



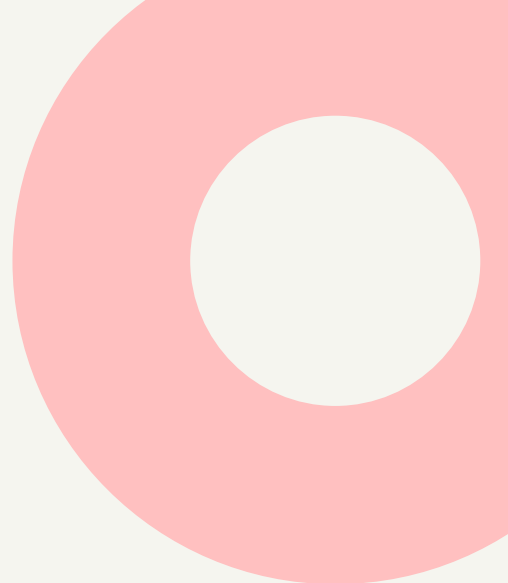
# Урок з математики

за ІНП Хамзаєвої Каріни

Підготувала асистент вителя  
Колотило Ірина Іванівна

# Правила користування презентацією-помічником:

- **Будь уважна. Не відволікайся на сторонні звуки.**
- Повторюй правила тричі **ВГОЛОС.**
- Завдання "Виконуємо разом" записуй у зошит.



**Підбираю, ділю та творю,  
Віднімаю, множу, додаю.  
Активною та уважною буду!**





# Давай пригадаємо які іменовані числа ми знаємо?

## МІРИ ДОВЖИНИ

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см} = 100 \text{ мм}$$

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ км} = 1000 \text{ м}$$

$$2 \text{ дм} 6 \text{ см} = 26 \text{ см} \quad 57 \text{ см} = 5 \text{ дм} 7 \text{ см}$$

## МІРИ МАСИ

$$1 \text{ кг} = 1000 \text{ г}$$

$$1 \text{ ц} = 100 \text{ кг}$$

$$1 \text{ т} = 10 \text{ ц} = 1000 \text{ кг}$$

$$3 \text{ т} 246 \text{ кг} + 2 \text{ т} 133 \text{ кг} = 5 \text{ т} 379 \text{ кг}$$

$$\begin{array}{r} \text{а)} \quad 3 \text{ т} \ 246 \text{ кг} \\ + \quad 2 \text{ т} \ 133 \text{ кг} \\ \hline 5 \text{ т} \ 379 \text{ кг} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{б)} \quad 3 \ 246 \\ + \quad 2 \ 133 \\ \hline 5 \ 379 \text{ (кг)} \end{array}$$

## МІРИ ЧАСУ

$$1 \text{ хв} = 60 \text{ с}$$

$$1 \text{ год} = 60 \text{ хв}$$

$$1 \text{ доба} = 24 \text{ год}$$

$$1 \text{ тиждень} = 7 \text{ діб}$$

$$1 \text{ рік} = 12 \text{ місяців}$$

$$1 \text{ місяць} = 30(31) \text{ діб}$$

$$1 \text{ рік} = 365(366) \text{ діб}$$



# Виконаємо завдання разом!

Давай допоможемо Петрику виконати обчислення.

## Вираз перший

1. Перетворимо метри в дециметри:

1 м = 10 дм, а тому 4 м = 40 дм!

2. Оскільки у прикладі подано 4 м 2 дм, то  
 $40 + 2 = 42$  (дм)

3. Маємо:

$$42 \text{ дм} : 6 =$$

4. Для обчислення скористаємось таблицею ділення!

$$42 \text{ дм} : 6 = 7 \text{ дм}$$

## Вираз другий

1. Перетворюємо тонни в центнери:

$$1 \text{ т} = 10 \text{ ц}$$

$$2 \text{ т} = 20 \text{ ц}$$

2. Оскільки у прикладі подано 2 т 4 ц, то  
 $20 + 4 = 24$  (ц)

3. Маємо:

$$24 \text{ ц} : 8 =$$

4. Для обчислення скористаємось таблицею ділення!

$$24 \text{ ц} : 8 = 3 \text{ ц}$$

$$4 \text{ м } 2 \text{ дм} : 6$$

$$2 \text{ т } 4 \text{ ц} : 8$$





**Виконаємо  
завдання  
разом!**



**Довжина  
прямокутника 2 см, а  
ширина 4 см. Знайди  
площу прямокутника.**

**ПРИГАДАЄМО ПРАВИЛО!**

**ЩОБ ЗНАЙТИ ПЛОЩУ ТРЕБА ШИРИНУ  
ПОМНОЖИТИ НА ДОВЖИНУ!**

**ПЛОЩА ПОЗНАЧАЄТЬСЯ ЛІТЕРОЮ  $s$   
ВИМІРЮЄТЬСЯ У  $\text{мм}^2$ ,  $\text{см}^2$ ,  $\text{дм}^2$ ,  $\text{м}^2$ ,  $\text{км}^2$**

**Виконаємо  
завдання  
разом!**



**Довжина  
прямокутника 2 см, а  
ширина 4 см. Знайди  
площу прямокутника.**

**ЗАДАЧА 1**

Д. – 2 см  
Ш. – 4 см  
S – ? см<sup>2</sup>

**РОЗВ'ЯЗАННЯ**

**СКОРИСТАЄМОСЬ ПРАВИЛОМ  
ОБЧИСЛЕННЯ ПЛОЩІ ПРЯМОКУТНИКА**

**Виконаємо  
завдання  
разом!**



**Довжина  
прямокутника 2 см, а  
ширина 4 см. Знайди  
площу прямокутника.**

**ЗАДАЧА 1**

Д. – 2 см

Ш. – 4 см

S – ? см<sup>2</sup>

**РОЗВ'ЯЗАННЯ**

$$S = 2 * 4 = 8 \text{ (см}^2\text{)}$$

**ВІДПОВІДЬ:**

**(ЗАПИШИ САМОСТІЙНО)**



# Виконуємо завдання разом

$$\begin{aligned} 18 \text{ км } 800 \text{ м} : 4 &= \\ &= 18800 \text{ м} : 4 = \\ &= 4700 \text{ м} = \\ &= 4 \text{ км } 700 \text{ м} \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r|l} 18800 & 4 \\ \hline \underline{16} & 4700 \\ & \dots \\ - 28 & \\ \underline{28} & \\ 0 & \end{array}$$

**Чудово!**  
**Ми пригадали як**  
**ВИКОНУВАТИ завдання з**  
**ІМЕНОВАНИМИ**  
**числами!**

Використовуй цю презентацію для виконання домашнього завдання