

Розділ 2. Таблиці додавання та віднімання чисел

Сьогодні
18.09.2024



Дата: **18.09.24**

Клас: **2 – Б**

Предмет: **Математика**

Вчитель: **Лисенко О. Б.**

Тема: **Таблиці додавання і віднімання числа 3. Складання і розв'язування задач та їх порівняння. Порівняння іменованих чисел.**

Мета: *ознайомити учнів з таблицями додавання і віднімання числа 3 з переходом через десяток; розвивати вміння доповнювати одноцифрове число до 10; формувати вміння порівнювати задачі та іменовані числа; виховувати пізнавальний інтерес до вивчення математики.*

**Урок
№11**

Сьогодні
18.09.2024

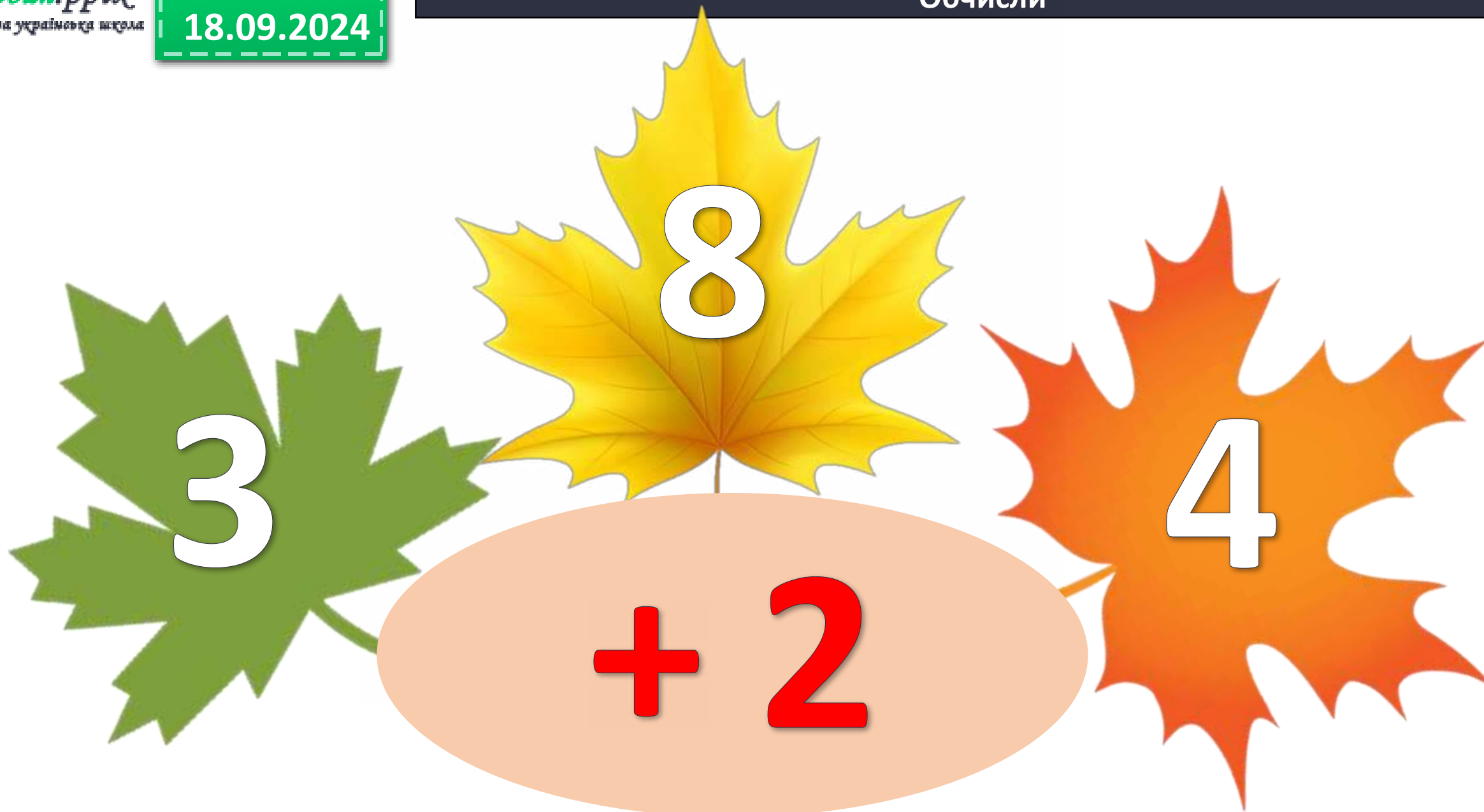
Організація класу

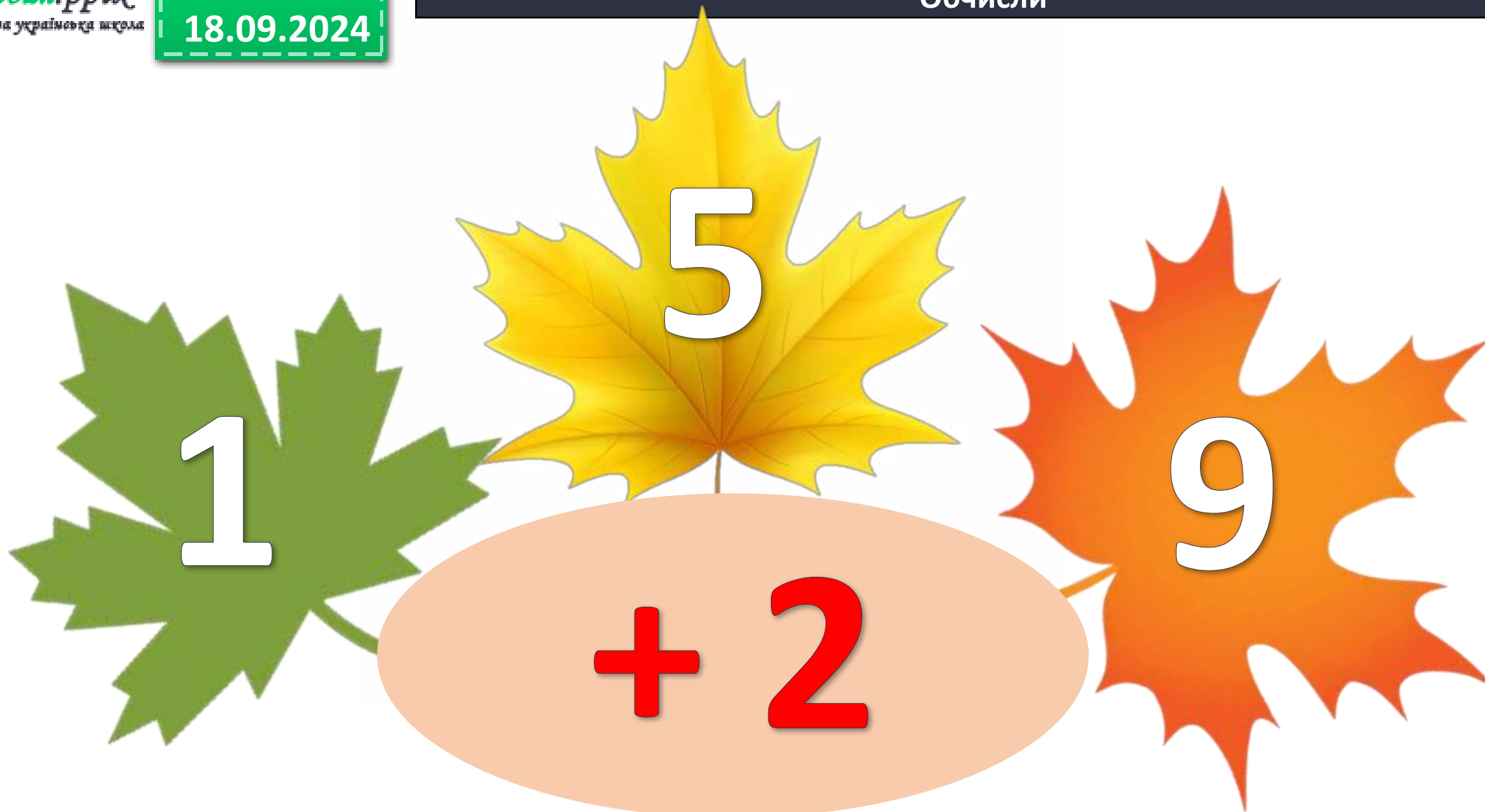


Пролунав дзвінок -
Починаємо урок.
Працюватимем старанно,
Щоб почути у кінці,
Що у нашій дружній класі
Діти - просто молодці.

Сьогодні
18.09.2024

Обчисли





Сьогодні

18.09.2024

Обчисли



- 2

Сьогодні

18.09.2024

Обчисли



$$9 - 2 = 7 + 1 = 8 - 3 =$$

$$5 + 2 = 7 - 4 = 3$$

$$10 - 1 = 9 - 2 = 7 + 1 =$$

$$8 - 2 = 6 - 1 = 5$$

Сьогодні
18.09.2024

Каліграфічна хвилинка

18 вересня
Класна робота

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

Сьогодні
18.09.2024

Повторимо склад числа 3



Сьогодні
18.09.2024

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко,
ст. 15 - 16



Сьогодні
18.09.2024

Пригадай! Знайди значення виразів двома способами за схемами.



$$5 + 3 = 5 + \boxed{2} + \boxed{1} = \boxed{7} + \boxed{1} = \boxed{8}$$

$\boxed{2} + \boxed{1}$

$$5 + 3 = 5 + \boxed{1} + \boxed{2} = \boxed{6} + \boxed{2} = \boxed{8}$$

$\boxed{1} + \boxed{2}$

Сьогодні
18.09.2024

Пригадай! Знайди значення виразів двома способами за схемами. **Усно.**



$$5 - 3 = 5 - \boxed{2} - \boxed{1} = \boxed{3} - \boxed{1} = \boxed{2}$$

$\boxed{2} + \boxed{1}$

$$5 - 3 = 5 - \boxed{1} - \boxed{2} = \boxed{4} - \boxed{2} = \boxed{2}$$

$\boxed{1} + \boxed{2}$

Сьогодні
18.09.2024

Поясни, як зручно виконати обчислення

$$8 + 3 = \square$$

$$9 + 3 = \square$$



2

1



1

2

Сьогодні
18.09.2024

Знайди значення виразів за схемами.



$$8 + 3 = 8 + \overset{10}{2} + 1 = 11$$

$$9 + 3 = 9 + \overset{10}{1} + 2 = 12$$

Сьогодні
18.09.2024

Поясни, як зручно виконати обчислення

$$11 - 3 = \square$$

$$12 - 3 = \square$$



1

2



2

1

Сьогодні
18.09.2024

Знайди значення виразів за схемами.



$$8 + 3 = 8 \overset{10}{+} 2 + 1 = 11$$

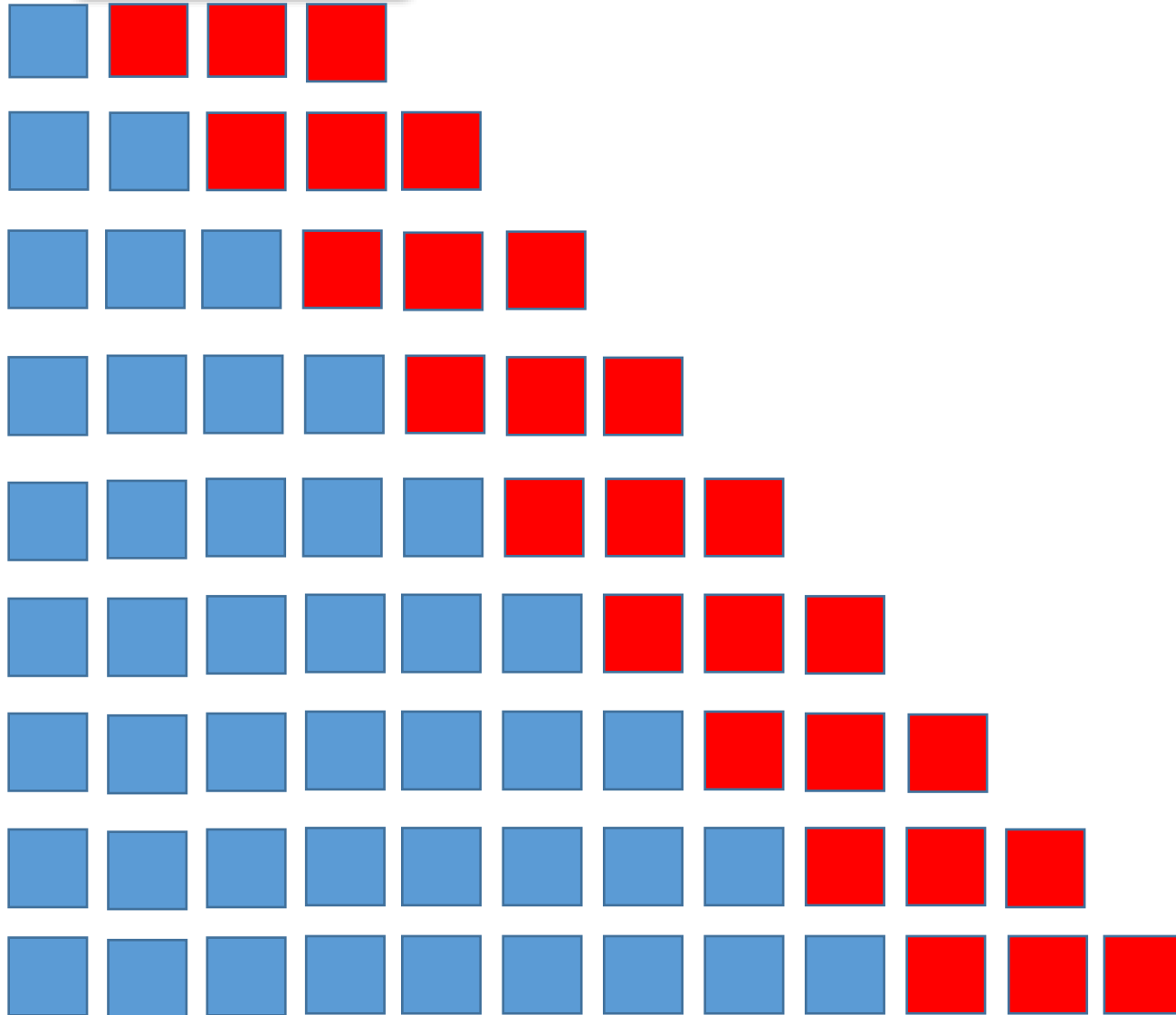
$$9 + 3 = 9 \overset{10}{+} 1 + 2 = 12$$

$$11 - 3 = 11 \overset{10}{-} 1 - 2 = 8$$

$$12 - 3 = 12 \overset{10}{-} 2 - 1 = 9$$

Сьогодні
18.09.2024

Складемо таблицю додавання числа 3

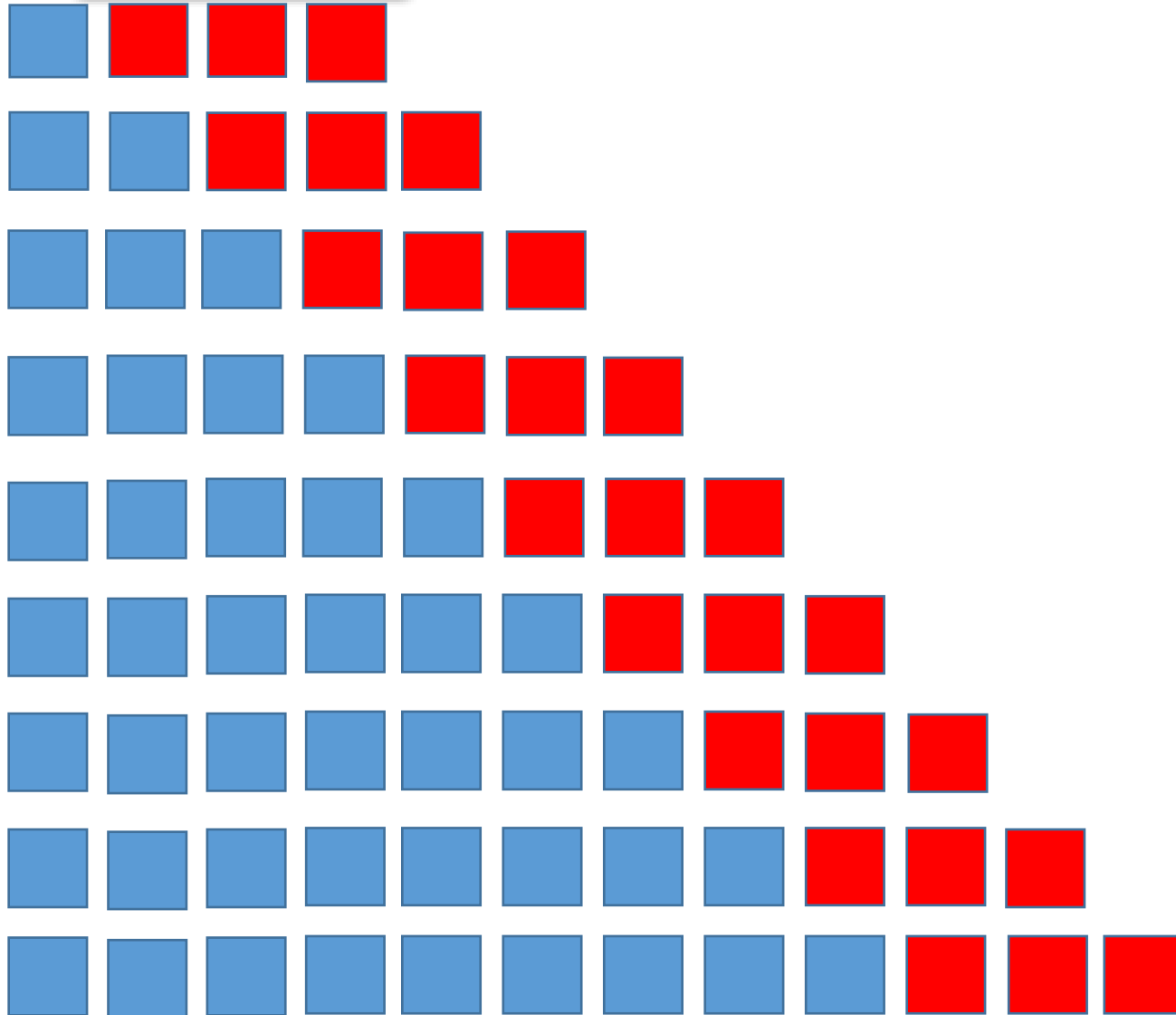


$$\begin{array}{l} 1 + 3 = 4 \\ 2 + 3 = 5 \\ 3 + 3 = 6 \\ 4 + 3 = 7 \\ 5 + 3 = 8 \\ 6 + 3 = 9 \\ 7 + 3 = 10 \\ 8 + 3 = 11 \\ 9 + 3 = 12 \end{array}$$



Сьогодні
18.09.2024

Складемо таблицю віднімання числа 3

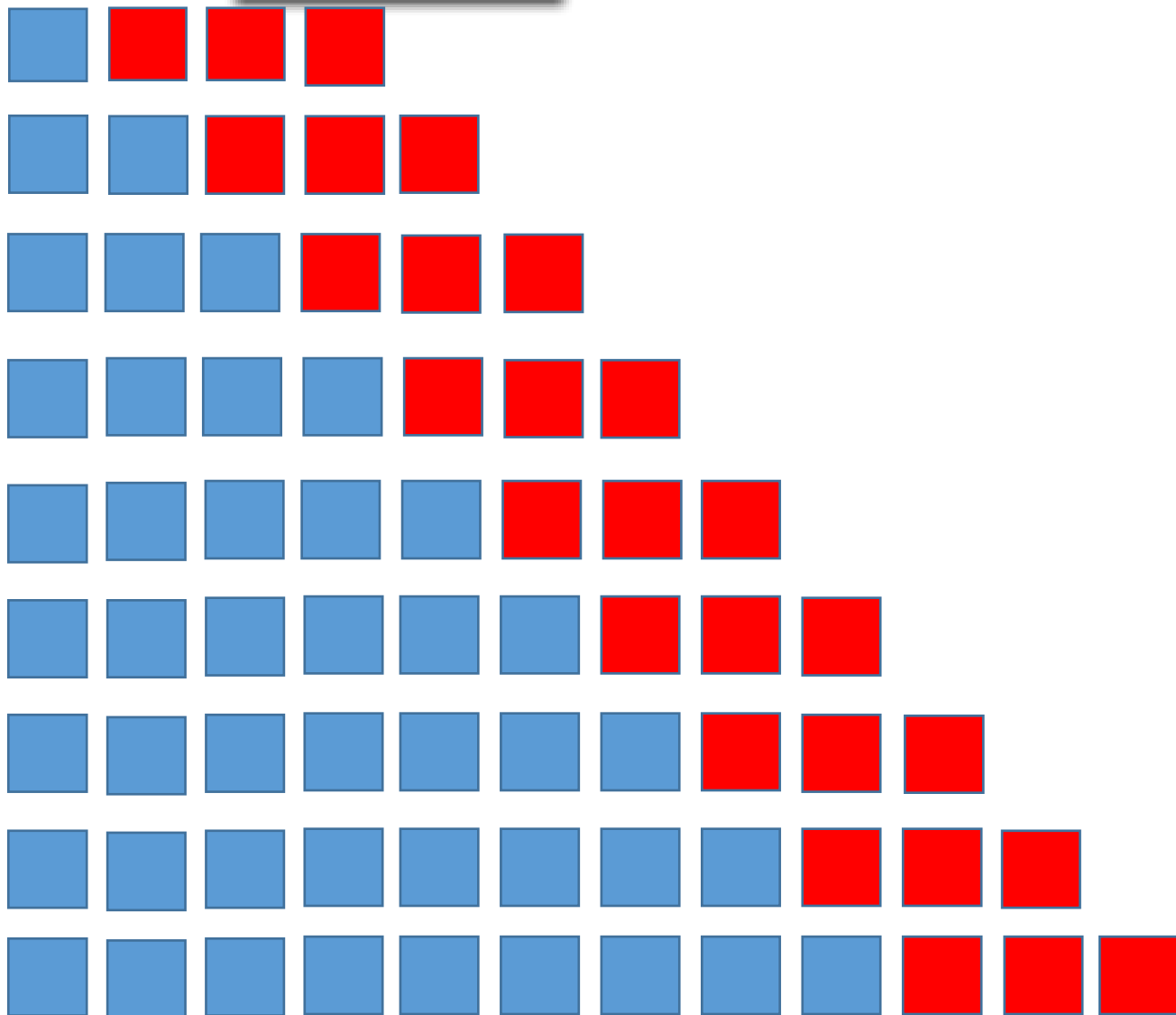


$$\begin{array}{l} 4 - 3 = 1 \\ 5 - 3 = 2 \\ 6 - 3 = 3 \\ 7 - 3 = 4 \\ 8 - 3 = 5 \\ 9 - 3 = 6 \\ 10 - 3 = 7 \\ 11 - 3 = 8 \\ 12 - 3 = 9 \end{array}$$



Сьогодні
18.09.2024

Розглянь таблицю



$$1 + 3 = 4$$

$$2 + 3 = 5$$

$$3 + 3 = 6$$

$$4 + 3 = 7$$

$$5 + 3 = 8$$

$$6 + 3 = 9$$

$$7 + 3 = 10$$

$$8 + 3 = 11$$

$$9 + 3 = 12$$

$$4 - 3 = 1$$

$$5 - 3 = 2$$

$$6 - 3 = 3$$

$$7 - 3 = 4$$

$$8 - 3 = 5$$

$$9 - 3 = 6$$

$$10 - 3 = 7$$

$$11 - 3 = 8$$

$$12 - 3 = 9$$

Сьогодні
18.09.2024

Пригадай, що таке кругові вирази

$$10 + 2 - 3 = 9$$

$$9 + 2 + 1 = 12$$



Сьогодні
18.09.2024

Запиши кругові вирази



Вирази 2

$$10 + 2 - 3 = 9$$

$$15 - 6 + 5 = 14$$

$$9 + 2 + 1 = 12$$

$$14 - 4 + 20 = 30$$

$$12 - 3 + 6 = 15$$

$$30 + 20 - 40 = 10$$

Сьогодні
18.09.2024

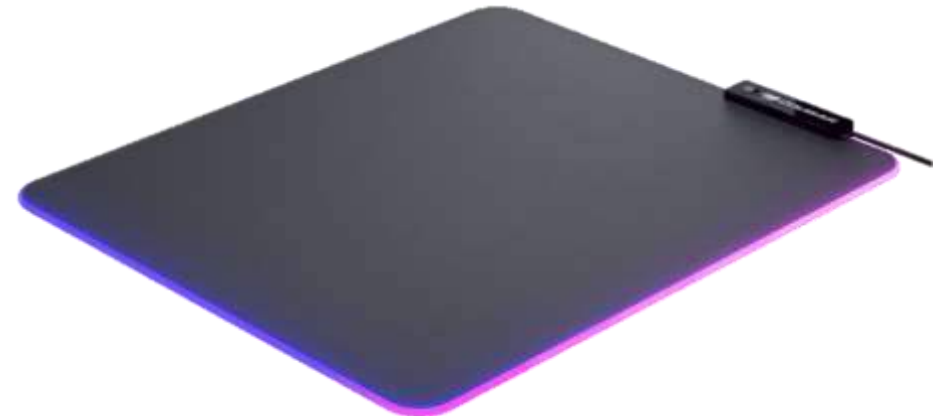
Фізкультхвилинка



Сьогодні
18.09.2024

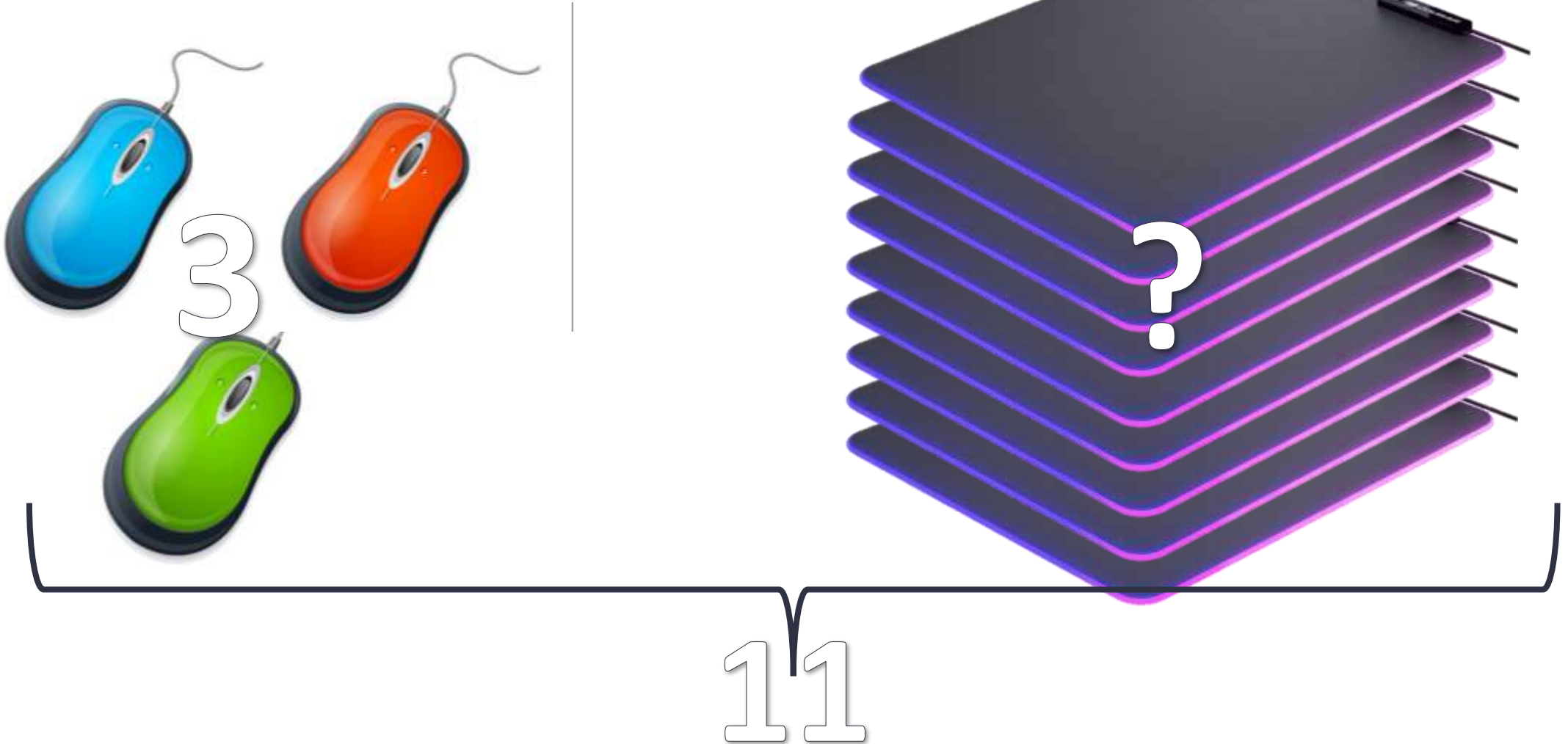
За малюнком склади задачу

Для комп'ютерного класу купили **3**
мишки і декілька килимків. **Всього 11**
штук товару. Скільки **килимків** купили?



Сьогодні
18.09.2024

За малюнком склади задачу



Сьогодні
18.09.2024

Короткий запис. Розв'язання.

Задача 3

$\left. \begin{array}{l} \text{М.} - 3 \text{ шт.} \\ \text{К.} - ? \text{ шт.} \end{array} \right\} 11 \text{ шт.}$

$$11 - 3 = 8 \text{ (к.)}$$

Відповідь: 8 килимків купили.

Сьогодні
18.09.2024

За малюнком склади задачу



На ? більше

Сьогодні
18.09.2024

За малюнком склади задачу

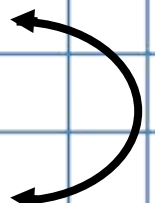
У коробці було **12** смартфонів, а на столі – **3** смартфони. **На скільки більше** смартфонів було у коробці, ніж на столі?



Сьогодні
18.09.2024

Короткий запис. Розв'язання.

Задача 3

К. - 12 см.  на ? см. більше
Ст. - 3 см.

$$12 - 3 = 9 \text{ (см.)}$$

Відповідь: на 9 смартфонів більше у коробці.

Завдання 4

Сьогодні
18.09.2024

Щоденні 3. Математика самостійно.
Накресли відрізок, на 3 см довший за поданий.

11 см

11 см

+

3 см

=

14 см

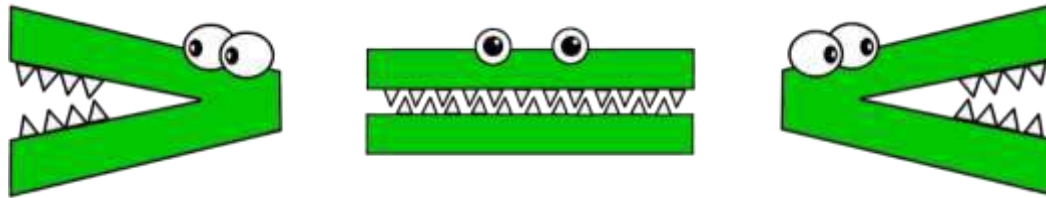
1 см + 3 см = 4 см

4 см

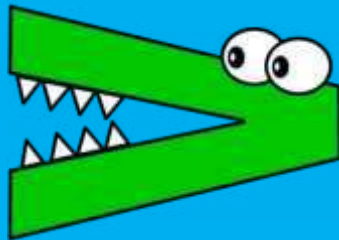


Сьогодні
18.09.2024

Порівняй іменовані числа

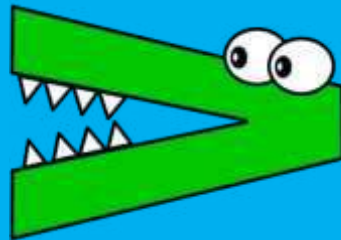


3 м



12 дм

30 дм



12 дм

Сьогодні
18.09.2024

Порівняй іменовані числа

Завдання 5

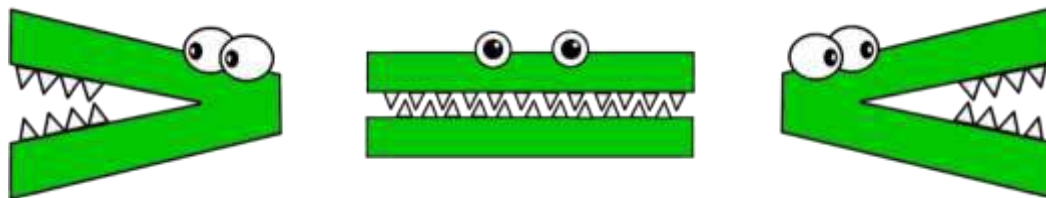
$3 \text{ м} > 12 \text{ дм}$

$30 \text{ дм} > 12 \text{ дм}$

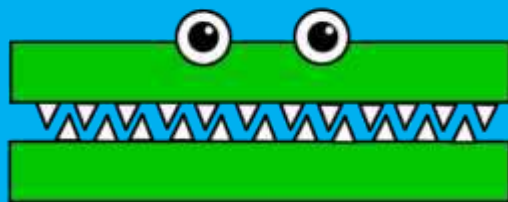


Сьогодні
18.09.2024

Порівняй іменовані числа

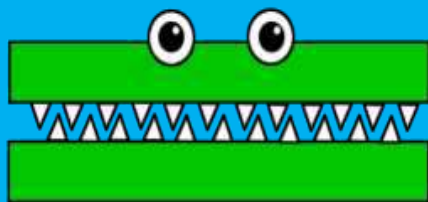


15см



1дм 5см

15см



15 см

Сьогодні
18.09.2024

Порівняй іменовані числа

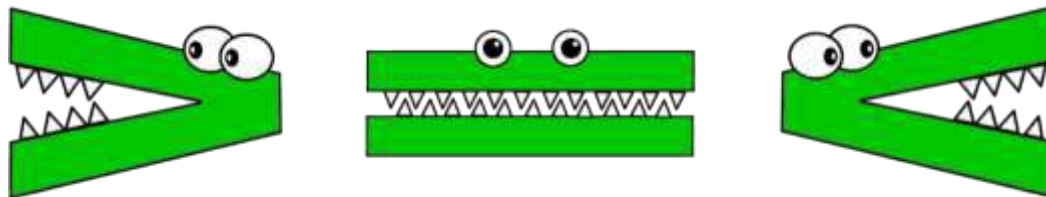
15 см = 1 дм 5 см

15 см = 15 см

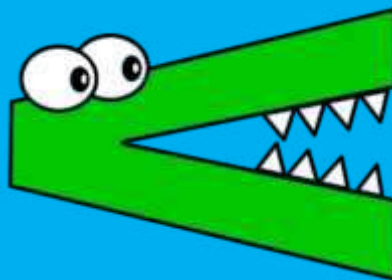


Сьогодні
18.09.2024

Порівняй іменовані числа

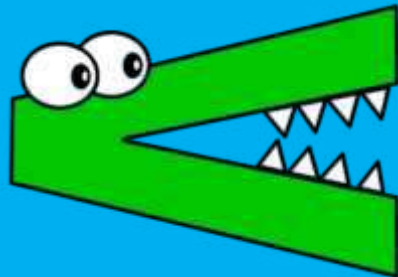


87 см



9 дм

87 см



90 см

Сьогодні
18.09.2024

Порівняй іменовані числа

8 7 см < 9 дм

8 7 см < 9 0 см



Сьогодні
18.09.2024

Щоденні 3. Математика самостійно. **Домашнє завдання.**

Опрацювати на ст. 16
завдання 8, задачу 7.
Повторити таблиці додавання і
віднімання числа 3.



Роботи надсилай
у Нитан



Сьогодні
18.09.2024

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

A green 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені
не сподобалось.*



Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/rozrobki-urokiv-matematiki-dlya-2-klasu-za-lishenko-g-p>