



**Дата:** 26.02.2025

**Клас:** 4 – А

**Предмет:** *Математика*

**Вчитель:** Старікова Н.А.

**Тема:** *Ділення складеного іменованого числа на одноцифрове число. Обчислення виразів. Складання і розв'язання задач за малюнком і даними. Повторення. Поняття «Кут. Порівняння кутів».*

**Мета:** вдосконалювати вміння ділення складеного іменованого числа ; вчити розв'язувати задачі за малюнком, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.

**Сьогодні  
19.02.2025**

Організація класу

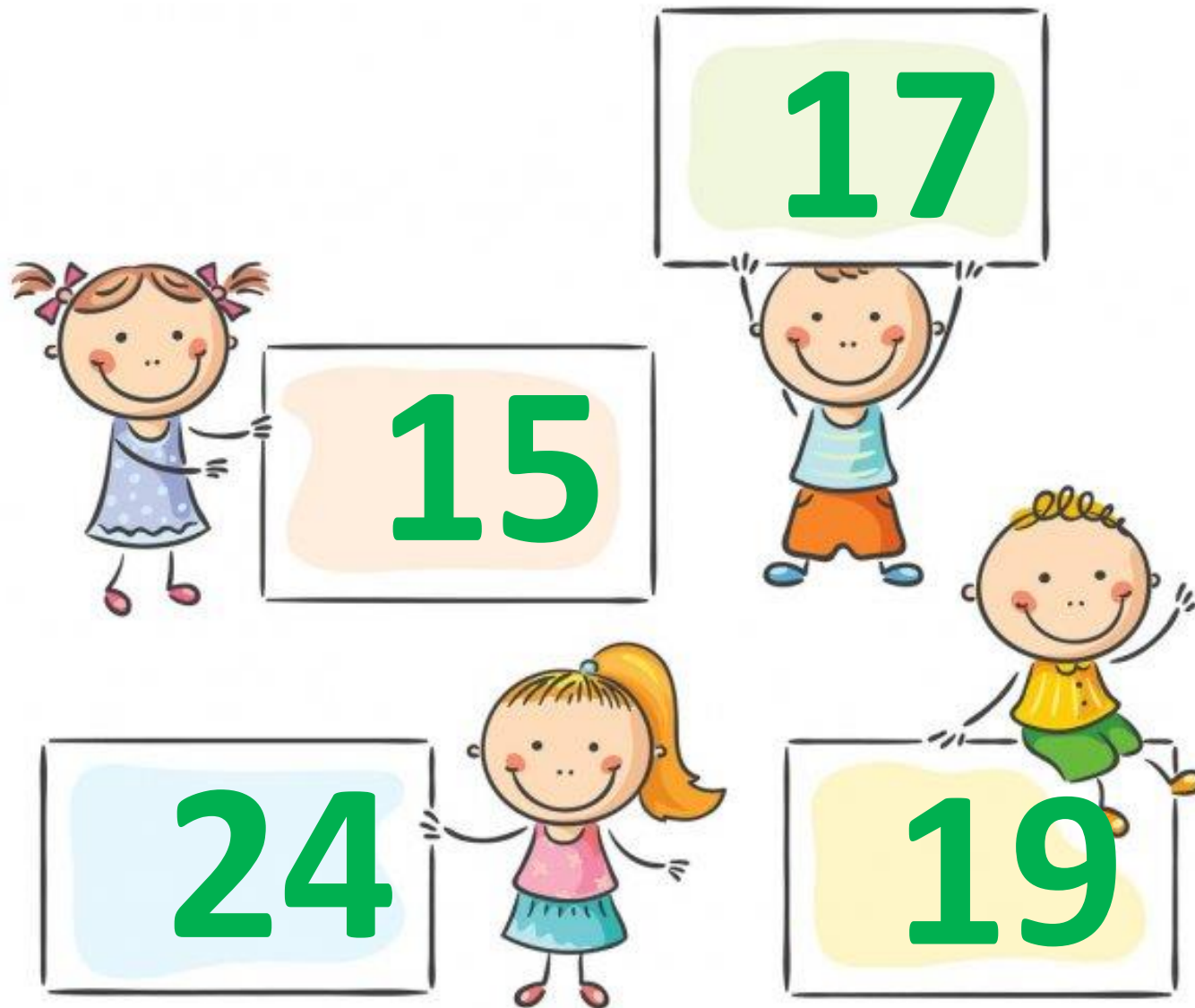
**Знову день почався, діти.  
Всі зібрались на урок?**

**А урок наш незвичайний —  
Грою всі його зовуть.**

**Тож пора нам поспішати —  
Кличе в подорож дзвінок.**

**І щоби він був цікавим,  
Ти активним мусиш бути.**







753

852



456

159



+49



Сьогодні  
19.02.2025

УСНО Зменш у 8 разів кожне із чисел:

$$6400 : 8 = 800$$

$$560 : 8 = 70$$

$$32\ 000 : 8 = 4000$$

$$7200 : 8 = 900$$



Сьогодні  
19.02.2025

УСНО 2) Знайди значення виразу:  $2450 \cdot b$



Якщо  $b = 0$ , то

$$2450 \cdot 0$$

$$= 0$$

Якщо  $b = 1$ , то

$$2450 \cdot 1$$

$$= 2450$$

Якщо  $b = 2$ , то

$$2450 \cdot 2$$

$$= 4900$$

Якщо  $b = 10$ , то

$$2450 \cdot 10$$

$$= 24500$$

3) Обчисли:

$$2 \text{ м } 5 \text{ дм} : 5$$

$$= 25 \text{ дм} : 5$$

$$= 5 \text{ дм}$$

$$6 \text{ см } 4 \text{ мм} : 8$$

$$= 64 \text{ мм} : 8$$

$$= 8 \text{ мм}$$

$$3 \text{ т } 2 \text{ ц} : 4$$

$$= 32 \text{ ц} : 4$$

$$= 8 \text{ ц}$$

Двадцять шосте лютого  
Класна робота



1006 1006 1006 1006 1006

Сьогодні  
19.02.2025

Рухлива вправа



# РУХЛИВА

# ВПРАВА





Сьогодні  
19.02.2025

**Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 60**



**Сьогодні**  
**19.02.2025**

УСНО Досліди ділення складного іменованого числа 26 ц 32 кг на одноцифрове число 4 за планом.

- 1) Заміни складне число простим.
- 2) Виконай ділення, як над звичайними числами.
- 3) Частку запиши у заданих у виразі одиницях.

$$26 \text{ т } 32 \text{ кг} : 4$$

$$= 26032 \text{ кг} : 4$$

$$= 6508 \text{ кг}$$

$$= 6 \text{ т } 508 \text{ кг}$$

$$\begin{array}{r|l} 26032 & 4 \\ \hline 24 & 6508 \\ \hline 20 & \\ 20 & \\ \hline 32 & \\ 32 & \\ \hline 0 & \end{array}$$



Замовили **однакову кількість** пачок серветок **для моніторів** за ціною **90 грн.** за пачку й **кухонних** серветок ціною **50 грн.** за пачку. За серветки **для моніторів** заплатили **810 грн.** На скільки більше заплатили за серветки для моніторів, ніж за кухонні?

1)  $810:90 = 9(\text{п.})$  - замовили.

2)  $50 \cdot 9 = 450(\text{грн.})$  - заплатили за кухонні серветки.

3)  $810 - 450 = 360(\text{грн.})$  - більше за серветки для моніторів.

Зміни запитання, щоб у розв'язанні змінилися одна дія.

**Скільки заплатили за все замовлення разом?**

4)  $450 + 810 = 1260(\text{грн.})$

Відповідь: 1260 грн. заплатили за все замовлення.



Довжина - 12 м, це у 2 рази > за ширину

Ширина - ? м

Комп'ютерних місць - ?

1 робоче місце - 6 м<sup>2</sup>

- 1) Яка ширина класу?
- 2) Яка площа класу?
- 3) Скільки робочих місць можна обладнати?

1)  $12:2 = 6(\text{м})$ - ширина.

2)  $12 \cdot 6 = 72(\text{м}^2)$ - площа класу.

3)  $72:6 = 12(\text{м.})$

*Відповідь можна обладнати 12 робочих місць.*



Сьогодні  
19.02.2025

Обчисли

23 т 550 кг : 5

= 4710 м

469 м 49 см : 7

= 6707 см

36 км 690 м : 3

= 12230 м

9090 л : 5

= 1818 л

$$\begin{array}{r} 23550 \overline{) 5} \\ \underline{20} \phantom{00} \\ 35 \phantom{00} \\ \underline{35} \phantom{00} \\ 5 \phantom{00} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36690 \overline{) 3} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 6 \phantom{00} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 9 \phantom{00} \\ \underline{9} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46949 \overline{) 7} \\ \underline{42} \phantom{00} \\ 49 \phantom{00} \\ \underline{49} \phantom{00} \\ 49 \phantom{00} \\ \underline{49} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9090 \overline{) 5} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 40 \phantom{00} \\ \underline{40} \phantom{00} \\ 9 \phantom{00} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 40 \phantom{00} \\ \underline{40} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$







Сьогодні  
19.02.2025

Виконай одне завдання . Склади та розв'яжи рівняння.

1) Невідоме число  
зменшили в 4 рази й  
одержали 2060.

$$x : 4 = 2060$$

$$x = 2060 \cdot 4$$

$$x = 8240$$

$$8240 : 4 = 2060$$

$$2060 = 2060$$



Сьогодні  
19.02.2025

Виконай одне завдання . Склади та розв'яжи рівняння.

2) Невідоме число  
збільшили у 5 разів, до  
результату додали 2345  
та одержали 4820.

$$x \cdot 5 + 2345 = 4820$$

$$x \cdot 5 = 4820 - 2345$$

$$x \cdot 5 = 2475$$

$$x = 2475 : 5$$

$$x = 495$$

$$495 \cdot 5 + 2345 = 4820$$

$$4820 = 4820$$



**Чому дорівнює різниця між найменшими  
п'ятицифровим та чотирицифровим числами?**

$$10\ 000 - 1000 = 9000$$



Сьогодні  
19.02.2025

УСНО Обчисли ланцюжки.

$$\begin{array}{r} 60 \cdot 40 \\ : 24 \\ \cdot 90 \\ : 5 \\ \hline \end{array}$$

1800

$$\begin{array}{r} 180 : 3 \\ \cdot 70 \\ : 6 \\ \cdot 0 \\ \hline \end{array}$$

0

$$\begin{array}{r} 1400 : 7 \\ \cdot 20 \\ : 5 \\ \cdot 6 \\ \hline \end{array}$$

4800

$$\begin{array}{r} 50\,000 : 5 \\ : 2 \\ \cdot 8 \\ : 100 \\ \hline \end{array}$$

400

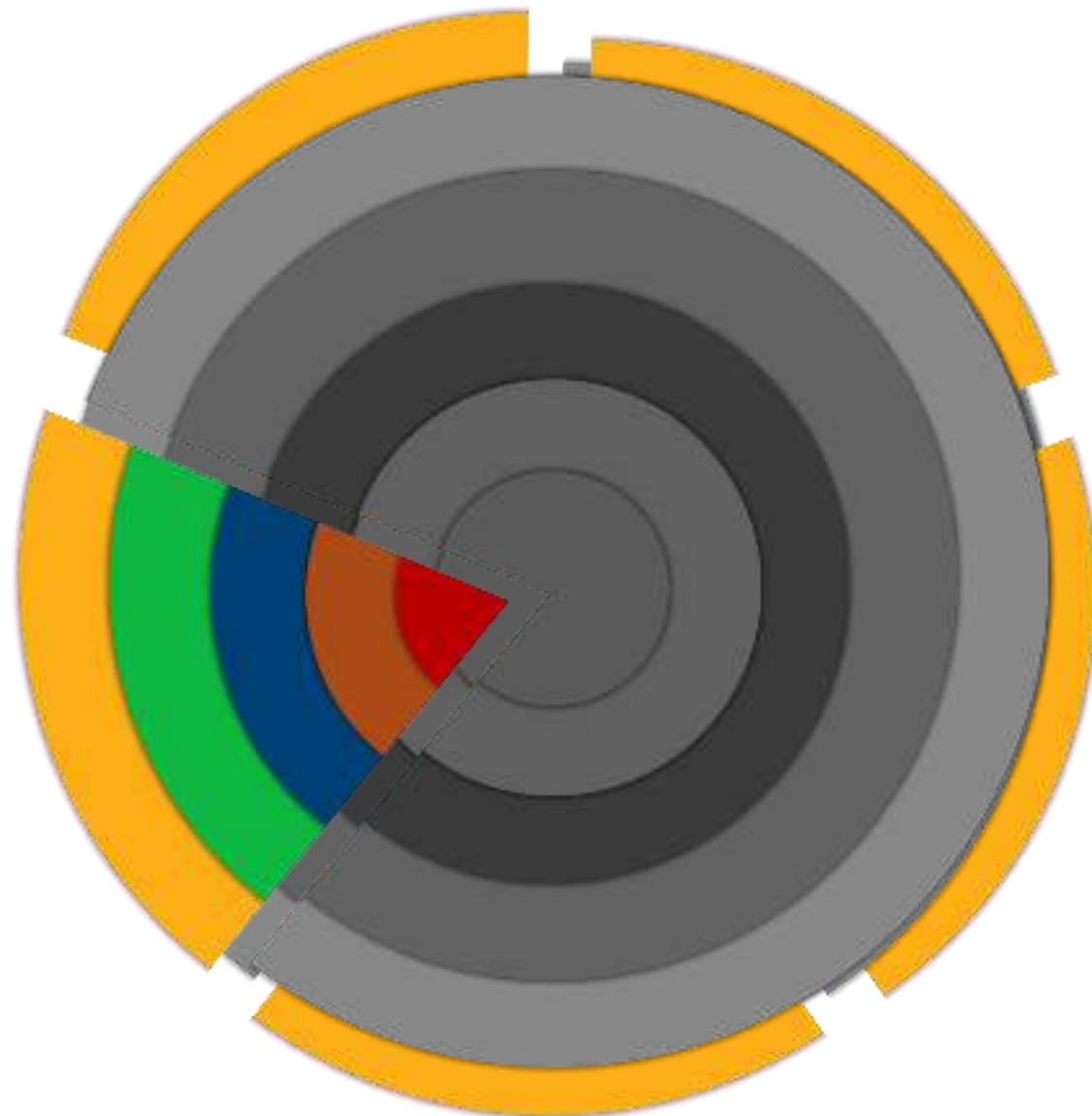
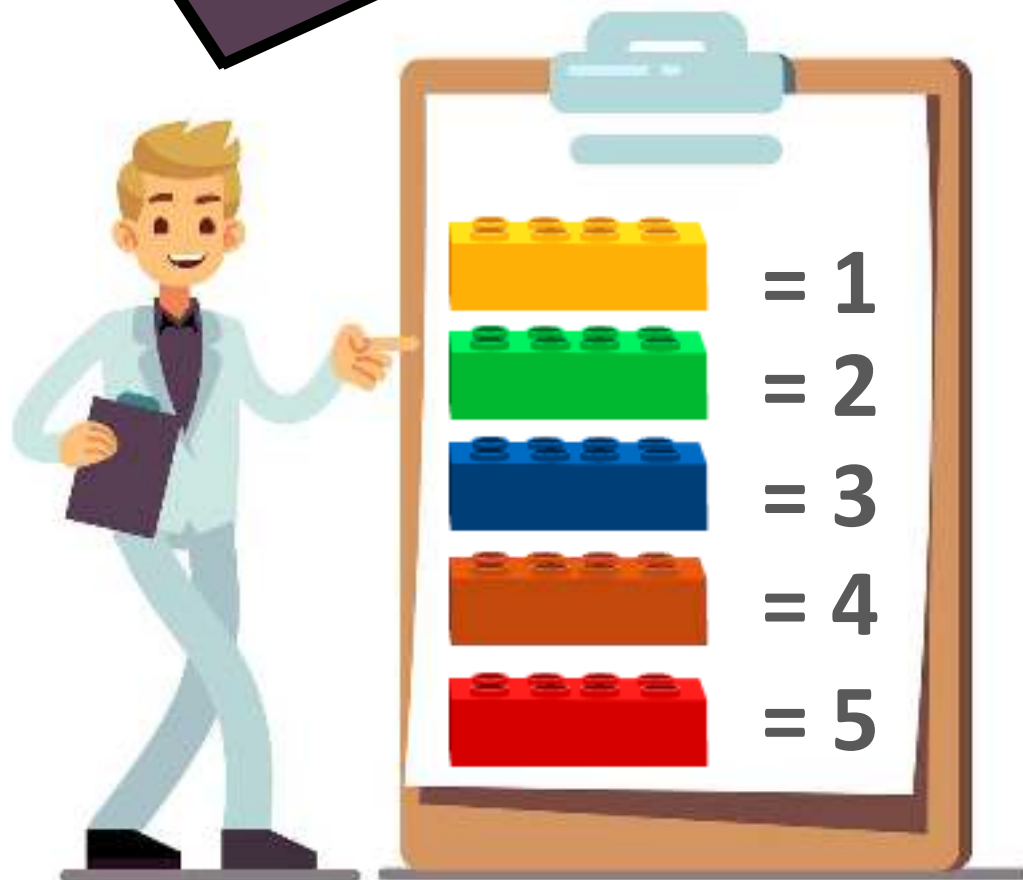




Сьогодні  
19.02.2025

Рефлексійна мішень. «Влуч» цеглинкою LEGO в мішень та оціни урок.

Ці знання мені стануть у  
нагоді на ... балів.



Сьогодні  
19.02.2025

Домашнє завдання



Задача № 336, приклади № 337.

Роботи надсилайте на Human

### Задача 336

2 х. – 7 днів – 294 ст.

1 х. - 6 днів - ? ст.

*Міркування:*

- 1) Скільки сторінок опрацюють 2 дизайнери разом за 1 день?*
- 2) Скільки сторінок опрацює 1 дизайнер за 1 день?*
- 3) Скільки сторінок опрацює 1 дизайнер за 6 днів?*