



1. Порівняй вирази, не виконуючи обчислень.

$$(1\,456 + 1\,512) : 28 \bigcirc 1\,456 : 28 + 1\,512 : 28$$

$$(22\,032 + 792) : 36 \bigcirc 22\,032 : 36 + 792$$

$$48 \cdot 30 + 48 \cdot 6 \bigcirc 48 \cdot 36$$

2. Упиши відповідні числа, щоб рівності були істинними.  
Виконай для цього необхідні обчислення.

$$74 \cdot (100 - \boxed{\phantom{00}}) = 4\,958$$

$$(55\,000 - \boxed{\phantom{0000}}) : 38 = 684$$

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) $\begin{array}{r} \phantom{0000} \\ - \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \\ \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \end{array}$ | 1) $\begin{array}{r} \phantom{0000} \\ \times \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \\ + \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \end{array}$ |
| 2) $\begin{array}{r} \phantom{0000} \\ - \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \end{array}$                                            | 2) $\begin{array}{r} \phantom{0000} \\ - \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \end{array}$                                                   |

3. Виділи числа, які одночасно діляться на 2, 3 і 5.

10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120.



4. Обчисли.

$$456 \cdot 78 - 60\,450 : 15 = \boxed{\phantom{0000}}$$

|                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) $\begin{array}{r} \phantom{0000} \\ \times \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \\ + \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \end{array}$ | 2) $\begin{array}{r} \phantom{0000} \\ - \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \end{array}$ | 3) $\begin{array}{r} \phantom{0000} \\ - \phantom{0000} \\ \hline \phantom{0000} \end{array}$ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

**5. Розв'яжи задачу.**



Два автомобілі виїхали одночасно з одного міста в одному напрямку. Швидкість першого автомобіля становить 80 км/год, а швидкість другого — 40 км/год.

- Чому дорівнює швидкість віддалення між автомобілями?

1)  $\frac{1}{2} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$

- Яка відстань між автомобілями буде через 4 год?

2)  $\quad = \quad ( \quad )$

- Через який час відстань між автомобілями дорівнюватиме 240 км?

|    |  |   |     |
|----|--|---|-----|
| 3) |  | = | ( ) |
|----|--|---|-----|