

Сьогодні
18.09.2024

Урок
№13

Всім.pptx
Нова українська школа

Вирази зі змінною.
Порівняння виразів.
Задачі на
знаходження третього
доданку.



Дата: 18.09.2024

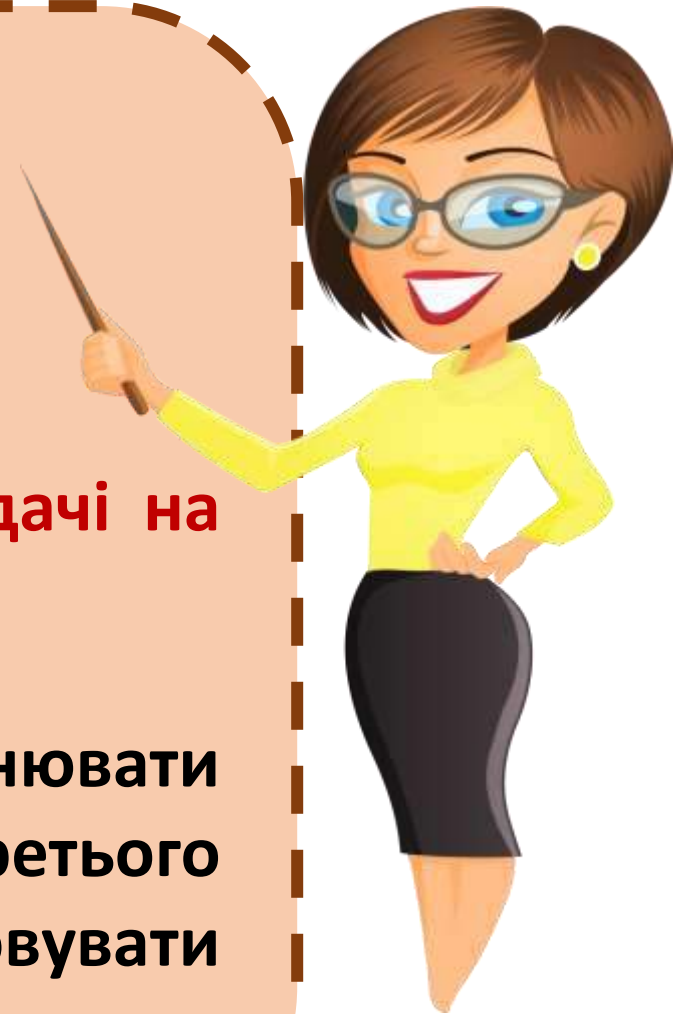
Клас: 3-А

Урок: математика

Вчитель: Мугак Н.І.

Тема. Вирази зі змінною. Порівняння виразів. Задачі на знаходження третього доданку.

Мета: вчити розв'язувати вирази зі змінною, порівнювати вирази, розв'язувати задачі на знаходження третього доданку; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



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

Усний рахунок

$$11 + 6$$



$$97 + 3$$



Сьогодні
18.09.2024

Усний рахунок

$$65 + 7$$



$$65 + 9$$



Сьогодні
18.09.2024

Усний рахунок

$$47 + 9$$



$$77 + 5$$



Сьогодні
18.09.2024

Усний рахунок

$$19 + 8$$



$$12 + 15$$



Сьогодні
18.09.2024

Каліграфічна хвилинка

18 вересня
Класна робота



8 9 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9

Сьогодні
18.09.2024

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко
с. 23 - 24



Сьогодні
18.09.2024

Кожне з чисел збільш на 8

36

67

79

92

+ 8



Сьогодні
18.09.2024

Кожне з чисел зменш на 9

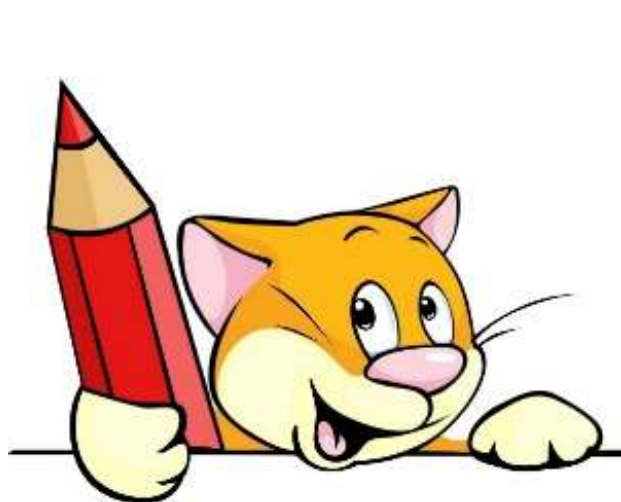
17

33

64

100

- 9



Сьогодні
18.09.2024

Сума трьох чисел 100. Перше число 27, друге – на 9 більше. На скільки
третє число більше за перше?

1 число - 27

2 число – ?, на 9 більше

3 число – ?

100 на ?



Сьогодні
18.09.2024

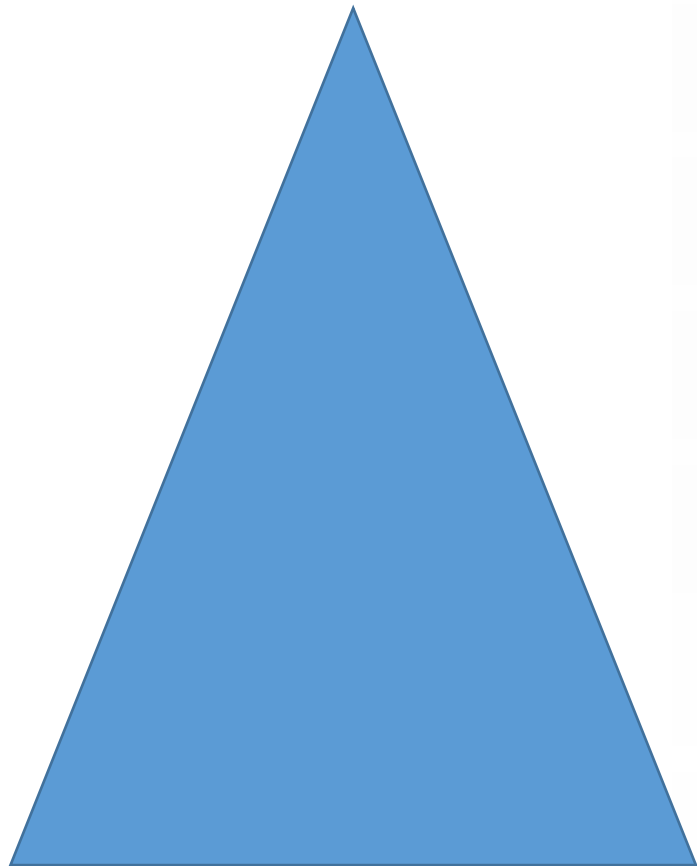
Сума трьох чисел 100. Перше число 27, друге – на 9 більше. На скільки третє число більше за перше?

$$1) 27 + 9 = 36 \text{ (ч.)} - \text{друге}$$

$$2) 27 + 36 = 63 \text{ (ч.)} - \text{друге і перше}$$

$$3) 100 - 63 = 37 \text{ (ч.)} - \text{третє число}$$

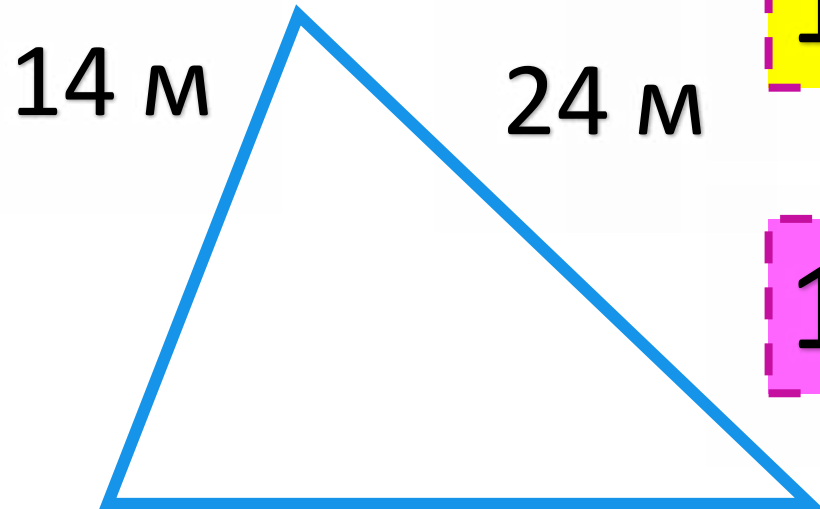
$$4) 37 - 27 = 10 \text{ (ч.)} - \text{на більше третє число за перше}$$



Периметр трикутної ділянки 56 м. Довжина однієї сторони 18 м, що на 4 м більше за довжину другої сторони. Яка довжина третьої сторони ділянки?

Сьогодні
18.09.2024

Розв'яжи задачу



$$18 - 4 = 14 \text{ (м)}$$

- довжина другої
сторони

$$18 + 14 = 32 \text{ (м)}$$

- довжина другої та
першої сторони

$$56 - 32 = 24 \text{ (м)}$$

- довжина третьої
сторони

Сьогодні
18.09.2024

Скільки потрібно стовпців, щоб огородити цю ділянку, якщо ставити їх через 2 м?

$56 : 2 = 28$ - стовпців потрібно



Сьогодні
18.09.2024

Обчисли та порівняй вирази у стовпчиках

Вирази 1 3 3

$$36 + 16 - 28 = 24$$

$$36 - 28 + 16 = 24$$

$$52 - 24 - 18 = 46$$

Сьогодні
18.09.2024

Обчисли та порівняй вирази у стовпчиках

$$52 - 24 - 18 = 10$$

$$65 - 37 + 18 = 46$$

$$65 - (37 + 18) = 10$$

Рівняння 1 3 4

$$23 + x = 52$$

$$63 - x = 29$$

$$x = 52 - 23$$

$$x = 63 - 29$$

$$x = 29$$

$$x = 34$$

$$23 + 29 = 52$$

$$63 - 34 = 29$$

$$52 = 52$$

$$29 = 29$$

Сьогодні
18.09.2024

Розв'яжи рівняння

$$x - 38 = 59$$

$$x = 59 + 38$$

$$x = 97$$

$$97 - 38 = 59$$

$$59 = 59$$

Сьогодні
18.09.2024

Фізкультхвилинка



$a - b$

Вирази 1 3 5

Якщо $a = 50$, то $a - 23 + 48 = 50 - 23 + 48 = 75$

Якщо $a = 50$, то $76 - a - 8 = 76 - 50 - 8 = 18$

Якщо $b = 27$, то $b + 53 - 16 = 27 + 53 - 16 = 64$

Якщо $a = 50$, $b = 27$, то $a - b = 50 - 27 = 23$

Сестра старша за брата на 5 років. На скільки років вона буде старша за брата через 6 років?

Маса чаплі, що стоїть на одній нозі, 6 кг. Якою буде маса чаплі, коли вона стане на дві ноги?

Сьогодні
18.09.2024

Домашнє завдання



**На сторінці 24 виконати
задачу 139, завдання 138.
Короткий запис у щоденник:
с.24, № 138, № 139
Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Нитан.
Успішного навчання!**

Сьогодні
18.09.2024

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на
уроці?

Що найбільше вас
вразило чи здивувало під
час уроку?



Що нового ви сьогодні
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо
так, в чому саме?

Продовжте речення.
Тепер я знаю, що ...