

Дата: 30.03.2022

Клас: 4 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

Урок: математика.

**Тема: Розв'язування компетентісно зорієнтованих задач. Знаходження значень нерівностей зі змінною. Порівняння значень пар виразів.**

**Мета:** формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

**Обладнання:** презентація.

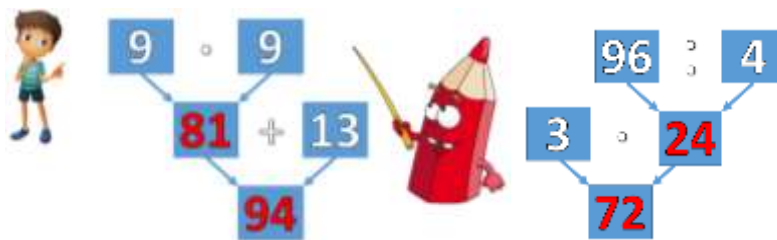
### Хід уроку

#### I. Організація класу.

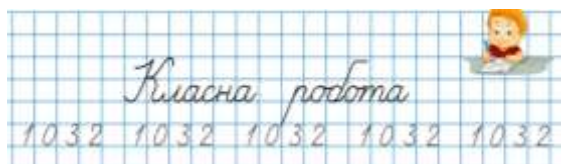
Створення позитивного психологічного клімату класу.

#### II. Актуалізація опорних знань.

##### 1. Усний рахунок.



##### 2. Каліграфічна хвилинка.



##### 3. Робота з підручником с.75 – 76.

#### III. Вивчення нового матеріалу.

##### 1. № 423. Дай відповіді.

$56 + 87 = 143$		2) Купили 5 м тканини ціною 120 грн. Яка вартість тканини?
$96 - 27 = 69$		$120 \cdot 5 = 600 \text{ грн}$
$78 + 26 = 104$		3) Який периметр квадрата зі стороною 25 см?
$87 - 58 = 29$		$(25 + 25) \cdot 2 = 100 \text{ см}$
$37 + 19 = 56$		
$58 - 49 = 9$		
$39 + 67 = 106$		
$53 - 48 = 5$		

2. № 424. Розв'яжи задачу.

*План розв'язування*

1) Скільки всього спідниць пошила кравчиня?

2) Скільки тканини витратила кравчиня на 1 спідницю?

3) Скільки метрів тканини витратила кравчиня першого дня?

3. №425. Розв'яжи задачу.

- 1)  $30 + 40 = 70$  (с.) всього;
  - 2)  $2800 : 70 = 40$  (м) в 1 сувої;
  - 3)  $40 \cdot 40 = 1600$  (м) для пазьмо ;
  - 4)  $40 \cdot 30 = 1200$  (м)
- Відповідь: 1600 м та 1200 м.



4. № 426. Розв'яжи задачу.

- 1)  $52 : 4 = 13$  (м) на 1 намет;
  - 2)  $39 : 13 = 3$  (н.)
- Відповідь: можна пошити 3 намети.



5. № 427. Знайди а.

$4 \cdot a < 20$	$a = 4$
$20 - a < 15$	$a = 6$

$a : 6 < 9$	$a = 6$
$36 : a < 9$	$a = 6$

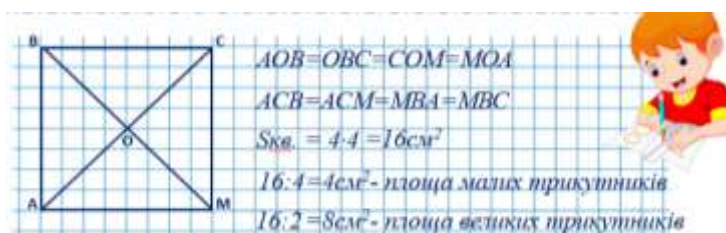
6. № 428. Обчисли та порівняй вирази.

$54 : (2 \cdot 9)$	$= 3$	$=$	$54 : 2 : 9$	$= 3$
--------------------	-------	-----	--------------	-------

$32 : (4 \cdot 4)$	$= 2$	$=$	$32 : 4 : 4$	$= 2$
--------------------	-------	-----	--------------	-------

$96 : (12 - 4)$	$= 12$	$>$	$96 : 4 : 12$	$= 2$
-----------------	--------	-----	---------------	-------

7. № 429. Накресли.



#### **IV. Домашнє завдання.**

С.76, № 430, № 431.

***Роботи надішли на Human.***