

### 31.10 Математика

**Тема:** Визначення у числі загальної кількості десятків, сотень, тисяч. Коло і круг та їх елементи. Задачі на 4-е пропорційне з буквеними даними.

**Мета:** навчити визначати у числі загальної кількості десятків, сотень, тисяч; повторити коло і круг та їх елементи розв'язувати задачі на 4-е пропорційне з буквеними даними; розвивати логічне мислення учнів шляхом формування прийомів розумових дій; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.

#### Хід уроку

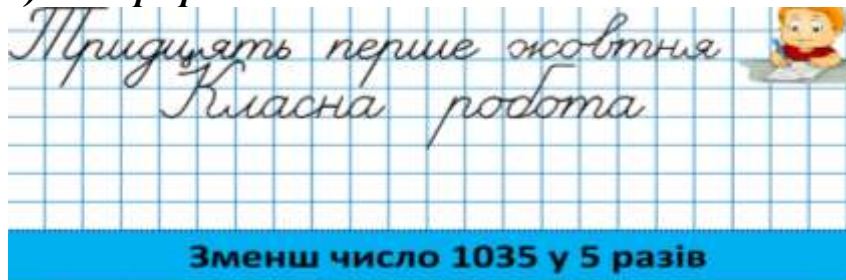
**Актуалізація опорних знань.**

**1) Усний рахунок .**



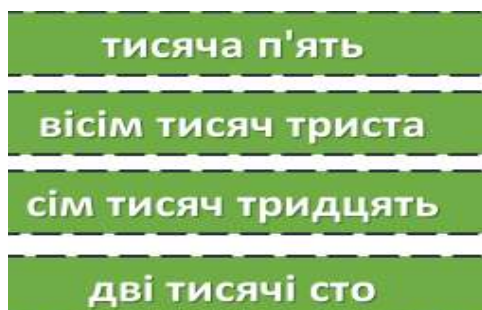
Продовжіть усний рахунок за №367.

**2) Каліграфічна хвилинка.**



**3) Математичний диктант за № 368**

- Запиши цифрами



-Кожну суму запиши як одне число за зразком

$$300 + 2 = 302$$

$$40 + 500$$

$$4000 + 50$$

$$3000 + 200$$

$$8000 + 800 + 8$$

$$8000 + 800 + 80$$

- Розклади на розрядні доданки числа

$$1105$$

$$7007$$

4) Виконай дії:

$$99 + 1$$

$$999 + 1$$

**Повідомлення теми уроку.**

- Сьогодні на уроці ми будемо вчитися визначати у числі загальну кількість десятків, сотень, тисяч.

**Розвиток математичних знань та вмінь учнів.**

**Робота за підручником (с.64)**

1) Завдання 369 (усно)

- Скільки в кожному із чисел: тисяч; сотень; десятків; одиниць?

Число	Тисяч	Сотень	Десятків	Одиниць
8456	8	4	5	6
6303				
8466				

- У будь-якому числі можна визначити загальну кількість одиниць певного розряду.

**У числі 3659 :  $3000 + 600 + 50 + 9 = 3659$  од.  
 $300$  дес+  $60$  дес. +  $5$  дес. =  $365$  дес.  
 $30$  сот. +  $6$  сот. =  $36$  сот.**

Скільки в кожному числі: усього тисяч, усього сотень; усього десятків; усього одиниць?

Число	Усього			
	тисяч	сотень	десятків	одиниць
8456	8	84	845	8456
6303				
8466				

## 2) Завдання 370 (усно)

Обчисли.

$3 + 4$

$8 - 5$

$2 \cdot 3$

$3 \text{ тис.} + 4 \text{ тис.}$

$8 \text{ тис.} - 5 \text{ тис.}$

$2 \text{ тис.} \cdot 3$



$9000 - 6000$

$5000 + 2000$

$5000 + 5000$

$2000 \cdot 4$

$6000 : 3$

$5000 : 5$

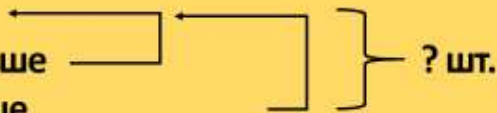


## 3) Задача 373 (письмово)

Моноколеса - 54 шт.

Велосипедів - ? шт., 3 рази більше

Самокати - ? шт., на 27 шт. більше



### Міркування:

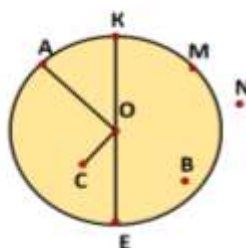
- 1) Скільки продала велосипедів?
- 2) Скільки продали самокатів?
- 3) Скільки всього продали транспортних засобів?

## 4) Фізкультхвилинка.

## 5) Завдання 375 (письмово)

Розглянь малюнок.

Вимірй і запиши, чому дорівнює радіус круга ОА.  
Запиши, які з позначених точок належать кругу, колу.  
Як називають відрізок КЕ?



2) Накресли коло, радіус якого дорівнює 1 см 8 мм.  
Проведи в цьому колі всього 5 радіусів і 2 діаметри.

б) Задача 377 (письмово)

12 костюмів - 48 м тканини  
1 костюм - ? м  
36 к. - ? м

Міркування:

- 1) Скільки метрів тканини йде на пошиття 1 костюма?
- 2) Скільки метрів потрібно на 36 костюмів?

Запиши розв'язання задачі **ВИРАЗОМ**.

Домашнє завдання.

Задача №378, завдання № 379.

Задача 377

Сатин – 48 м - ? с. по 3 м

Шовк – 32 м - ? бл. (так само) по ? м

Міркування:

- 1) Скільки суконь пошили із сатину?
- 2) Скільки метрів шовку йшло на 1 блузку?

*Роботи надсилайте на Нитан*