

Перевіряємо свої досягнення

1. У кожному рядку визнач вираз з найбільшим значенням

$180 : 6$

$1800 : 600$

$18000 : 600$

$450000 : 15000$

$45000 : 150$

$450 : 15$

$26 \cdot 1000$

$26 \cdot 10$

$26 \cdot 100$

$26 \cdot 10000$

$53000 : 10$

$530 : 10$

$50000 : 100$

$530000 : 10$

$$\begin{array}{r} \times 487 \\ 45 \\ \hline 2435 \\ + 1948 \\ \hline 21915 \end{array} \quad \begin{array}{r} 52650 \\ - 325 \\ \hline 2015 \\ - 1950 \\ \hline 650 \\ - 650 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 325 \\ 162 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1053853 \\ - 53 \\ \hline 523 \\ - 477 \\ \hline 468 \\ - 424 \\ \hline 44 \text{ (ост.)} \end{array} \quad \begin{array}{r} 6950028 \\ - 56 \\ \hline 135 \\ - 112 \\ \hline 230 \\ - 224 \\ \hline 60 \\ - 56 \\ \hline 4 \text{ (ост.)} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3 \text{ кг } 25 \text{ г} \cdot 7 = 21 \text{ кг } 175 \text{ г} \\ 12 \text{ м } 25 \text{ см} : 5 \text{ см} = 245 \\ 5 \text{ км } 8 \text{ м} \cdot 8 = 40 \text{ км } 64 \text{ м} \\ 5 \text{ т } 40 \text{ кг} : 21 \text{ кг} = 240 \end{array}$$

Задача

1) Від гірськолижної станції одночасно вирушили в протилежних напрямках дві кабінки. Швидкість руху кожної кабінки становить 200 м/хв. Якою буде відстань між кабінками за 3 хв?

	Швидкість (м/хв)	Час (хв)	Шлях (м)
I	200	3	?
II	200	3	?
I і II			?

$1) 200 \cdot 3 = 600 \text{ (м)} - \text{шлях I кабінки.}$

$2) 200 \cdot 3 = 600 \text{ (м)} - \text{шлях II кабінки.}$

$3) 600 + 600 = 1200 \text{ (м)}$

Відповідь: 1200 м – відстань за 3 хв.

$1) 200 + 200 = 400 \text{ (м)} - \text{швидк. зближення.}$

$2) 400 \cdot 3 = 1200 \text{ (м)}$

Відповідь: 1200 м – відстань між станціями.

