

Сьогодні  
22.12.2022

Урок  
№62



**Дізнаємося про математичний  
вираз «різниця»**

Сьогодні  
22.12.2022

Емоційне налаштування.



Вже пролунав шкільний дзвінок,  
Покликав всіх нас на урок.  
Рівненько стали. Все. Вже час,  
Роботу починає клас.  
За парти всілися зручненько,  
Поклали руки всі гарненько.  
Готові? Так.  
А настрої? Клас!  
Тож успіх всіх чекає нас!

Сьогодні  
22.12.2022

Психологічне налаштування на урок. Вправа «Очікування від подорожі».

Сьогодні на уроці я пропоную вам здійснити подорож  
безмежним океаном МАТЕМАТИКИ. Пропоную відправитись в  
подорож на санчатах, ковзанках, лижах та снігоході.

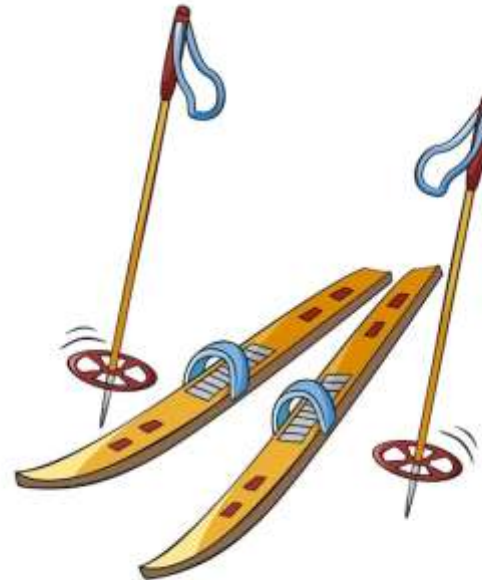
# поїхали!



Гарні  
знання



Гарний  
результат



Позитивні  
емоції



Нові  
знання



Сьогодні  
22.12.2022

Обчисли приклади. Гра «Веселі санчата».

 $0 + 7 =$  

$6 - 3 =$  

$5 + 3 =$  

$9 - 4 =$  

 $6 + 2 =$  

$9 - 3 =$  

Мчаться на санчатах  
**четверо** малят.  
**Троє** з них дівчата.  
Скільки ж тут  
хлоп'ят?



Сьогодні  
22.12.2022

Настанова вчителя. Сиди правильно. Пиши правильно.



Сьогодні  
22.12.2022

Хвилинка каліграфії.



Напишіть  
каліграфічно  
число, яке менше  
ніж 6 на 2.

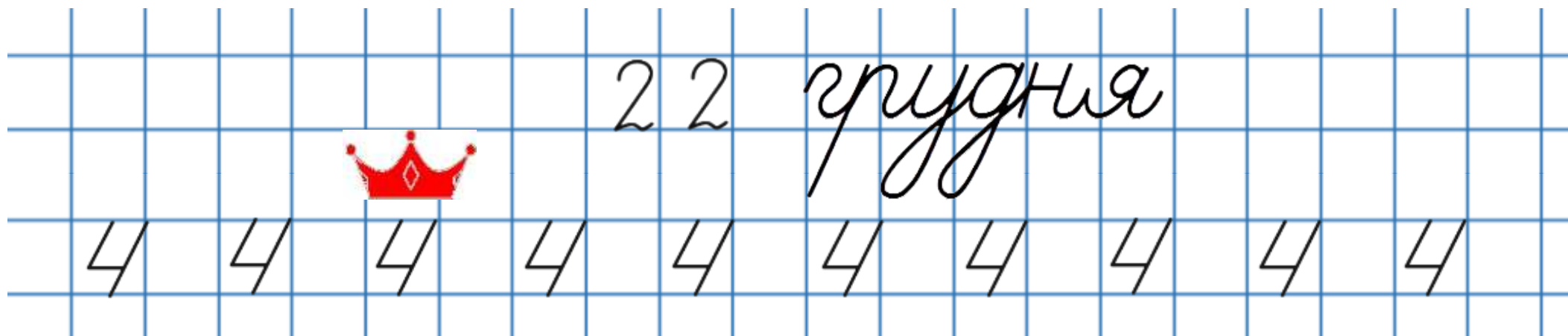
Відповідь: 4.





Сьогодні  
22.12.2022

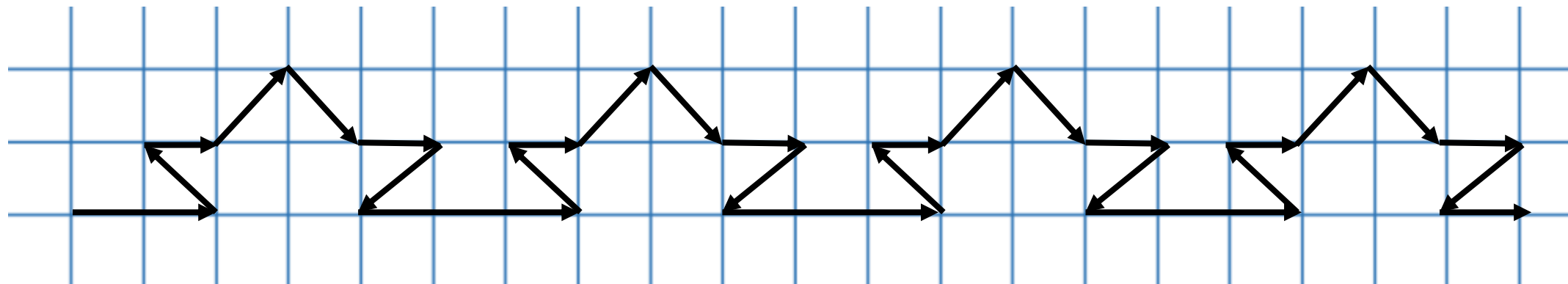
## Хвилинка каліграфії





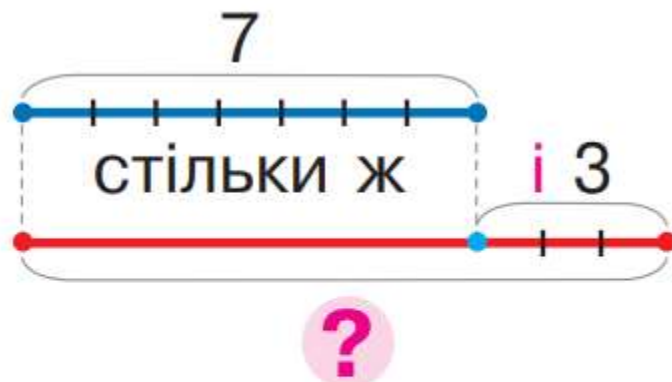
Сьогодні  
22.12.2022

## Графічна вправа



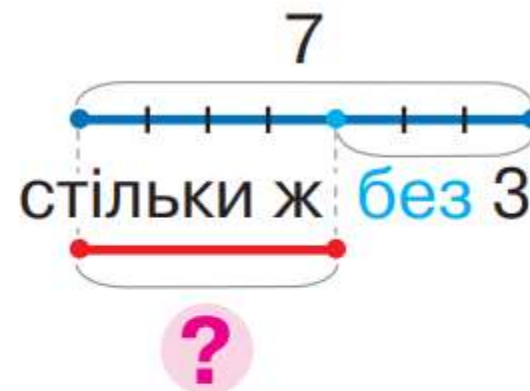
Сьогодні  
22.12.2022

Завдання 2. До кожної схеми добери вираз.



«Більше на...» → +

$$7 - 3$$



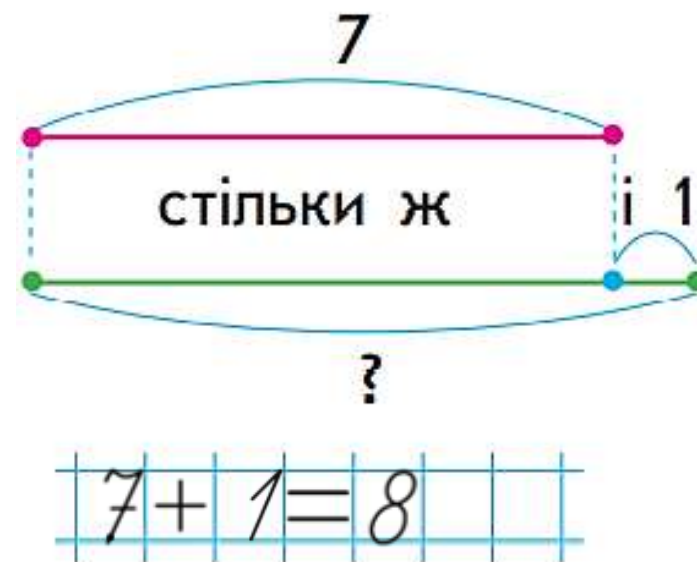
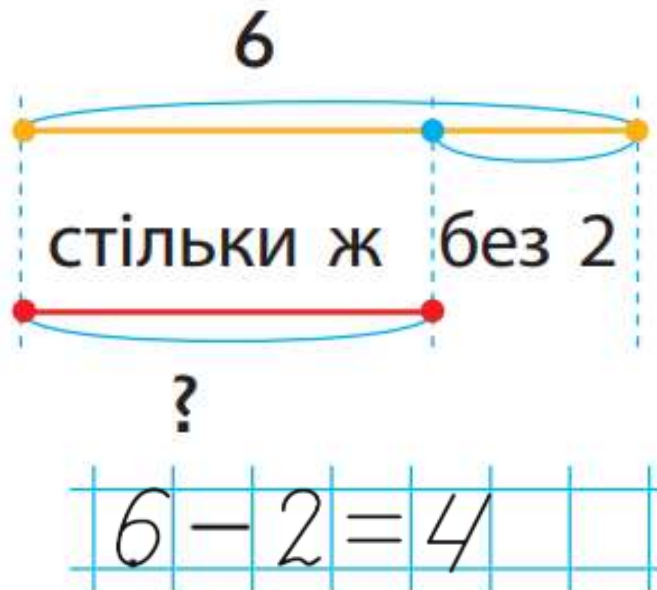
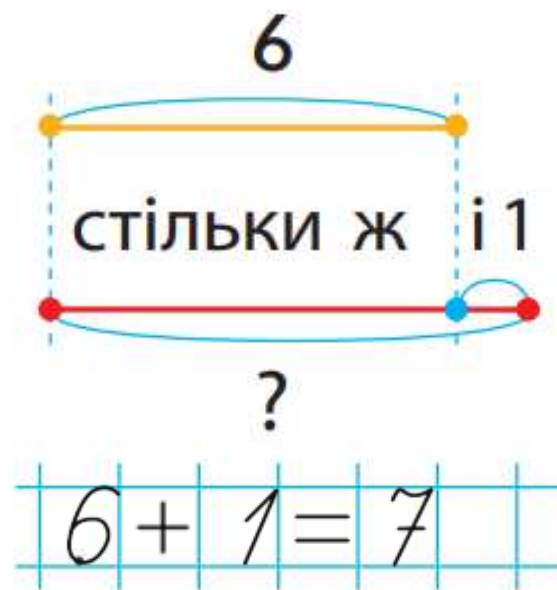
«Менше на...» → -

$$7 + 3$$



Сьогодні  
22.12.2022

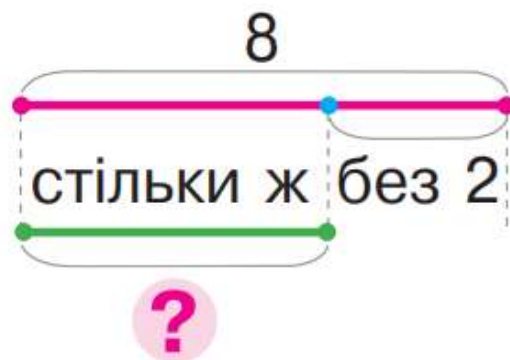
Учень поклав на парту **6 жовтих** квадратів, а **червоних на 1 більше**. Учениця  
поклала на парту **6 жовтих** квадратів, а **червоних на 2 менше**. Що  
позначають відрізки на схемах? Скільки червоних квадратів поклав учень?  
поклала учениця? Склади відповідні рівності. **Письмово**



Сьогодні  
22.12.2022

Завдання 5. До кожної схеми придумай запитання, склади рівність.

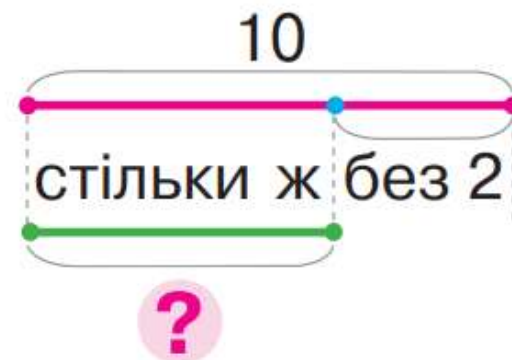
Письмово



$$8 - 2 = 6$$



$$9 + 1 = 10$$



$$10 - 2 = 8$$



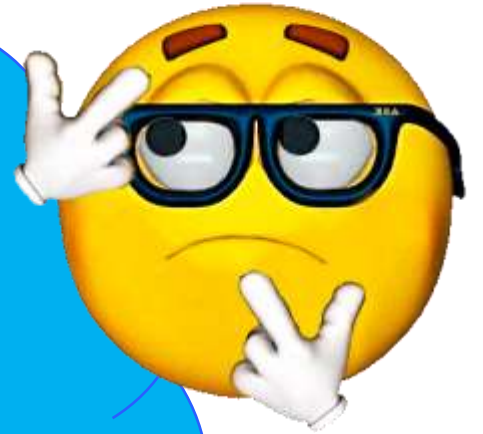


Сьогодні  
22.12.2022

Мотивація навчально-пізнавальної  
діяльності учнів.



- ❖ Пригадайте, який запис називають виразом.
- ❖ Якщо між числами стоїть знак «+», то який вираз записано?
- ❖ А якщо між числами стоїть знак «-»?..



Сьогодні  
22.12.2022

Прочитай математичні вирази



$$6 + 3$$

$$9 - 8$$

$$7 - 2$$

$$4 + 6$$

*Сума чисел шість і три.*

*Різниця чисел дев'ять і вісім.*

Вираз, який містить знак **-**, називають *різницею*.

Сьогодні  
22.12.2022

Сума чисел **Письмово**

$$5 + 2 = 7$$

$$7 + 2 = 9$$



Знайди суму чисел:





Сьогодні  
22.12.2022

## Різниця чисел

$$6 - 3 = 3$$

$$9 - 0 = 9$$

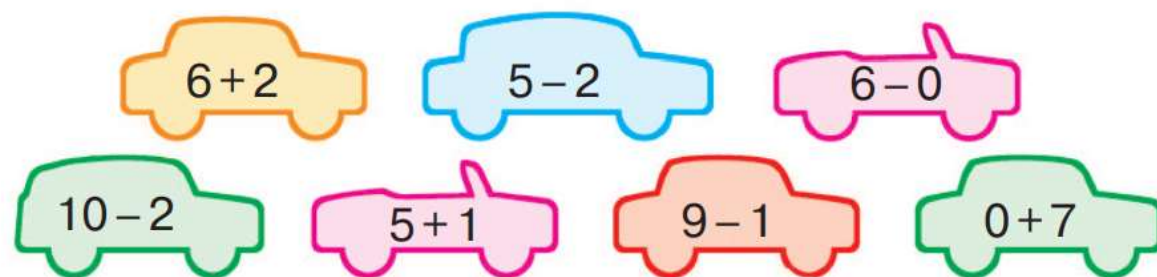


Знайди різницю чисел:





Розбий вирази на дві групи. Спочатку знайди значення виразів на додавання, потім — на віднімання. **Письмово**



Якщо у виразі стоїть  $\frac{\text{знак «+»}}{\text{знак «-»}}$ , то цей вираз —  
 $\frac{\text{сума}}{\text{різниця}}$ .



$6 + 2 = 8$	$5 - 2 = 3$
$5 + 1 = 6$	$6 - 0 = 6$
$0 + 7 = 7$	$10 - 2 = 8$
$4 + 5 = 9$	$9 - 1 = 8$

Сьогодні  
22.12.2022

## Фізкультхвилинка



Взято з каналу «З любов'ю до дітей» - <https://www.youtube.com/channel/UCpa-I4ppRaNH433rA5GYW9g>



Сьогодні  
22.12.2022

## Завдання 4. Обчисли значення різниць. **Письмово**



$7 - 2 = 5$	$7 - 1 = 6$
$6 + 1 = 7$	$5 + 2 = 7$
$9 + 0 = 9$	$3 + 2 = 5$
$10 - 2 = 8$	$4 - 4 = 0$



Сьогодні  
22.12.2022

Кожне число збільш на 2; зменш на 2. **Письмово**



4 8

$$4 + 2 = 6$$

$$4 - 2 = 2$$

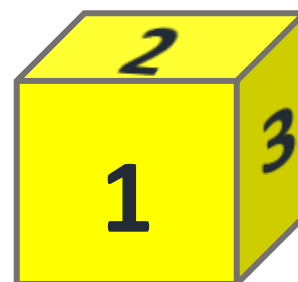
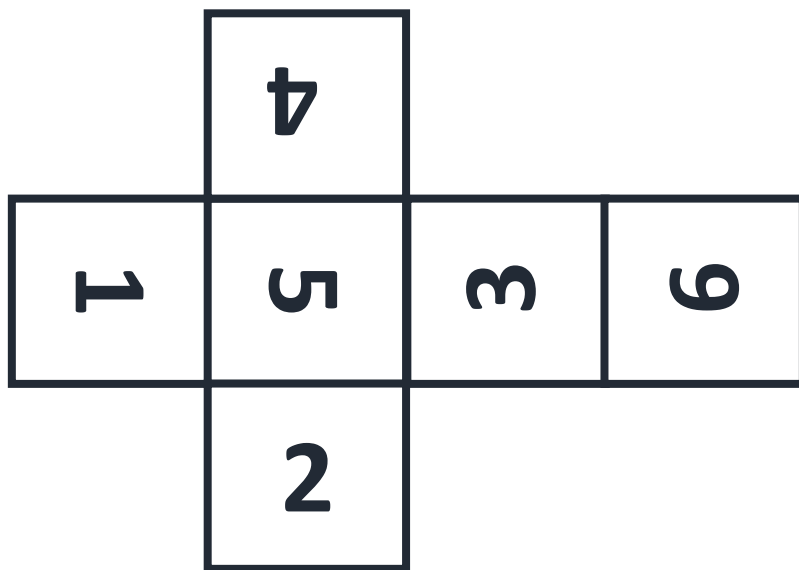
$$8 + 2 = 10$$

$$8 - 2 = 6$$

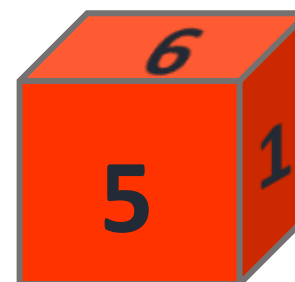
Сьогодні  
22.12.2022

## Логічне завдання

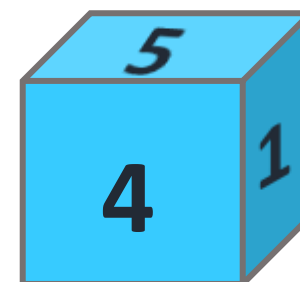
Який із зображених кубиків можна скласти з поданої розгортки?



А



Б



В

Сьогодні  
22.12.2022

Рефлексія навчально-пізнавальної діяльності учнів.



- ❖ Про що ви дізналися на уроці?
- ❖ Що означає знайти суму?
- ❖ Якою арифметичною дією знаходимо різницю?

Сьогодні  
12.10.2022



*Рекомендовані тренувальні вправи*

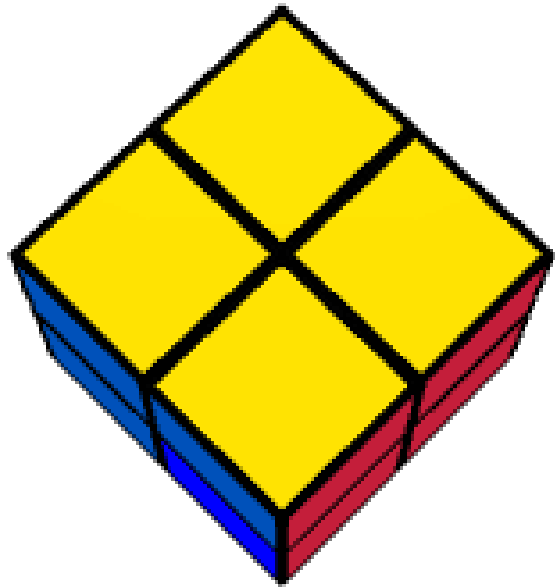
**Друкований зошит стор. 63.**

*Роботи надсилай у Нитан*



Сьогодні  
22.12.2022

## Рефлексія. Вправа «Чарівний кубик»



Кубик, діти не простий,  
Незвичайний – чарівний.

Він знання перевіряє,  
Працювать допомагає.

*Все було  
просто!*

*Мені  
довелося  
докласти  
зусилля.*

*Мені нічого  
не вдалося!*

Сьогодні  
22.12.2022

Online завдання.

Відскануй QR-код або  
натисни жовтий круг!

