

Сьогодні
20.09.2023

Урок
№11

Всім.pptx
Нова українська школа



Дата: 20.09.2023

Клас: 2 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

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

Сьогодні
20.09.2023



***Мета уроку:** 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.*

Сьогодні
20.09.2023

Організація класу



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



Сьогодні
20.09.2023

Обчисли



Сьогодні
20.09.2023

Обчисли



Сьогодні
20.09.2023

Обчисли



Сьогодні
20.09.2023

Гра «Ланцюжок»

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

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

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

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

Сьогодні
20.09.2023

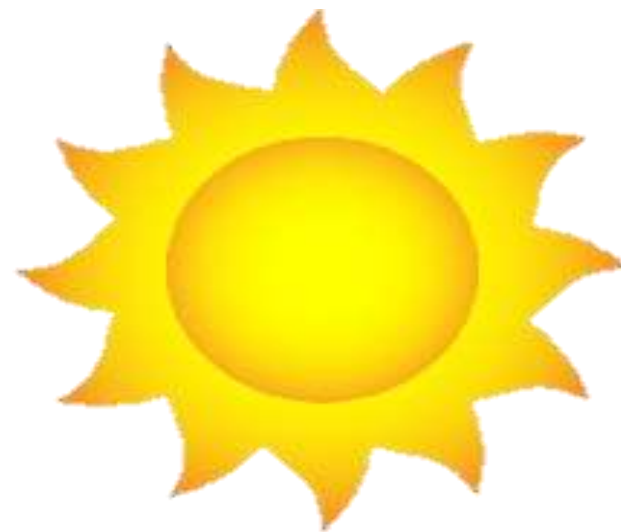
Каліграфічна хвилинка

20 вересня
Класна робота

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

Сьогодні
20.09.2023

Повторимо склад числа 3



Сьогодні
20.09.2023

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



Сьогодні
20.09.2023

Пригадай! Знайди значення виразів двома способами за схемами.



$$\begin{array}{l} 5 + 3 = 5 + \boxed{2} + \boxed{1} = \boxed{7} + \boxed{1} = \boxed{8} \\ \swarrow \searrow \\ \boxed{2} + \boxed{1} \end{array}$$
$$\begin{array}{l} 5 + 3 = 5 + \boxed{1} + \boxed{2} = \boxed{6} + \boxed{2} = \boxed{8} \\ \swarrow \searrow \\ \boxed{1} + \boxed{2} \end{array}$$

Сьогодні
20.09.2023

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



$$\begin{array}{l} 5 - 3 = 5 - \boxed{2} - \boxed{1} = \boxed{3} - \boxed{1} = \boxed{2} \\ \swarrow \searrow \\ \boxed{2} + \boxed{1} \end{array}$$
$$\begin{array}{l} 5 - 3 = 5 - \boxed{1} - \boxed{2} = \boxed{4} - \boxed{2} = \boxed{2} \\ \swarrow \searrow \\ \boxed{1} + \boxed{2} \end{array}$$

Сьогодні
20.09.2023

Поясни, як зручно виконати обчислення

$$8 + 3 = \square$$

$$9 + 3 = \square$$



2

1



1

2

Сьогодні
20.09.2023

Знайди значення виразів за схемами.



Підручник.
завдання

1

$$8 + 3 = 8 + \overset{10}{2 + 1} = 11$$
$$9 + 3 = 9 + \overset{10}{1 + 2} = 12$$

Сьогодні
20.09.2023

Поясни, як зручно виконати обчислення

$$11 - 3 = \square$$

$$12 - 3 = \square$$



1

2



2

1

Сьогодні
20.09.2023

Знайди значення виразів за схемами.



Підручник.
завдання

1

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

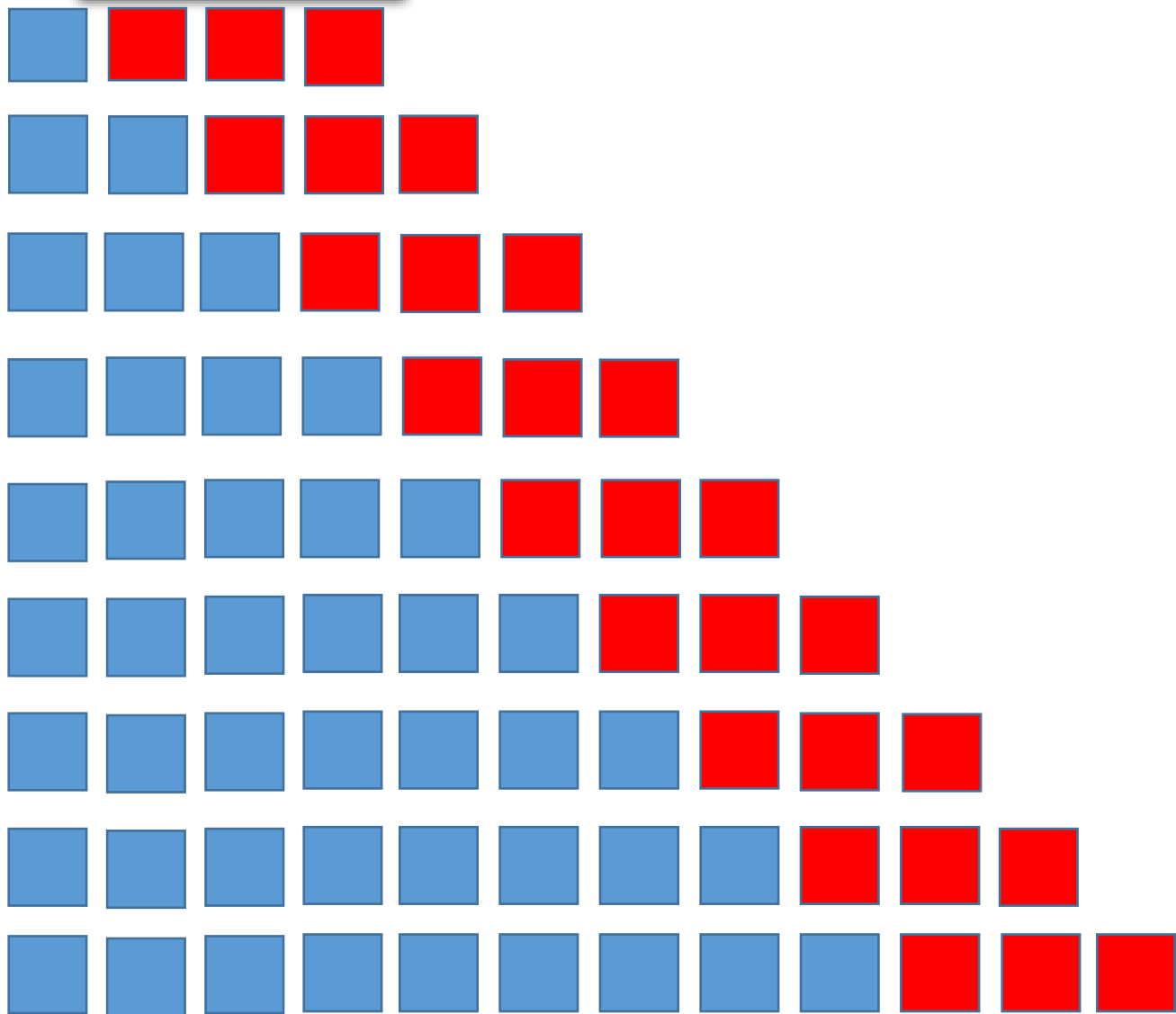
$$9 + 3 = 9 \overset{10}{+} 1 + 2 = 12$$

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

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

Сьогодні
20.09.2023

Складемо таблицю додавання числа 3



$$1 + 3 = 4$$

$$2 + 3 = 5$$

$$3 + 3 = 6$$

$$4 + 3 = 7$$

$$5 + 3 = 8$$

$$6 + 3 = 9$$

$$7 + 3 = 10$$

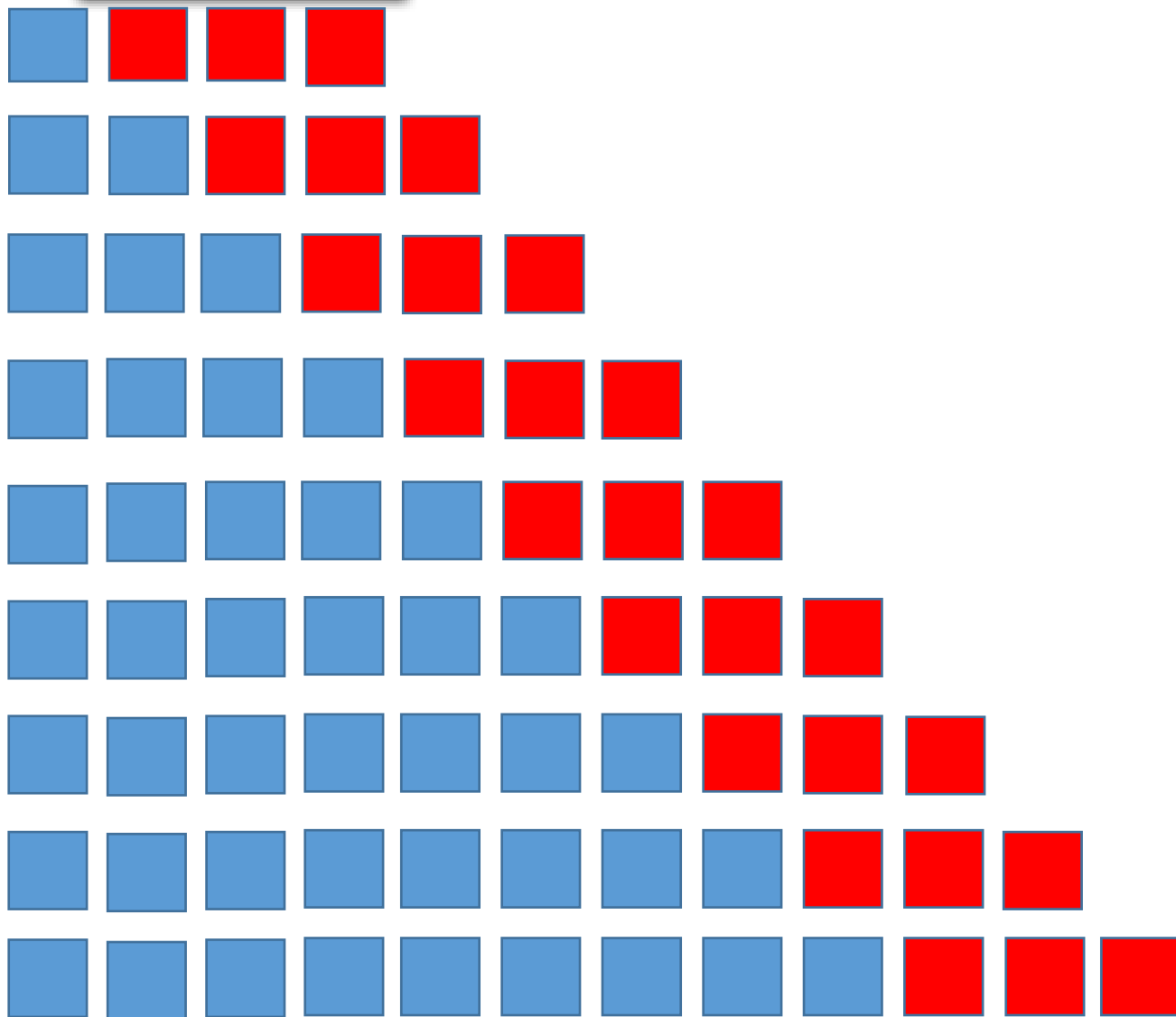
$$8 + 3 = 11$$

$$9 + 3 = 12$$



Сьогодні
20.09.2023

Складемо таблицю віднімання числа 3



$$4 - 3 = 1$$

$$5 - 3 = 2$$

$$6 - 3 = 3$$

$$7 - 3 = 4$$

$$8 - 3 = 5$$

$$9 - 3 = 6$$

$$10 - 3 = 7$$

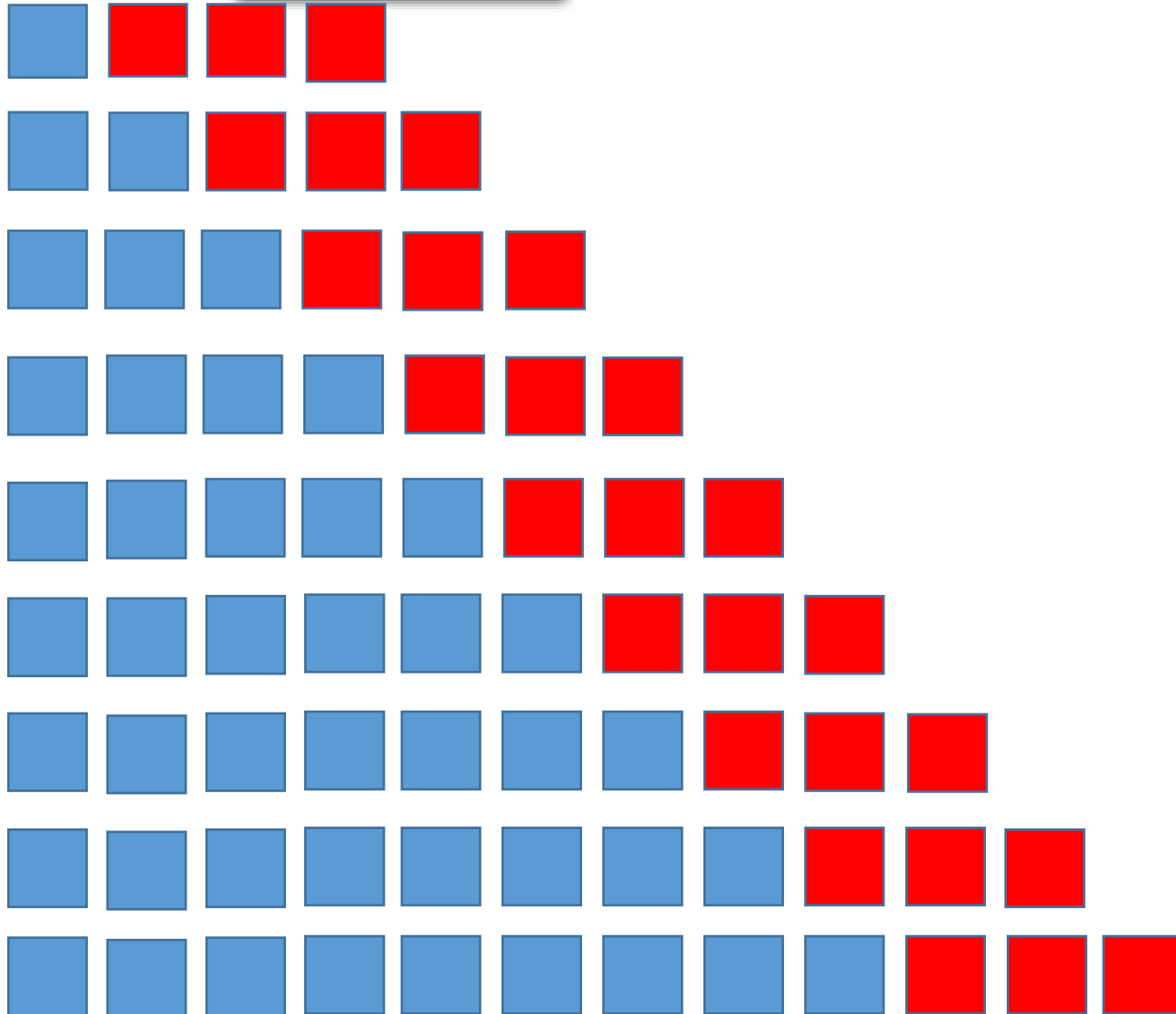
$$11 - 3 = 8$$

$$12 - 3 = 9$$



Сьогодні
20.09.2023

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
20.09.2023

Пригадай, що таке кругові вирази

$$10 + 2 - 3 = 9$$

$$9 + 2 + 1 = 12$$





Сьогодні
20.09.2023

Запиши кругові вирази

Вирази 2

$$10^{12} + 2 - 3 = 9$$

$$15^9 - 6 + 5 = 14$$

$$9^{11} + 2 + 1 = 12$$

$$14^{10} - 4 + 20 = 30$$

$$12^9 - 3 + 6 = 15$$

$$30^{50} + 20 - 40 = 10$$

Сьогодні
20.09.2023

Фізкультхвилинка



Сьогодні
20.09.2023

За малюнком склади задачу

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



Сьогодні
20.09.2023

За малюнком склади задачу



11

Задача 3

М. – 3 шт.
К. – ? шт. } 11

$$11 - 3 = 8 \text{ (к.)}$$

Відповідь: 8 кимиків купили.

Сьогодні
20.09.2023

За малюнком склади задачу



На ? більше

Сьогодні
20.09.2023

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
20.09.2023

Короткий запис. Розв'язання

Задача 3

К. - 12 см.
Ст. - 3 см.  на ?

$$12 - 3 = 9 \text{ (см.)}$$

Відповідь: на 9 сантиметрів більше у
коробці.

Завдання 4

Сьогодні
20.09.2023

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

11 см

11 см

+

3 см

=

14 см

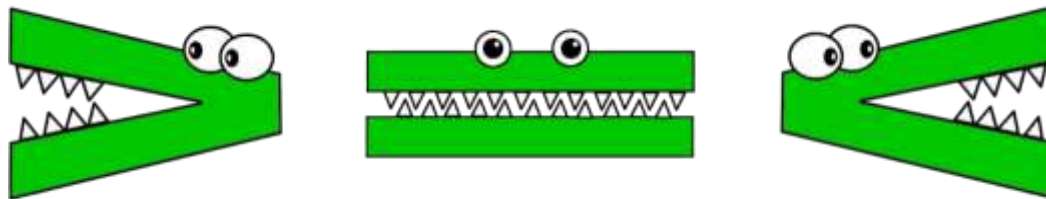
$$11 \text{ см} + 3 \text{ см} = 14 \text{ см}$$

14 см

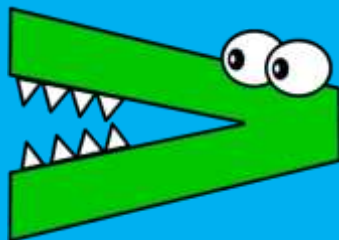


Сьогодні
20.09.2023

Порівняй іменовані числа

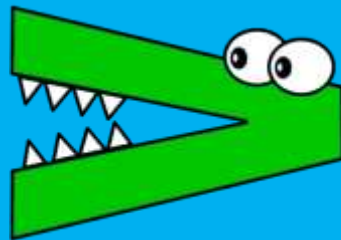


3 м



12 дм

30 дм



12 дм

Завдання 5

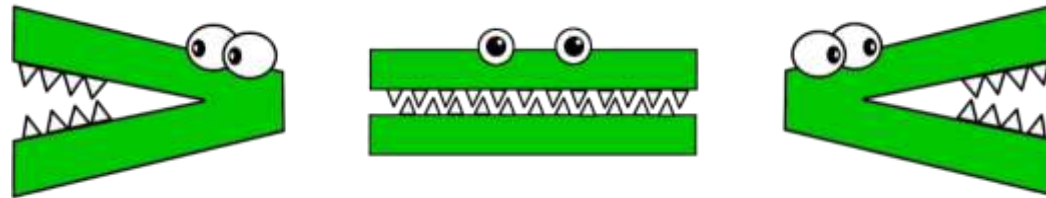
$3\text{ м} > 12\text{ дм}$

$30\text{ дм} > 12\text{ дм}$

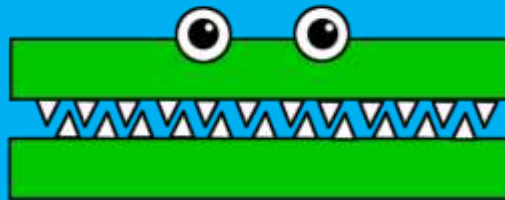


Сьогодні
20.09.2023

Порівняй іменовані числа

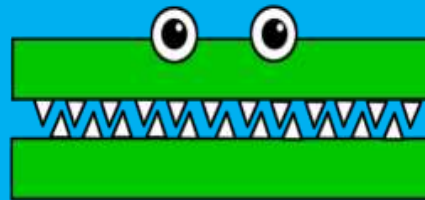


15 см



1 дм 5 см

15 см



15 см

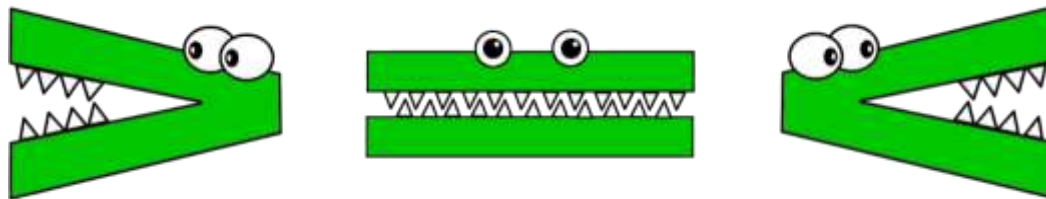
15 см = 1 дм 5 см

15 см = 15 см

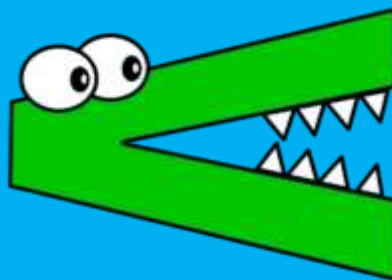


Сьогодні
20.09.2023

Порівняй іменовані числа

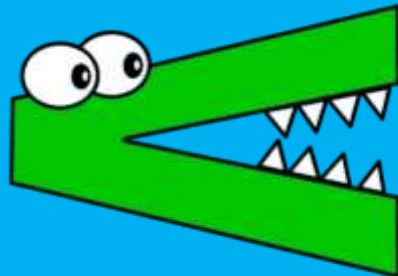


87 см



9 дм

87 см



90 см

8 7 см < 9 дм

8 7 см < 9 0 см



Сьогодні
20.09.2023

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

Опрацювати на ст. 16
завдання 8,
задачу 7



Роботи надсилай
у Нитан



Сьогодні
20.09.2023

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.*