

# Математика

## Задачі на кратне порівняння двох добутків (прямі)

### 1. Задача

У понеділок Ілля завантажив 6 файлів по 4 мегабайти кожний. У вівторок він завантажив 4 файли по 2 мегабайти. У скільки разів більше мегабайтів Ілля завантажив у понеділок, ніж у вівторок?

|               |       |     |             |
|---------------|-------|-----|-------------|
| У понеділок - | ф. по | МБ. | у ? разів > |
| У вівторок -  | ф. по | МБ. |             |

1)

2)

3)

Вираз:

Відповідь: у \_\_\_\_\_ рази більше мегабайтів завантажив Ілля у \_\_\_\_\_ понеділок.

### 2. Добери два значення кожної букви, щоб виконалася нерівність

|                  |               |               |                  |
|------------------|---------------|---------------|------------------|
| $a \cdot 7 < 28$ | $c - 15 > 45$ | $m + 20 < 40$ | $t \cdot 6 > 36$ |
| $a = 3$          | $c = 60$      | $m = 19$      | $t = 6$          |
| $a = 2$          | $c = 78$      | $m = 21$      | $t = 5$          |
| $a = 4$          | $c = 100$     | $m = 4$       | $t = 2$          |

### 3. Записати вирази і знайти їх значення.

Різницю чисел 60 і 33 поділити на 3.

До добутку чисел 6 і 7 додати добуток чисел 3 і 5.