

# Математичний

## ДИКТАНТ

$360 - 120 = \quad 520 - 310 =$

$450 - 330 = \quad 660 + 220 =$

$780 - 670 = \quad 190 + 310 =$

$970 - 430 = \quad 640 + 160 =$

$890 - 780 = \quad 250 + 750 =$

$510 - 300 = \quad 180 + 320 =$

$1000 - 790 = \quad 430 + 150 =$

Розв\*язуємо задачі на кратне  
порівняння

Згадуємо, ~~двох добутків~~ що таке порівняння?

(Це, коли треба дізнатися, яке число більше, а яке менше.)

Що таке **різницеве** порівняння ми знаємо,

( Для того, щоб порівняти 2 числа, треба від більшого **відняти**  
менше)

А , що таке **кратне** порівняння?

А **кратне** порівняння відповідає на питання:

**У скільки разів** більше одне число, ніж інше

Це дія ділення (:)



Задач  
а

У скільки разів  
доросла людина  
вище?

У скільки разів  
немовля  
нижче?





20 дм



5 дм

Зріст  
немовляти  
поміщається  
4 рази в  
зрісті  
дорослої  
людини

20дм

5 дм

5дм

5дм

5дм

Як бачимо 5 дм помістилися 4  
рази  
У 20 дм.

Данну задачу запишемо таким чином:

Дорослий – 20дм у ?

Немовля – 5дм разів

Розв\*язання

$$20 : 5 = 4 \text{ (р.)}$$

Відповідь : у 4 рази немовля  
нижче.

Ми порівнюємо 2 числа 20 і 5

$$20 \gg 5$$

Тому ставимо відповідний  
знак

$$20 : 5 = 4$$

Таке порівняння  
називають **кратним**

Варто запам'ятати правило:  
щоб дізнатися, у скільки разів  
одне число більше або менше  
за інше, треба більше число  
поділити на менше.

2

Перевір, як Марина розв'язала задачу.

Дві кози дали по 2 л молока, а чотири корови дали по 6 л молока. Від кіз чи від корів надоїли молока більше? На скільки більше?

	Кількість молока від 1 тв. (л)	Кількість тварин	Загальна кількість молока (л)
Кози	2	2	?
Кор.	6	4	?

1)  $2 \cdot 2 = 4$  (л)  
2)  $6 \cdot 4 = 24$  (л)  
3)  $24 : 4 = 6$   
 $(6 \cdot 4) : (2 \cdot 2) = 6$

Яке запитання стоїть у задачі?

На ?

Яка дія повинна буди ?

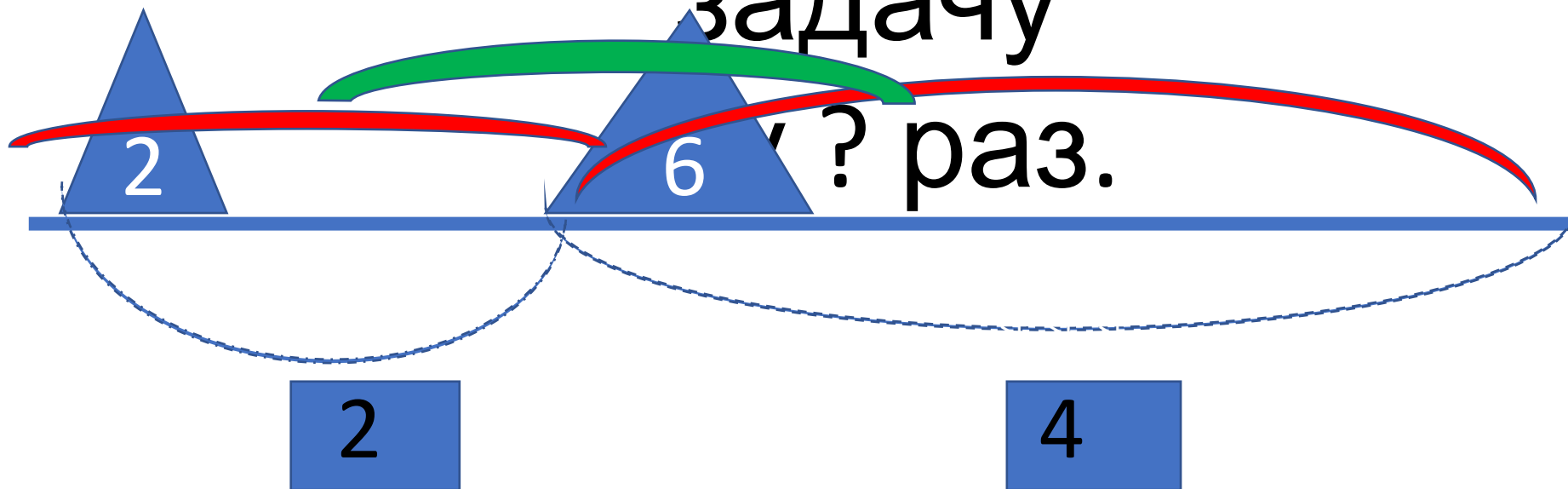
(дія - )



А якщо буде стояти питання так:  
У скільки разів більше молока  
надоїли  
від корів , ніж від кіз?  
Тоді розв\*язок буде вірним?

# Розв\*язуємо

задачу



1 добуток :  $2 \times 2 = 4$  (л) – дали 2 кози

2 добуток :  $6 \times 4 = 24$  (л) – дали 4 корови

$$24 : 4 = 6 \text{ (р.)}$$

Відповідь: **у 6 разів** від корів  
надоїли молока більше, ніж від  
кіз.



