

Відношення

1. Вказати рівні відношення

$1 : 3 = 4 : 12$

$3 : 5 = 6 : 9$

$5 : 7 = 3 : 5$

$12 : 20 = 3 : 5$

$35 : 25 = 7 : 5$

$2 : 7 = 14 : 4$

2. Подати відношення у скороченій формі

$2 : 8 = \square : \square$

$3 : 21 = \square : \square$

$4 : 20 = \square : \square$

$6 : 24 = \square : \square$

$9 : 12 = \square : \square$

$6 : 18 = \square : \square$

3. Знайти відношення

$2\text{грн.} : 50\text{ коп.} = \square$

$3\text{м.} : 3\text{см.} = \square$

$4\text{кг.} : 200\text{г.} = \square$

$1\text{год.} : 12\text{хв.} = \square$

4. Фермер Дмитро зібрав зі своїх угідь 32 т пшениці, 48 т кукурудзи і 60 т сої. Знайти відношення маси
(у скороченій формі)

Пшениці до кукурудзи $\square : \square$

Сої до пшениці $\square : \square$

Кукурудзи до всього зібраного врожаю $\square : \square$

5. Записати відношення у відсотках

$\frac{4}{25} = \square \%$

$\frac{7}{20} = \square \%$

$\frac{3}{10} = \square \%$

$\frac{12}{16} = \square \%$