

Сьогодні  
11.04.2024

Урок  
№112

*Всім.pptx*  
Нова українська школа



Складання задач за короткими записами.  
Порівнювання виразів на 2 дії. Обчислення  
периметрів трикутників за малюнком.  
Повторення таблиці множення числа 4.

Сьогодні  
11.04.2024

Дата: 12.04.2024

Клас: 2-А

Урок: математика

Вчитель: Мугак Н.І.

Тема. **Складання задач за короткими записами. Порівнювання виразів на 2 дії. Обчислення периметрів трикутників за малюнком.**

Повторення **таблиці множення числа 4.**

Мета: формувати навички письмового додавання і віднімання двоцифрових чисел, удосконалювати навички множення і ділення, порівнювати вирази на 2 дії, обчислювати периметр трикутників за малюнком відповідно поставлених умов; розвивати вміння міркувати, геометричну уяву учні; виховувати вміння коротко та лаконічно висловлюватися у ході складання задач, чітко коментувати розв'язання.



Сьогодні  
11.04.2024

Організація класу



Сонце встало – запалало,  
І дітей всіх привітало...  
Добрий ранок, сонечко!  
Добрий ранок, діточки!  
Добрий ранок, квіточки!  
Хай цвіте лужочок  
І шумить гайочок...  
Будем дружно працювати,  
Щоб змогли на всі питання  
Повні відповіді дати.

Сьогодні  
11.04.2024

LEGO рахунок

9.3

18

27

45

81

36

54

Сьогодні  
11.04.2024

LEGO рахунок

9 · 4

18

27

45

81

36

54

Сьогодні  
11.04.2024

LEGO рахунок

9.9

18

27

45

81

36

54



Сьогодні  
11.04.2024

LEGO рахунок

9.5

18

27

45

81

36

54

Сьогодні  
11.04.2024

LEGO рахунок

9 · 2

18

27

45

81

36

54



Сьогодні  
11.04.2024

LEGO рахунок

9 · 6

18

27

45

81

36

54

1 2 квітня  
Класна робота



9 1 8 2 7 3 6 4 5 5 4 6 3 7 2

8 1 9 0

Виконай множення чисел від 1 до 10 на 9.  
Результати запиши.

Сьогодні  
11.04.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко,  
с. 126 - 127



Сьогодні  
11.04.2024

Обчисли усно вирази та скажи відповідь



$3 \cdot 9$

$+1$

$:4=$

7

$5 \cdot 8$

$-32$

$:4=$

2

$24:4$

$\cdot 4$

$-9=$

15

$25:5$

$\cdot 7$

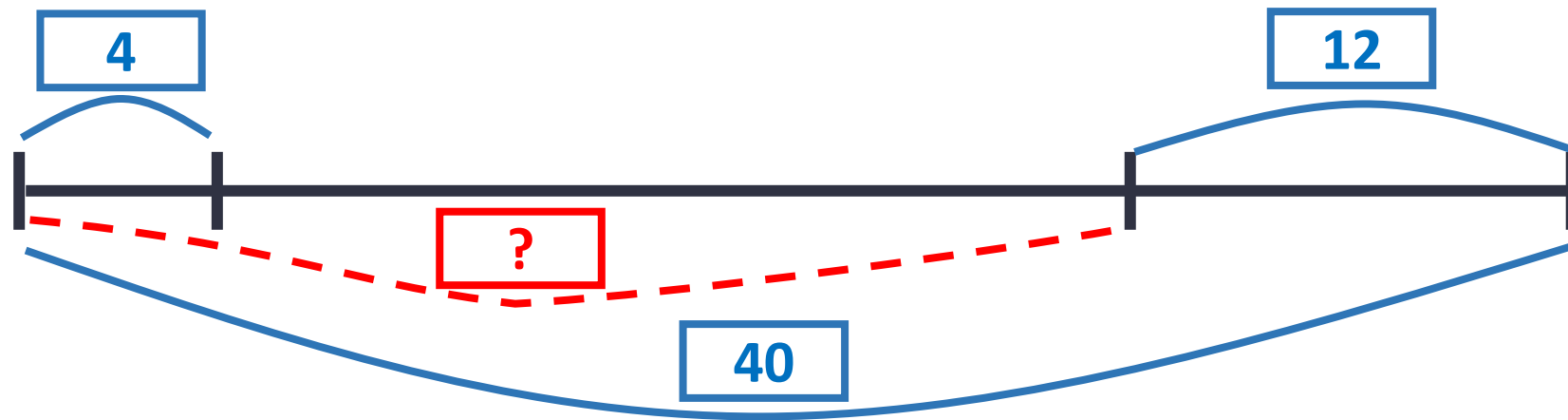
$+37=$

72

Сьогодні  
11.04.2024

Розв'яжи задачу

Було 40 м тканини. Пошили  
кілька підковдр, витрачаючи на  
кожну по 4 м. Залишилося ще 12  
м тканини. Скільки підковдр  
пошили?



Сьогодні  
11.04.2024

Короткий запис

Задача 2

Було - 40 м

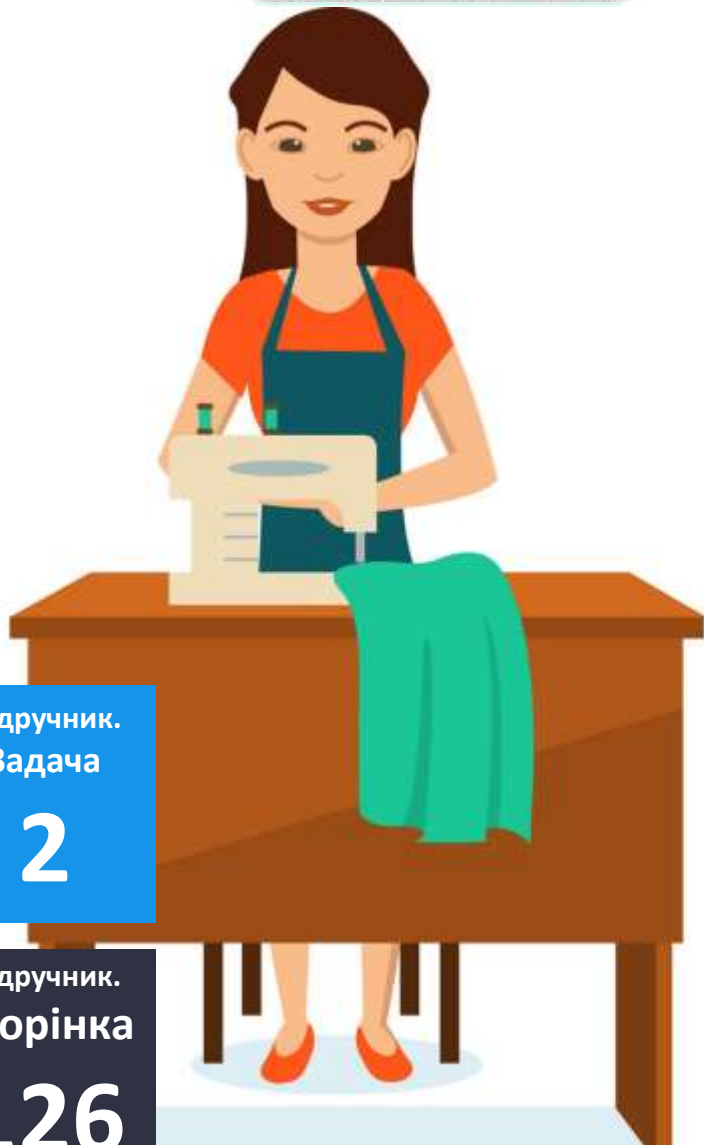
Пошили - ? п. по 4 м

Залиш. - 12 м



Сьогодні  
11.04.2024

## Розв'яжи задачу



1)  $40 - 12 = 28$  (м) – пошиття підковдр;

2)  $28 : 4 = 7$  (п.)

Відповідь: 7 підковдр пошили.

Сьогодні  
11.04.2024

Склади і розв'яжи задачу за коротким записом

**Було – 65 м і 35 м**

**Продали – 5 п. по ? м**

**Залишилося - 55 м**



**У ательє було 65 та 35 метрів тканини. На замовлення пошили 5 підковдр та продали їх. На кінець дня в ательє залишилось 55 метрів тканини? Скільки метрів тканини пішло на пошиття однієї підковдри?**

Сьогодні  
11.04.2024

Розв'яжи задачу



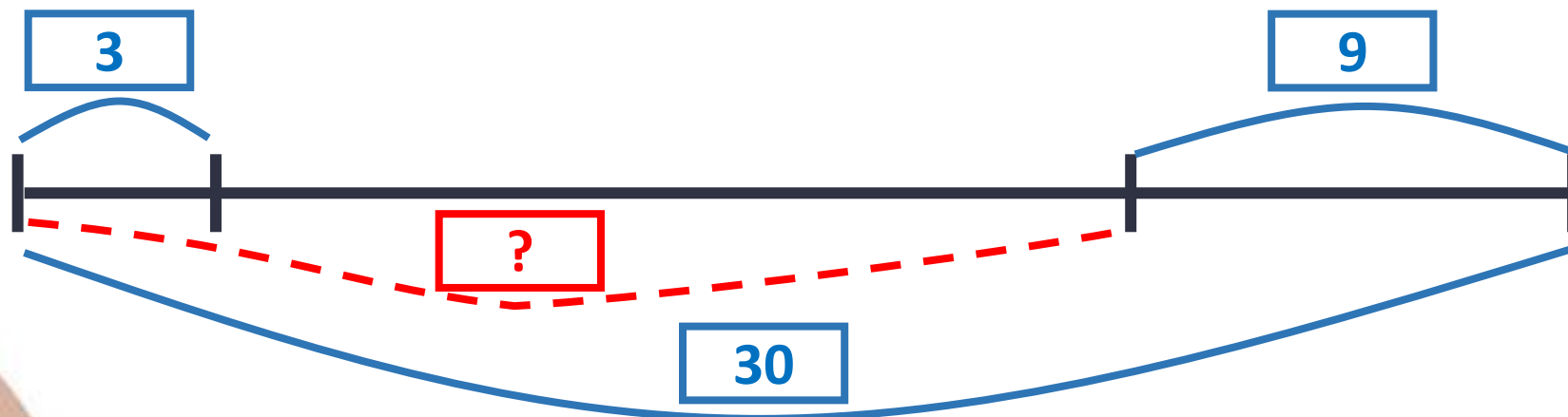
Задача 3 (1)

- 1)  $65 + 35 = 100$  (м) – всього тканини;
- 2)  $100 - 55 = 45$  (м) – пошили 5 підковдр;
- 3)  $45 : 5 = 9$  (м)

Відповідь: 9 м тканини пішло на пошиття однієї підковдри.

Сьогодні  
11.04.2024

Склади і розв'яжи задачу за коротким записом



Було 30 м тканини. Пошили  
кілька підковдр, витрачаючи  
на кожну по 3 м. Залишилося  
ще 9 м тканини. Скільки  
підковдр пошили?

Підручник.  
Задача

3

Підручник.  
Сторінка

126



Сьогодні  
11.04.2024

Розв'яжи задачу



Задача 3 (2)

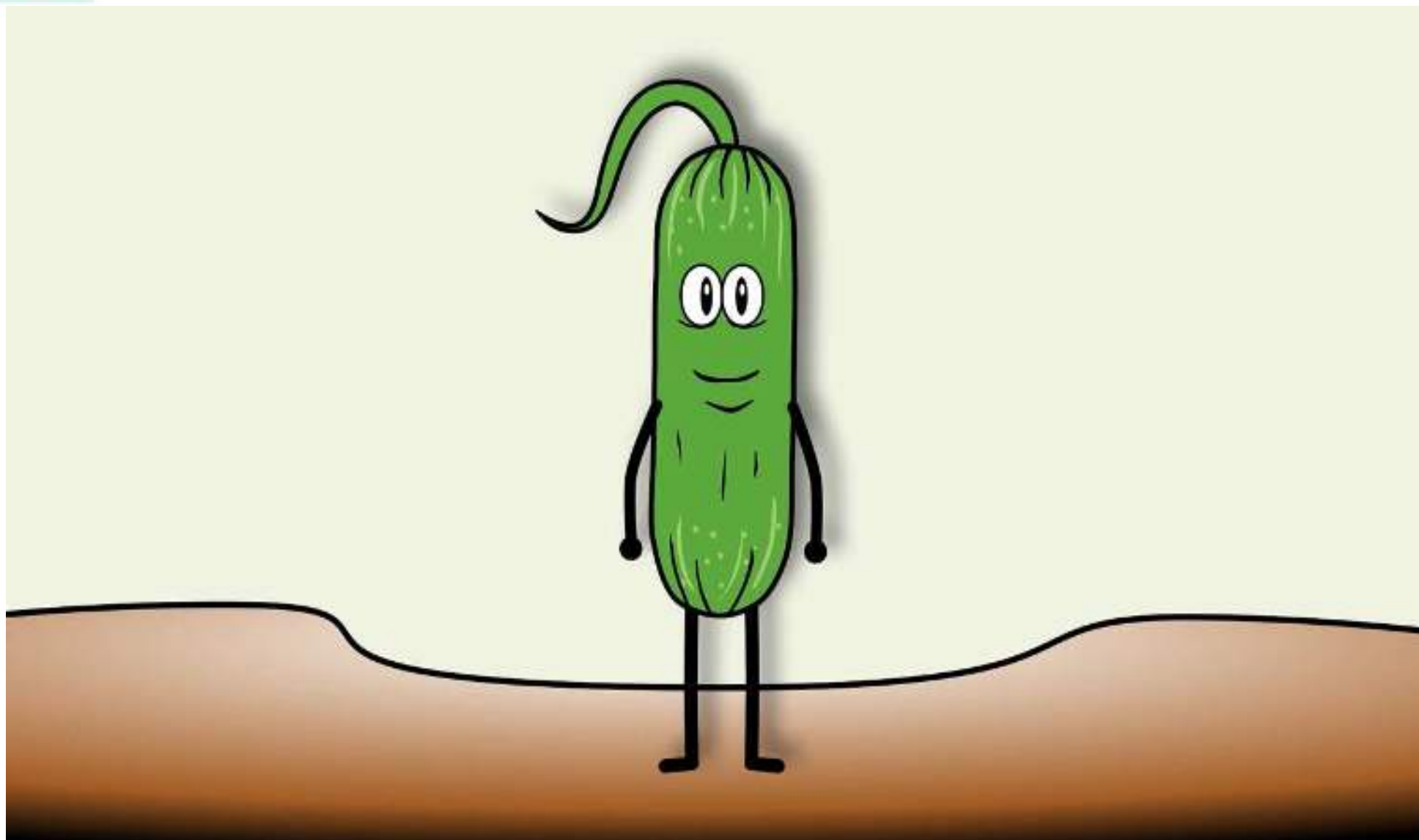
1)  $30 - 9 = 21$  (м) – пошиття підковдр.

2)  $21 : 3 = 7$  (п.)

Відповідь: 7 підковдр пошили.

Сьогодні  
11.04.2024

## Фізкультхвилинка

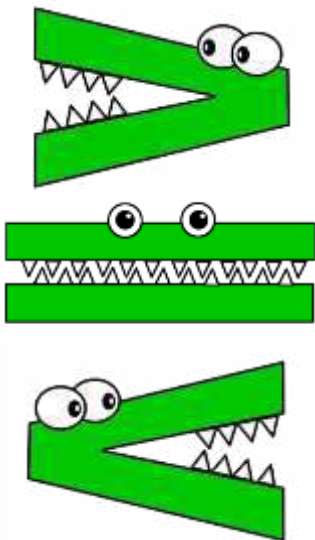




Сьогодні  
11.04.2024

Розв'яжи вирази та рівняй їх значення

Вирази 6



$$36:4-4$$

5

<

$$(96-4)-4$$

88

$$9\cdot7-9$$

54

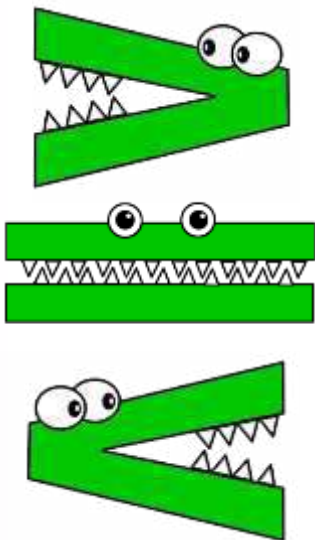
=

$$9\cdot6+0$$

54

Сьогодні  
11.04.2024

Розв'яжи вирази та рівняй їх значення



$$9 \cdot 3 + 23$$

50

>

$$(50 - 45) \cdot 5$$

25

$$9 \cdot 2 + 22$$

40

>

$$40 - 15 : 5$$

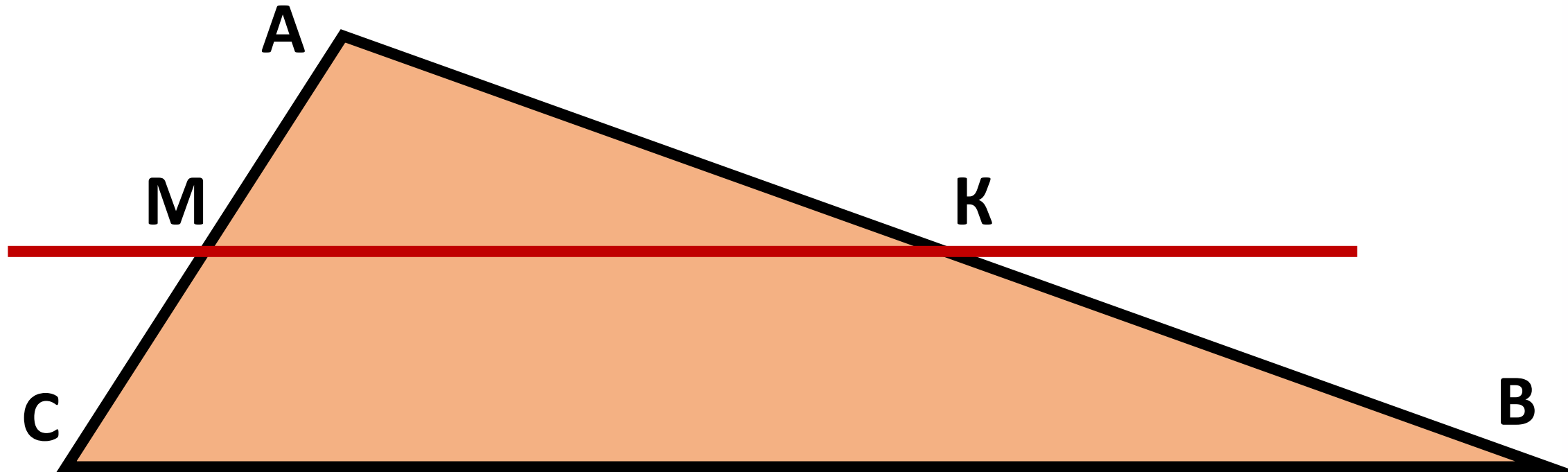
37

Сьогодні  
11.04.2024

Виконай завдання

## Завдання 4

Які сторони трикутника  $ABC$  перетинає пряма  $MK$ ? Виміряй самостійно сторони трикутника і відрізок  $KM$  та порівняй їх. Обчисли периметри трикутників  $ABC$  і  $AKM$  та порівняй їх.



Сьогодні  
11.04.2024

Як зміниться добуток  $9 \cdot a$  якщо  $a$  збільшити в 3 рази; зменшити в 3 рази?

$$9 \cdot (a \cdot 3)$$

Добуток також  
збільшиться у 3 рази

$$9 \cdot (a : 3)$$

Добуток також  
зменшиться у 3 рази

Сьогодні  
11.04.2024

Домашні тренувальні вправи.



***Розв'яжи задачу 7,  
вирази 8 на сторінці 127.***

***Фотозвіт роботи надсилай на  
освітню платформу Нитан.***

***Успіхів у навчанні!***

Сьогодні  
11.04.2024

## Рефлексія. Вправа «Ранець – м'ясорубка – кошик»



корисні  
знання



над цим варто  
замислитися



це мені  
потрібно



Сьогодні  
11.04.2024

Розв'яжи задачу



Від стрічки завдовжки 96 см відрізали 3 однакових шматки і залишилося 69 см. Якої довжини один відрізаний шматок стрічки?

Сьогодні  
11.04.2024

Розв'яжи задачу



Підручник.  
Задача

7

Підручник.  
Сторінка

127

Задача 7

$$1) 96 - 69 = 27 \text{ (см)} - 3 \text{ шматки стрічки;}$$

$$2) 27 : 3 = 9 \text{ (см)}$$

Відповідь: 9 см один шматок стрічки.

Сьогодні  
11.04.2024

Скільки таких серветок можна купити на 64 грн?



40 грн

Відповідь: 8 таких серветок можна купити.

Сьогодні  
11.04.2024

Виконай завдання

Периметр квадрата 24 см. Знайди периметр рівностороннього п'ятикутника, довжина сторони якого дорівнює стороні квадрата. Запиши виразом.

$$24 : 4 \cdot 5 = 30 \text{ (см)}$$

Відповідь: 30 см периметр рівностороннього п'ятикутника.