

Сьогодні  
30.03.2022

*Урок  
№123*



**Розв'язування компетентнісно  
зорієнтованих задач. Знаходження  
значень нерівностей зі змінною.  
Порівняння значень пар виразів.**

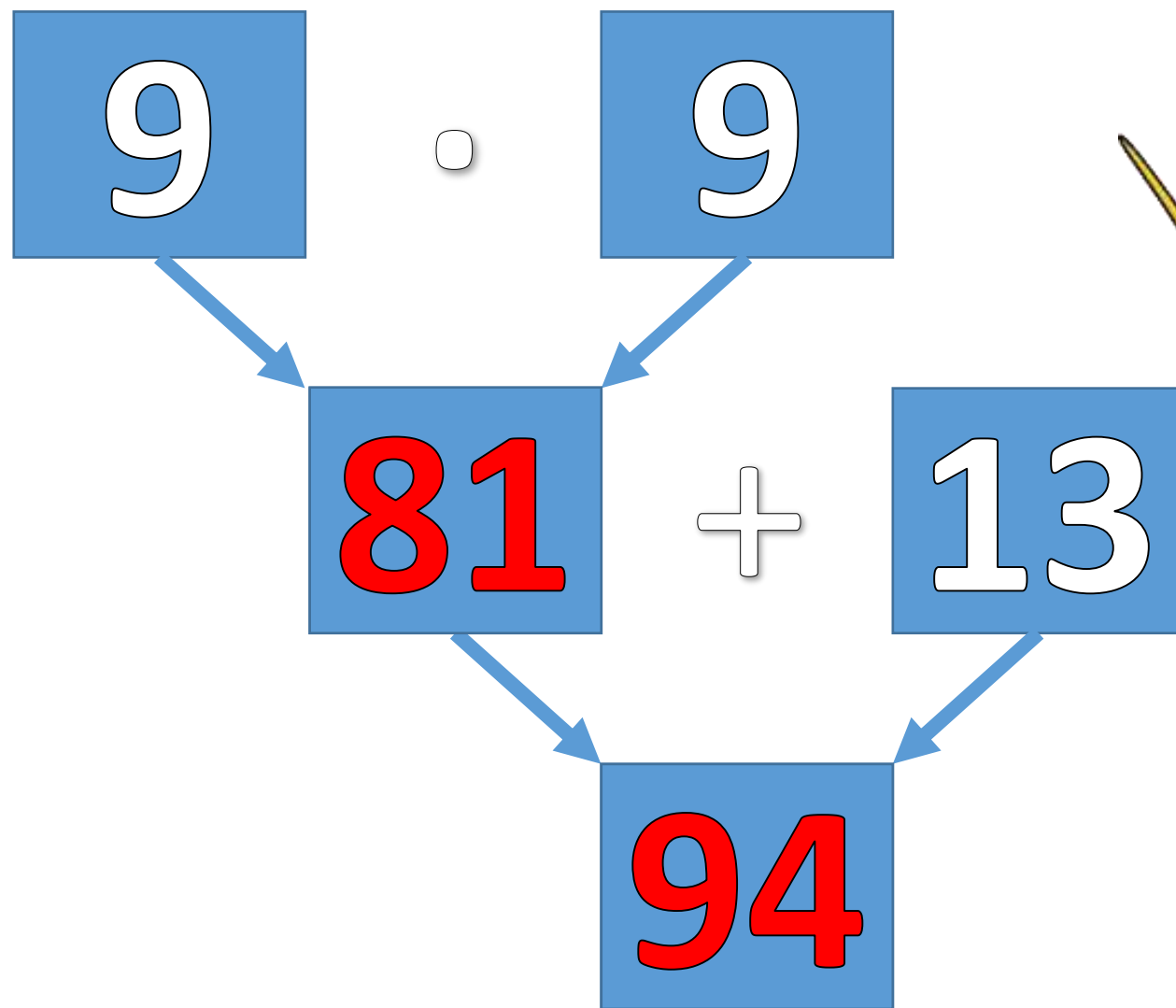




**Добрий день!**  
**Сіли рівно, озирнулись,**  
**Один одному всміхнулись.**  
**Якщо добре працювати –**  
**Вийдуть гарні результати.**  
**Тож не гаємо ми час,**  
**Бо знання чекають нас!**

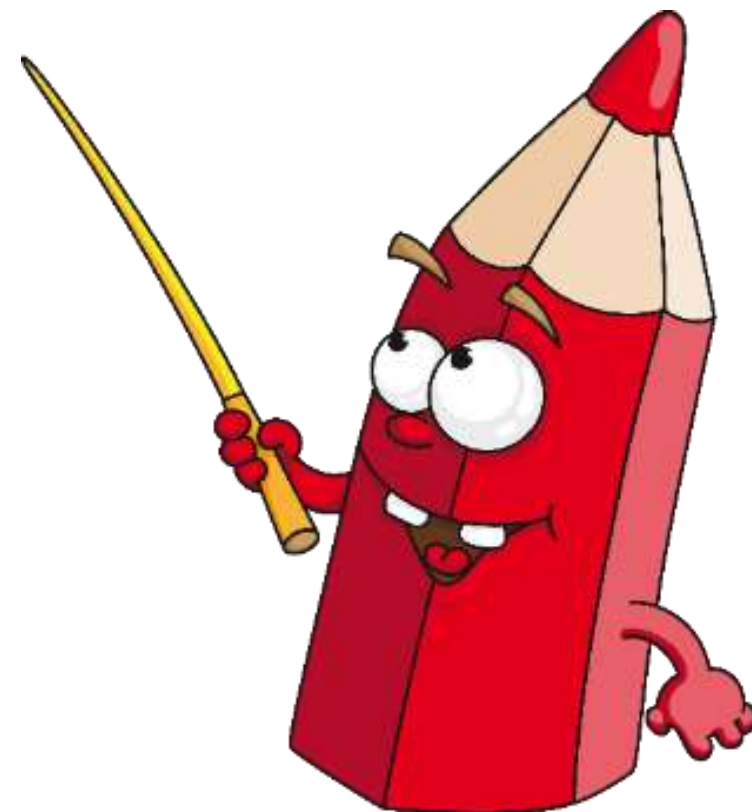
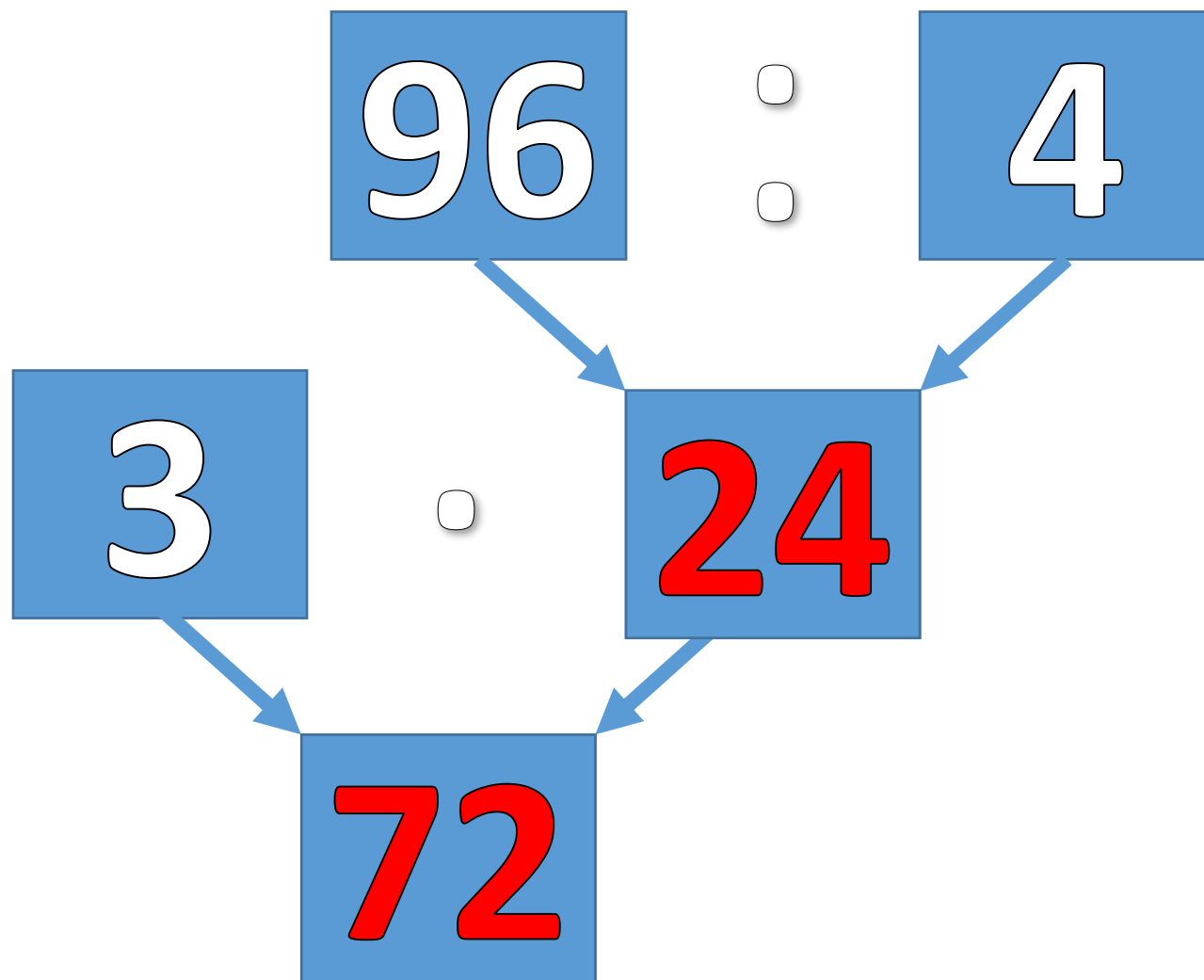
Сьогодні  
30.03.2022

Усно обчисли



Сьогодні  
30.03.2022

Усно обчисли



Сьогодні  
30.03.2022

## Каліграфічна хвилинка



Класна робота

1 0 3 2

1 0 3 2

1 0 3 2

1 0 3 2

1 0 3 2

Сьогодні  
30.03.2022

**Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 75**



Сьогодні  
30.03.2022

Дай відповіді

$$56 + 87 = 143$$

$$96 - 27 = 69$$

$$78 + 26 = 104$$

$$87 - 58 = 29$$

$$37 + 19 =$$

$$58 - 49 =$$

$$39 + 67 = 106$$

$$53 - 48 = 5$$





2) Купили 5 м тканини ціною 120 грн. Яка вартість тканини?

$$120 \cdot 5 = 600 \text{ грн}$$

Який периметр квадрата зі стороною 25 см?

$$(5+25) \cdot 2 = 100 \text{ см}$$





**Першого дня кравчиня пошила 2 однакові спідниці, а другого дня - 3. Усього вона витратила 10 м тканини. Скільки всього метрів тканини витратила кравчиня першого дня?**

1)  $2 + 3 = 5(\text{сп.})$  пошила кравчиня;

2)  $10 : 5 = 2(\text{м})$  на 1 спідницю;

3)  $2 \cdot 2 = 4(\text{м})$

*Відповідь: першого дня кравчиня витратила 10 м .*



Підприємство для своєї швейної фабрики замовило 40 сувоїв тканини для пальт і 30 таких сувоїв тканини для костюмів.  
Усього - 2800 м. Скільки метрів тканини кожного виду замовило підприємство?

- 1)  $30 + 40 = 70(\text{с.})$  всього;
- 2)  $2800 : 70 = 40(\text{ м})$  в 1 сувої;
- 3)  $40 \cdot 40 = 1600(\text{м})$  для пальто ;
- 4)  $40 \cdot 30 = 1200(\text{м})$

Відповідь: 1600 м та 1200 м.



**Для пошиття 4 наметів використали 52 м тканини. Скільки наметів можна пошити з 39 м тканини?**

1)  $52 : 4 = 13(\text{м})$  на 1 намет;

2)  $39 : 13 = 3(\text{н.})$

*Відповідь: можна пошити 3 намети.*



Сьогодні  
30.03.2022

Знайди  $a$ , щоб нерівність були істинними.

$$4 \cdot a < 20$$

$$a = 4$$

$$20 - a < 15$$

$$a = 6$$

$$a : 6 < 9$$

$$a = 6$$

$$36 : a < 9$$

$$a = 6$$



Сьогодні  
30.03.2022

Обчисли. Порівняй значення кожної пари виразів.



$$54 : (2 \cdot 9)$$

$$= 3$$

=

$$54 : 2 : 9$$

$$= 3$$

$$32 : (4 \cdot 4)$$

$$= 2$$

=

$$32 : 4 : 4$$

$$= 2$$

$$96 : (12 - 4)$$

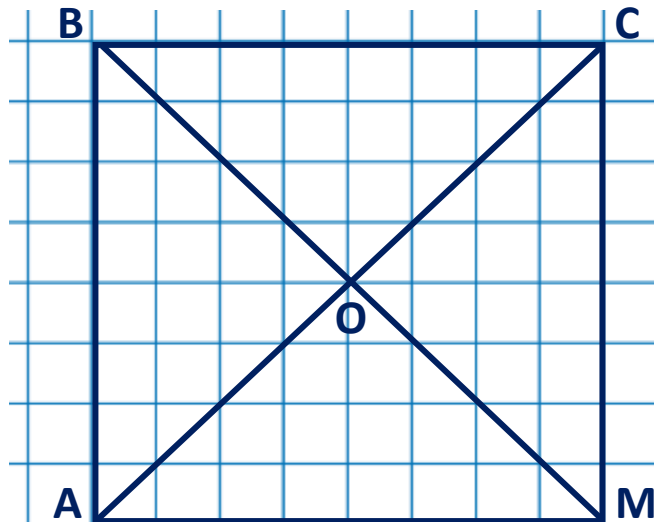
$$= 12$$

>

$$96 : 4 : 12$$

$$= 2$$

Накресли квадрат зі стороною 4 см. Проведи в ньому два відрізки так, щоб утворилося 8 трикутників знайди площу кожного з утворених трикутників.



$$AOB = OBC = COM = MOA$$

$$ACB = ACM = MBA = MBC$$

$$S_{\text{кв.}} = 4 \cdot 4 = 16 \text{ см}^2$$

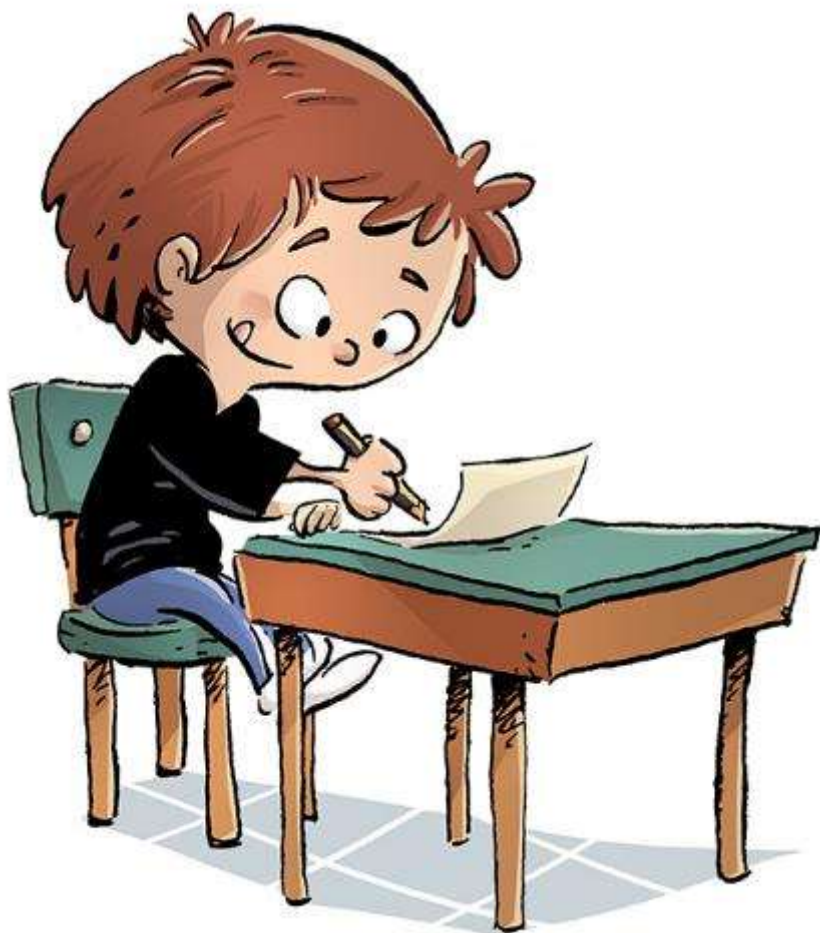
$$16 : 4 = 4 \text{ см}^2 - \text{площа малих трикутників}$$

$$16 : 2 = 8 \text{ см}^2 - \text{площа великих трикутників}$$



Сьогодні  
30.03.2022

Домашнє завдання



На сторінці підручника 76  
опрацювати №430, 431  
*Короткий запис у щоденник*  
с.76 №430, 431