

ВИКОНУЄМО ДІЛЕННЯ НА ДВОЦИФРОВЕ ЧИСЛО ДВОМА СПОСОБАМИ

- 1 Пригадай, як можна міркувати при діленні на двоцифрове число. Виконай обчислення двома способами.

$$36:12 = \square : \square = \square$$

$$36:12 = \square, \text{ тому що } \square \cdot 12 = 36$$

$$81:27 = \square$$

$$81:27 = \square, \text{ тому що } \square \cdot 27 = 81$$

$$168:56 = \square$$

$$168:56 = \square, \text{ тому що } \square \cdot 56 = 168$$

- 2 Зістав задачі. Чим вони відрізняються? Як ця відмінність вплине на розв'язування задачі?



- 1) Через кран у бочку щохвилини наливається 12 л води, а насос щохвилини закачує в цю саму бочку 32 л води. За який час наповниться бочка, якщо її місткість становить 352 л?

	Продуктивність праці	Час роботи	Загальний виробіток
I	л		
II	л		
I і II		хв	л

1) () - спільна продуктивність;

2) ()

Відповідь:



- 2) Через кран у бочку щохвилини наливається 12 л води, а через діру в бочці щохвилини виливається 4 л води. За який час наповниться бочка, якщо її місткість становить 352 л?

	Продуктивність праці	Час роботи	Загальний виробіток
I	л		
II	л		
I і II		хв	л

1) () - спільна продуктивність;

2) ()

Відповідь:

- 3 Знайди значення виразів зі змінними, якщо $a=7$, $b=5$.

$$(480+70):10 \cdot a:b$$

$$\text{Якщо } a=7, b=5, \text{ то } (480+70):10 \cdot a:b =$$

- 4 Знайди значення виразів. Запиши результати.

$$764 - (80 \cdot 8 - 213 \cdot 3) = \square$$

$$1) 80 \cdot 8 = \square \quad 3) \square$$

$$2) 213 \cdot 3 = \square \quad 4) \square$$

$$(360+270):(270+360) = \square$$

1)

2)

3)

$$825 - 50:5 - 100 \cdot 6 = \square$$

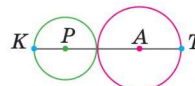
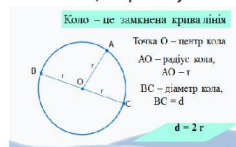
1)

2)

3)

4)

- 5 Визнач відстань між точками K і T , якщо радіус кола з центром у точці P дорівнює 3 см, а радіус кола з центром у точці A — 5 см.



$$KT = \square \text{ см}$$

