

Тема:  
„ Ділення  
натуральних чисел. ”



У

УСПІХ

Р

РАДІСТЬ

О

ОБДАРОВАНІСТ  
Ь

К

КОМПЕТЕНТНІСТЬ



# Мета уроку:

- ✓ Пригадати, що називається діленням;
- ✓ Ввести поняття ділене, дільник, частка ;
- ✓ та порядок її використання під час обчислень;



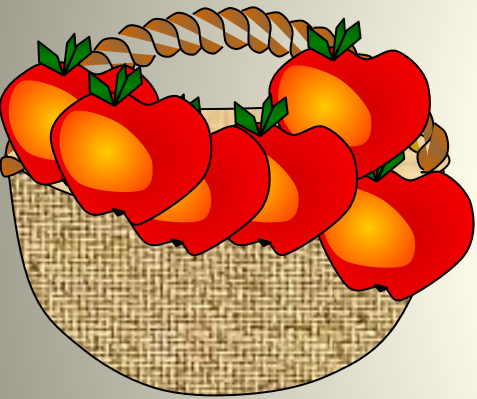
- ✓ Розвивати обчислювальні навички, пам'ять,
- ✓ логічне мислення;
- ✓ математичну компетентність

**Виховувати культуру математичних міркувань.  
Розвивати пам'ять. Бажання вчитися**



# Ділення натуральних чисел

У кошику 6 м'ячів. Дівчата і хлопці поділили їх порівну. Скількома м'ячами грають окремо дівчата і окремо хлопці?



$$6 : 2 = 3$$

ділене                      дільник                      частка

$$54 : 9 = 6, \quad 160 : 10 = 16, \quad 640 : 8 = 80.$$

Результат дії називається  
**часткою.**



# Запам'ятай!

$$a : 1 = a;$$

$$a : a = 1;$$

$$0 : a = 0$$

$$15 : 1 = 15$$

$$629 : 629 = 1$$

$$0 : 1256 = 0$$



~~$a : 0$~~  - ділити на  
0 не можна!



# Запам'ятай !

Поділити одне число на інше – означає знайти таке третє число, яке у добутку з другим дає перше.

$$\begin{array}{r} \underline{496} \quad | \quad \underline{4} \\ 4 \quad \quad \quad 124 \\ \underline{\phantom{0}9} \\ \phantom{0}8 \\ \underline{\phantom{0}16} \\ \phantom{0}16 \\ \underline{\phantom{0}0} \end{array}$$

**496 : 4 = 124** тому,  
**що 124 · 4 = 496**

496 – ділене

4 – дільник

124 - частка

Запам'  
ятай

$$\begin{array}{r|l} 7280 & 35 \\ \hline 70 & 208 \\ \hline 280 & \\ \hline 280 & \\ \hline 0 & \end{array}$$





# Запам'ятай

!

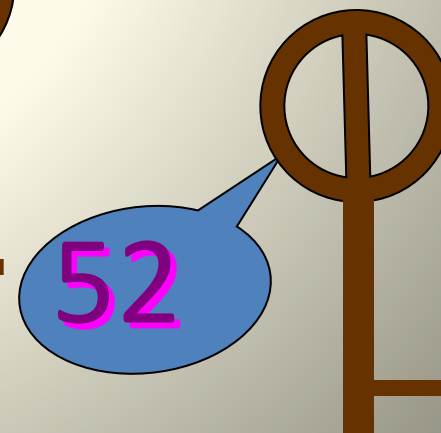
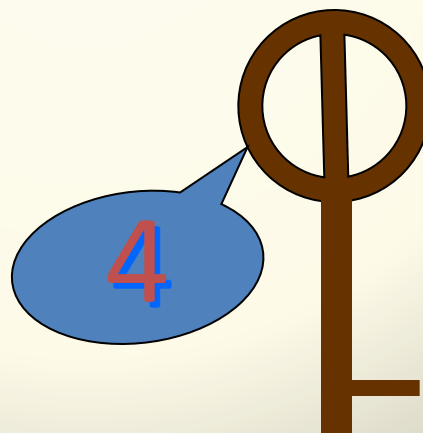
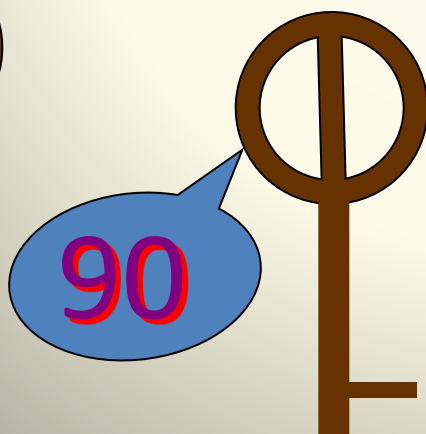
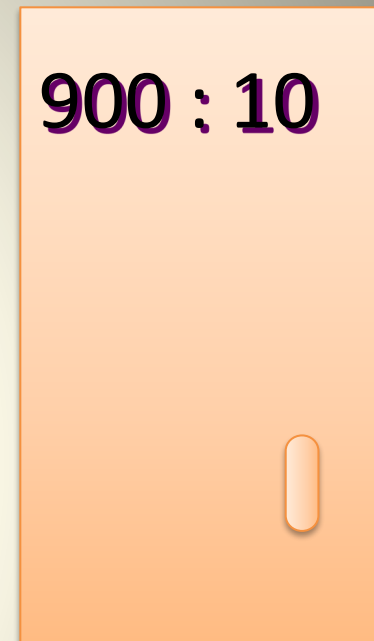
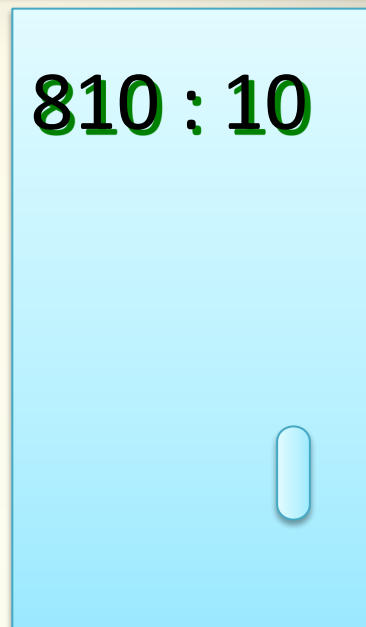
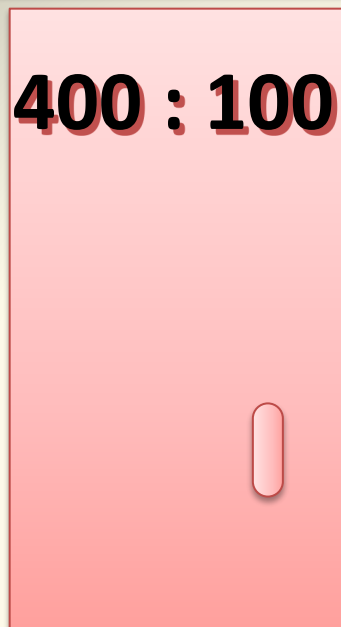
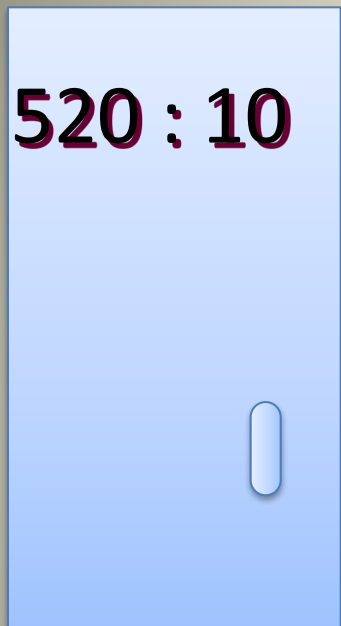
При діленні чисел, що закінчуються нулями, спочатку відкидають однакову кількість нулів у кінці діленого і дільника, а потім виконують ділення.

$$36\underline{00} : 12\underline{00} = 36 : 12 = 3$$





# З'єднай двері з ключем





# Хто швидше досягне прапорця:



$$1).595 : 5$$

$$2).306 : 6$$

$$3).3618 : 27$$

$$4).7328 : 32$$

$$5).24924 : 31$$

$$6).10836 : 12$$

906 6)

84 5)

229 4)

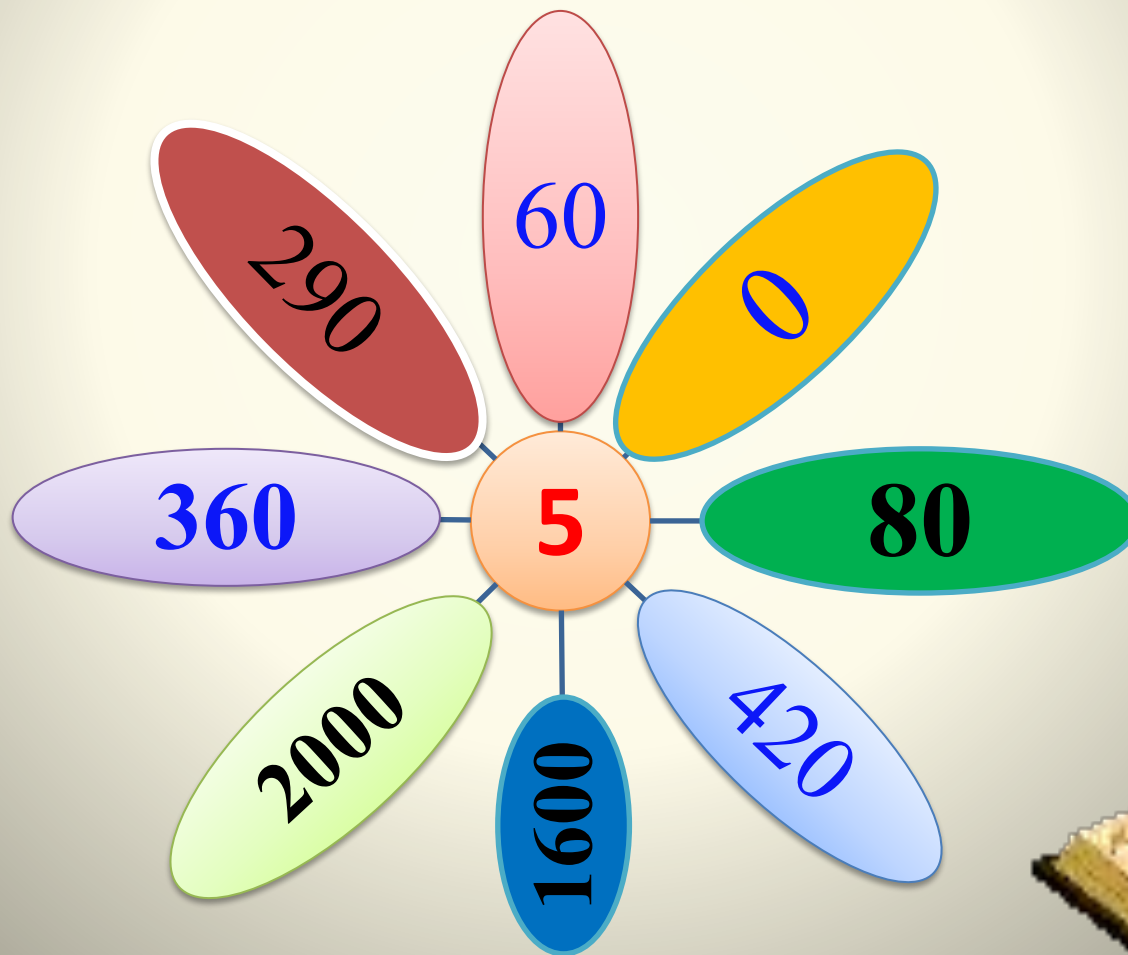
134 3)

51 2)

119 1)

# Гра «Квітка»

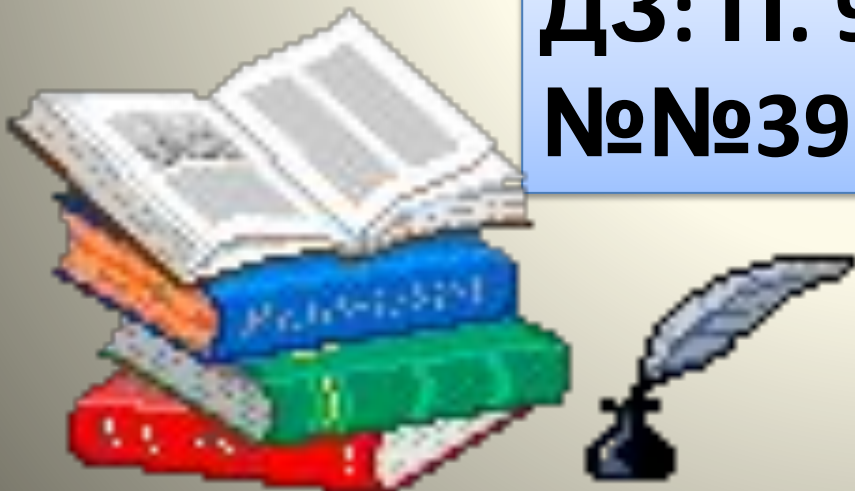
Поділити числа на «5»



# Виконання письмових вправ (робота з підручником).

**Разом:  
№№394 (непарні);  
396(3;5);  
404**

**ДЗ: П. 9;  
№№397;407**



# Підсумок уроку.



1. Під час проведення уроку мені **сподобалось**
2. Свої знання я **поповнив ...**
3. Я добре **виконав ...**
4. Я вважаю, що поставлену мету ми...**виконали ...**

