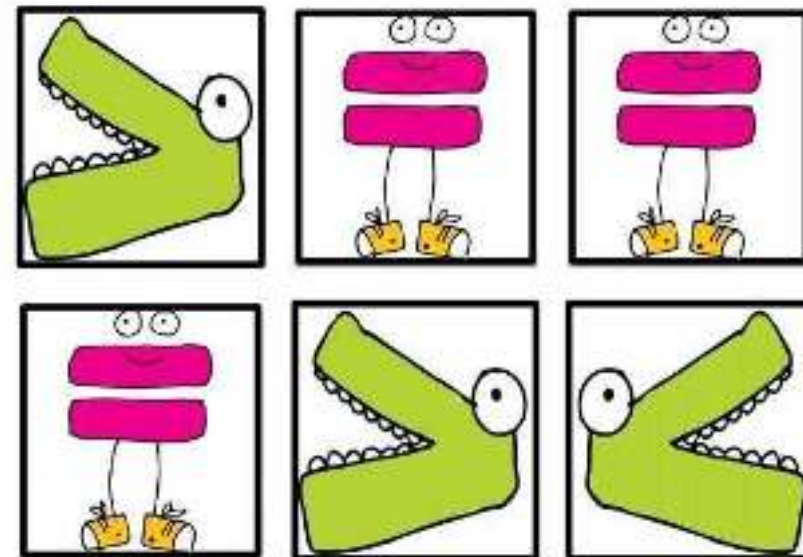


Сьогодні  
24.09.2024

# Урок №17



## Розв'язування вправ на порівняння натуральних чисел



Завдання нашого уроку  
закріпити поняття порівняння  
двох чисел, поняття  
нерівності та домогтися  
засвоєння правила  
порівняння  
багатоцифрових чисел на  
практиці.





**1. Запишіть сусідів числа 9 999.**

**2. Зменшіть число 777 на 88?**

**3. До 599 додати 511.**

**4. Денис упіймав 59 рибин,  
Тарасик ще 39, Василько - 29.  
Скільки рибок упіймали діти?**

Сьогодні

Перевір себе

9 998 і  
10 000

689

1 110

127



# Класна робота

(Усно) Порівняйте числа:

а) 128 179 і 127 909;

б) 56 073 і 57 630;

в) 2 565 655 і 2 665 655;

г) 14 676 111 і 14 656 345.





### Завдання

Порівняй числа, у запису яких стерли кілька цифр і замінили їх на зірочки:

- 1)  $27^{**}7$  і
- 2)  $^{**} ^{*}01$   $28^{**}9$ ; і
- 3)  $1^{*}3 ^{***}$   $8^{**}9$ ;  
і  $90 1^{**}$ ;



Варіант відповіді:

- 1)  $27^{**}7 < 28^{**}9$ ;
- 2)  $^{**} ^{*}01 > 8^{**}9$ ;
- 3)  $1^{*}3 ^{***} > 90 1^{**}$ ;



## Робота з підручником

3  
рівень

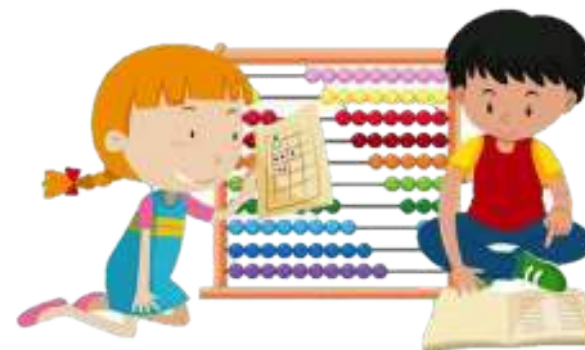
### Завдання № 169

У числі 5 789 231 закресли три цифри так, щоб цифри, які залишилися (у тій самій послідовності), утворили:

- 1) найбільше можливе чотирицифрове число;
- 2) найменше можливе чотирицифрове число.

Відповідь:

- 1) 9231;
- 2) 5231.



## Робота з підручником

### Завдання № 171

Порівняй значення:

1)  $12 \text{ кг } 415 \text{ г} \cdot 15 + 7 \text{ кг } 17 \text{ г}$  і  $13 \text{ т } 6 \text{ ц} : 17 - 607 \text{ кг } 115 \text{ г};$



Відповідь:

$$\begin{aligned} 1) \quad & 12\,415 \cdot 15 + 7\,017 = 193\,242 \\ & 13\,600\,000 : 17 - 607\,115 = 192\,885 \\ & 193\,242 > 192\,885 \end{aligned}$$



## Робота з підручником

### Завдання № 171

Порівняй значення:

2)  $17 \text{ м } 12 \text{ см} \cdot 25 - 5 \text{ дм } 3 \text{ см}$  і  $3 \text{ км } 6 \text{ м} : 9 + 94 \text{ м } 5 \text{ дм}$ .

Відповідь:

$$2) 1712 \cdot 25 - 53 = 42747$$

$$300600 : 9 + 9450 = 42850$$

$$42747 < 42850$$



## Робота з підручником

### Завдання № 173.

Знайди число, яке міститься між значеннями виразів. Відповідь запиши за допомогою подвійної нерівності.

$$(2597 - 14 \cdot 135) : 7 + 2005 \text{ і } (3400 : 25 + 417) \cdot 5 - 661.$$



Відповідь: 2

106 і 2 104;

$$2\ 106 > 2\ 005 > 2\ 104 .$$

## Робота з підручником

4  
рівень

### Завдання № 174

Запиши за допомогою цифр 2, 4, 7 у порядку зростання всі трицифрові числа, щоб цифри в записі числа не повторювалися.

Відповідь: 247, 274, 427, 472, 724, 742



## Робота з підручником

4  
рівень

### Завдання № 175

Які знаки дій можна поставити замість зірочки в записі:  $17 < 48 * 12 * 18 < 24$ , щоб подвійна нерівність була правильною?  
Наведіть всі варіанти.



Відповідь:

$$17 < 48 - 12 - 18 < 24$$

або

$$17 < 48 : 12 + 18 < 24$$

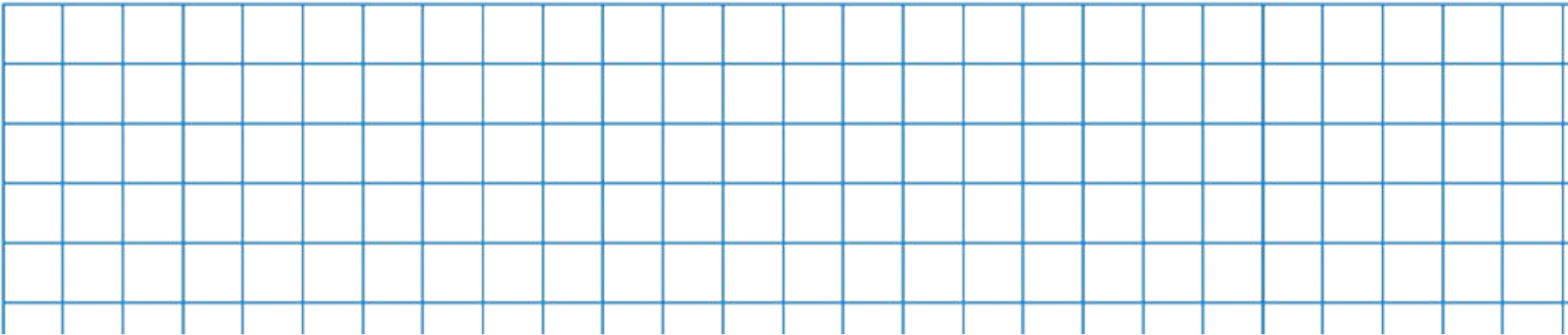
Порівняйте значення виразів:

1)  $254 - 36 + 36$

і  $(102 + 35) \cdot 2;$

2)  $200 : 20 - 2$

і  $(278 - 222) : 7.$



Замість зірочки поставте «>», «<» або «=».

1)  $78\,909 * 87\,000$ ;

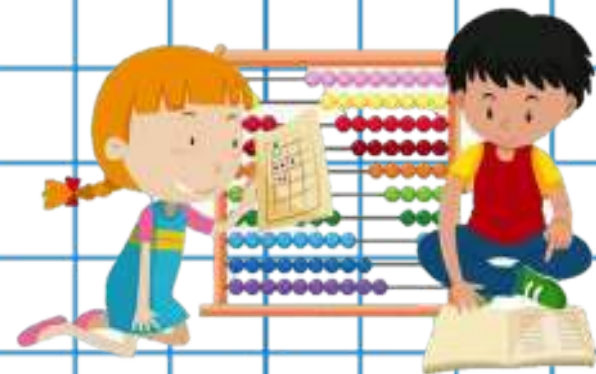
2)  $919\,371 * 993\,019$ ;

3)  $455\,503 * 453\,503$  ;

4)  $330\,982 * 329\,998$ ;

5)  $2\,705\,109 * 2\,715\,101$ ;

6)  $142\,307 * 140\,938$ .





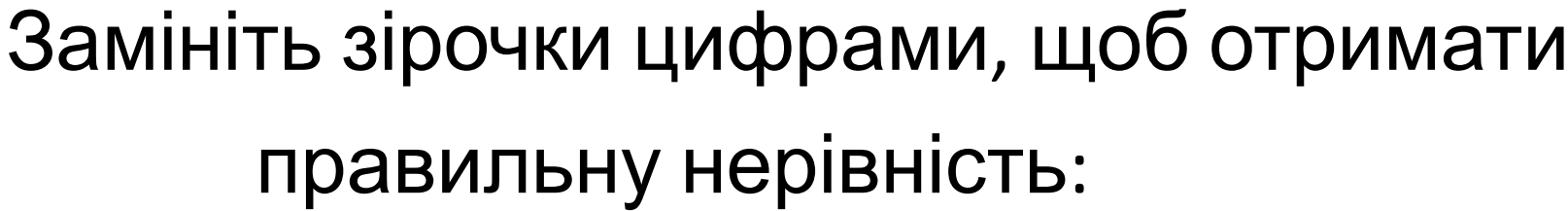


Порівняй

Запиши відповідь за допомогою знака «<» і «>».

1) 345 км 23 см чи 34 999м; 2) 10 100 см чи 1010 дм;

3) 4 т 34 ц 5 кг чи 4317 ц; 4) 203 кг 300 г чи 99 999 г.



[illegible]

**Опрацюй підручник  
сторінки 26-27  
Виконай завдання:  
№. 172**

