різних напрямках? Чи можна її звести до такої задачі? Розв'яжи подану задачу.



З двох пунктів одночасно назустріч один одному виїхали трактор і автомобіль. Трактор до зустрічі проїхав 120 км, що становить $\frac{1}{8}$ відстані між двома пунктами.

Знайди швидкості руху трактора й автомобіля, якщо вони зустрілися за 6 год після початку руху.

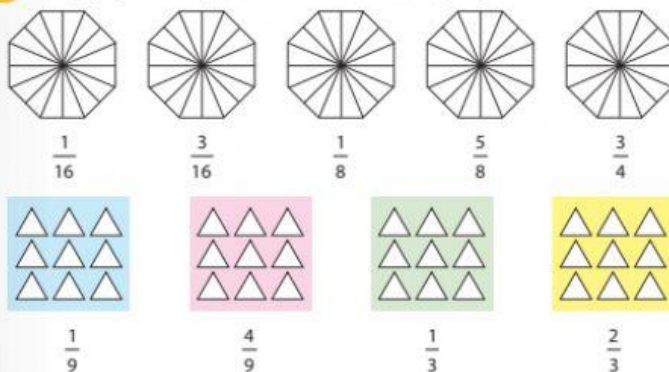
До поданої задачі склади обернену задачу, у якій шуканим є число 6.



- 1 Виконай арифметичні дії.



- 2 Зафарбуй частину цілого, яка відповідає дробу.



- 3 Знайди частину від числа:

$\frac{1}{19}$ від 57

$\frac{1}{56}$ від 112

$\frac{1}{4}$ від 100

$\frac{1}{16}$ від 48

Знайди число за величиною його частини, якщо його:

$\frac{1}{8}$ дорівнює 24

$\frac{1}{9}$ становить 18

$\frac{1}{7}$ дорівнює 49

$\frac{1}{5}$ становить 100