

Математика

## Розділ 6. Множення і ділення в межах 1000. Усне множення і ділення

Сьогодні  
14.11.2022

Урок  
№145

*Всім.pptx*  
Нова українська школа



# Знаходження числа за його частиною

Сьогодні  
14.11.2022

## Організація класу

В казку вирушимо разом,  
Перешкоди всі пройдем,  
А хто буде сумувати,  
Із собою не візьмем.

Дзвени, дзвіночку, гучніш  
І всім, хто любить казку,  
Допоможи скоріш!



Сьогодні  
14.11.2022

## Каліграфічна хвилинка

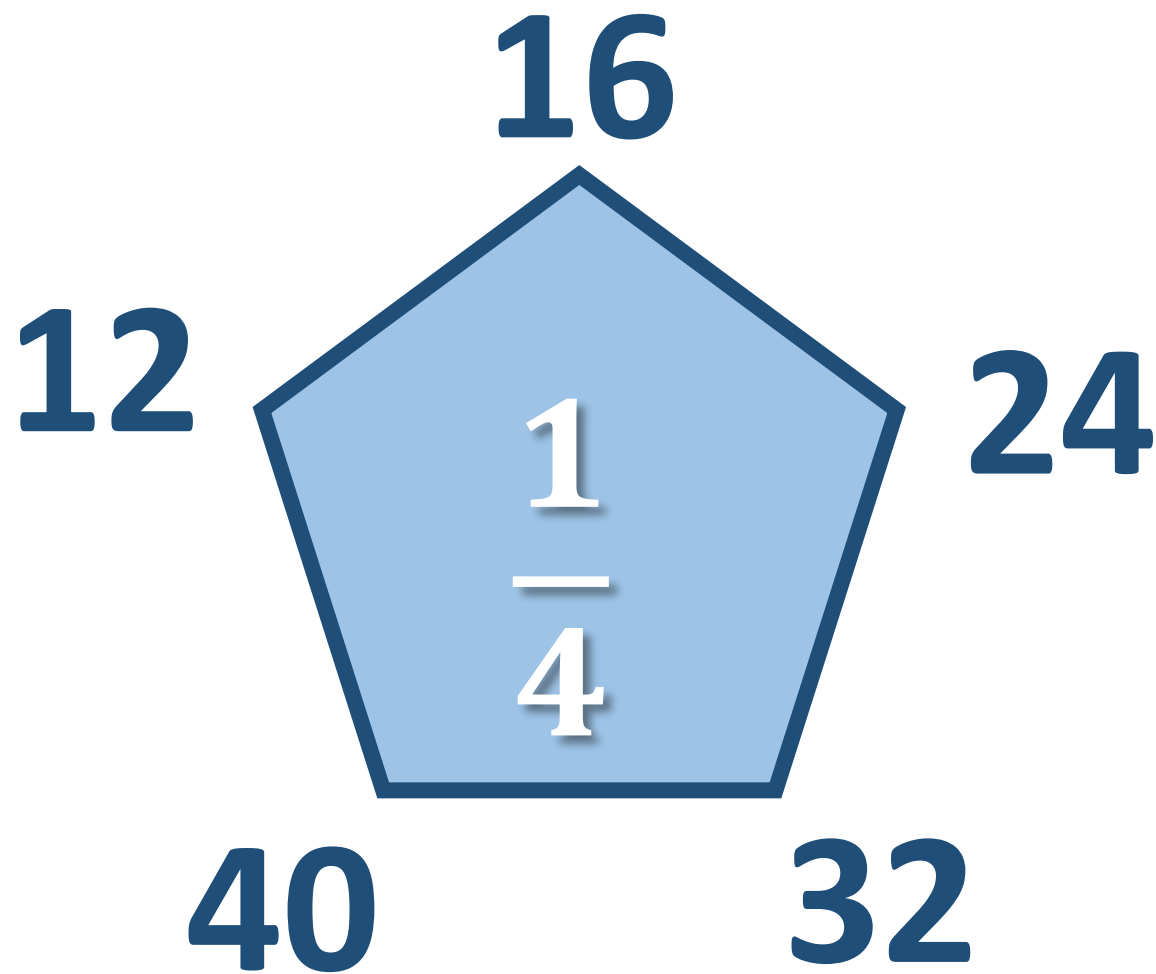
квітня  
Класна робота



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

Сьогодні  
14.11.2022

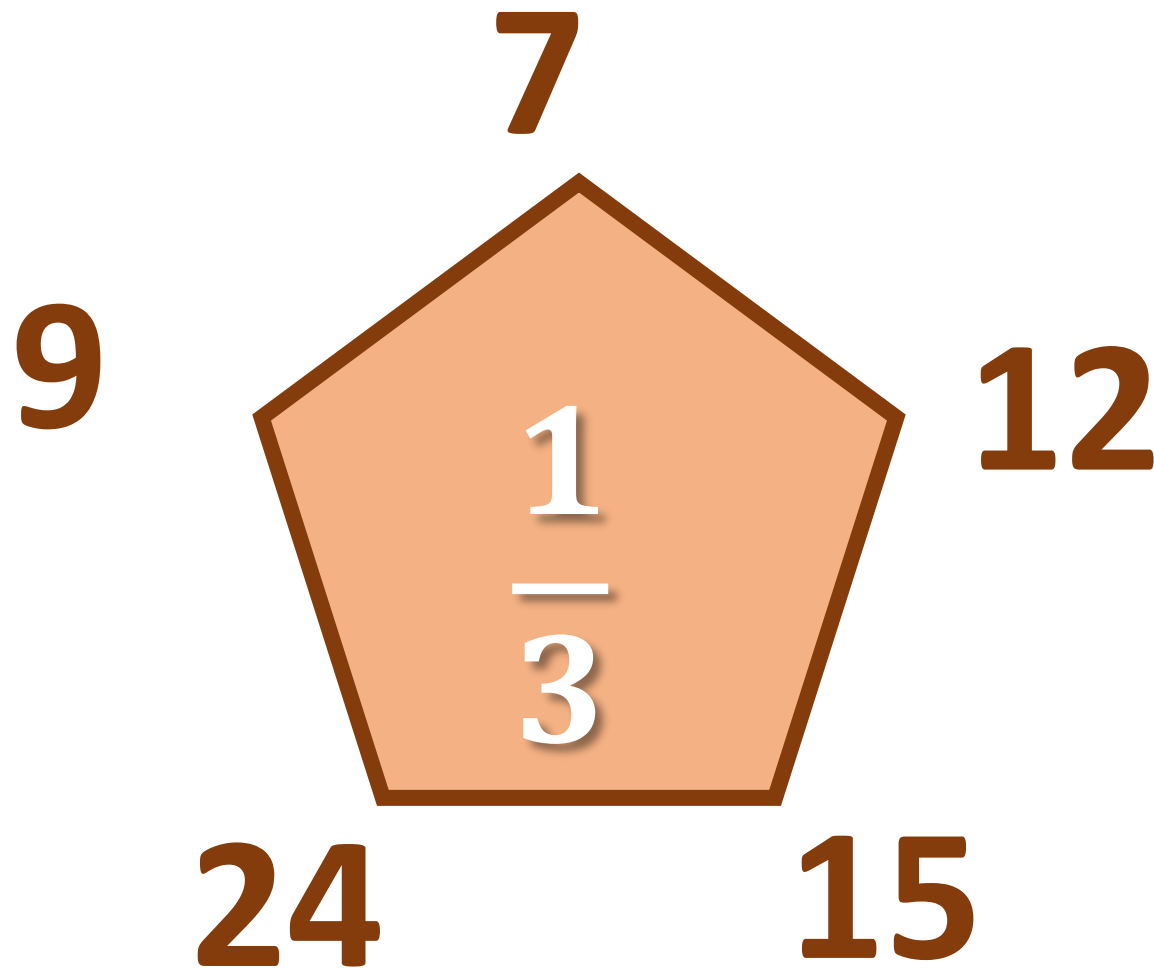
Знайди  $\frac{1}{4}$  чисел. Запиши відповіді у формі МАТЕМАТИЧНОГО ДИКТАНТУ



Сьогодні  
14.11.2022

Запиши відповіді у формі МАТЕМАТИЧНОГО ДИКТАНТУ

Знайди число  $\frac{1}{3}$  яке дорівнює ...



Сьогодні  
14.11.2022

Розв'яжи та порівняй задачі. Подумай, чому розв'язання однакові.

На автошлясаря - 30 ос.  
На кондитера – ? ос., у 2 рази менше



Задача 590

$$30 : 2 = 15 \text{ (ос.)}$$

Відповідь: 15 осіб навчається на кондитера.

Розв'яжи та порівняй задачі. Подумай, чому розв'язання однакові.



На автослюсаря - 30 ос.  
На кондитера – ? ос.,  $\frac{1}{2}$  від

Задача 590

$$30 : 2 = 15 \text{ (ос.)}$$

Відповідь: 15 осіб навчається на кондитера.



Виготовив - 100 д.

Спочатку – 1 год – 12 д.

3 год - ?д.

Потім – 1 год - ? д., на  $\frac{1}{3}$  більше

Решта деталей - год?



- 1) На скільки більше деталей почав виготовляти токарь за 1 год?
- 2) Скільки деталей за 1 год почав виготовляти токарь потім?
- 3) Скільки деталей виготовив токарь за перші 3 год роботи?
- 4) Скільки деталей йому залишилося виготовити?
- 5) Скільки годин токарь виготовляв решту деталей?



Сьогодні  
14.11.2022

Розв'яжи задачу усно. Виконай перевірку письмовим розв'язанням.

Виготовив - 100 д.  
Спочатку - 1 год - 12 д.  
3 год - ? д.  
Потім - 1 год - ? д., на  $\frac{1}{3}$  більше  
Решта деталей - год?

- 1) На скільки більше деталей почав виготовляти токар за 1 год?
- 2) Скільки деталей за 1 год почав виготовляти токар потім?
- 3) Скільки деталей виготовив токар за перші 3 год роботи?
- 4) Скільки деталей йому залишилося виготовити?
- 5) Скільки годин токар виготовляв решту деталей?

Задача 591

1)  $12 : 3 = 4$  (д.) - більше за 1 год.

2)  $12 + 4 = 16$  (д.) - за 1 год потім.

3)  $12 \cdot 3 = 36$  (д.) - за 3 год.

4)  $100 - 36 = 64$  (д.) - залишилося виготовити.

5)  $64 : 16 = 4$  (год)

Відповідь: 4 год токар виготовляв решту деталей.

Сьогодні  
14.11.2022

Розв'яжи рівняння



$$X:8+34=114$$

$$X:8=114-34$$

$$X:8=80$$

$$X=80\cdot 8$$

$$X=640$$

$$640:8+34=114$$

$$114=114$$

Сьогодні  
14.11.2022

Розв'яжи рівняння



$$X - 340 = 50 \cdot 4$$

$$X - 340 = 200$$

$$X = 200 + 340$$

$$X = 540$$

$$540 - 340 = 50 \cdot 4$$

$$200 = 200$$

Сьогодні  
14.11.2022

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO



У мене все  
вийшло



Було  
важко



Нічого не  
зрозумів

Сьогодні  
14.11.2022

Домашнє завдання



**Задача №532,  
приклади №595.**

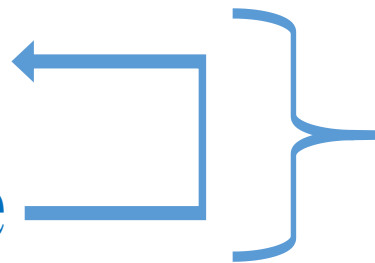
## Задача №532

Всього – а л

I авто – 60 л

II авто - ? л, у 2 рази менше

III авто - ? л, решта



### План:

- 1) Скільки літрів пального залили в II авто?
- 2) Скільки літрів пального залили в I і II авто разом?
- 3) Скільки літрів пального залили в III авто?