



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.

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



+49

159



$$6400 : 8 = 800$$

$$560 : 8 = 70$$

$$32\ 000 : 8 = 4000$$

$$7200 : 8 = 900$$



Сьогодні

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 восьме лютого
Класна робота



1 0 0 6 1 0 0 6 1 0 0 6 1 0 0 6 1 0 0 6

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



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 м²

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.



$$23 \text{ т } 550 \text{ кг} : 5$$

$$= 4710 \text{ м}$$

$$469 \text{ м } 49 \text{ см} : 7$$

$$= 6707 \text{ см}$$

$$36 \text{ км } 690 \text{ м} : 3$$

$$= 12230 \text{ м}$$

$$9090 \text{ л} : 5$$

$$= 1818 \text{ л}$$

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

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

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

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





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

$$x : 4 = 2060$$

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

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



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

$$10\ 000 - 1000 = 9000$$



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

1800

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

0

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

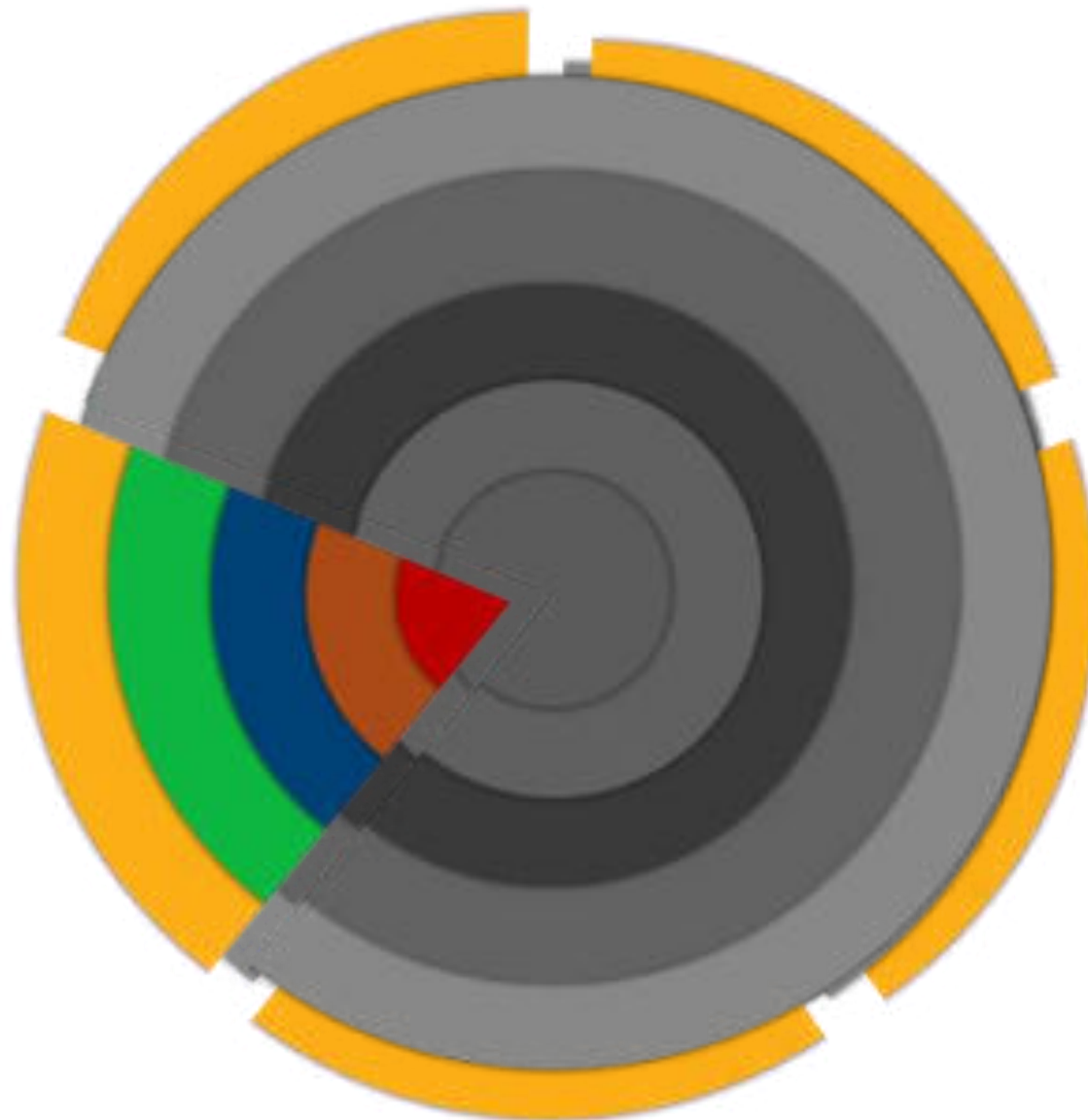
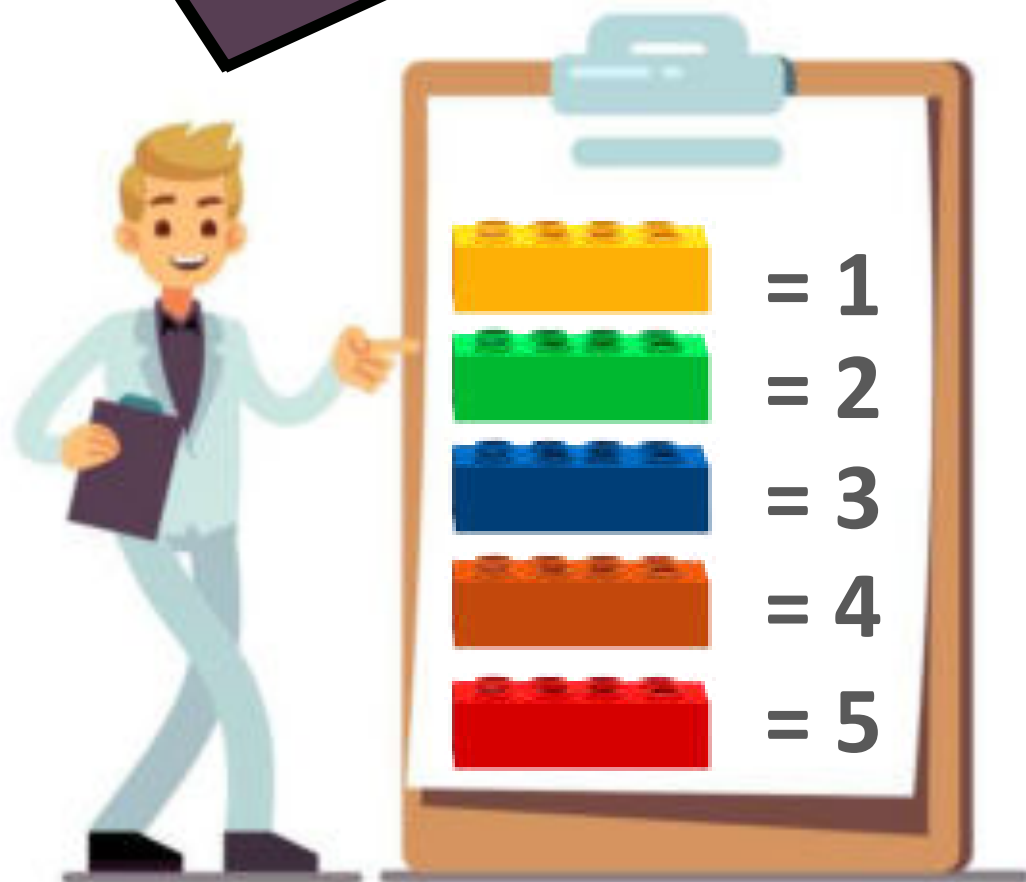
4800

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

400



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





Задача № 336, приклади № 337.

Роботи надсилайте на Human



Задача 336

2 художники- дизайнери – 7 днів – 294 ст.

1 художник – дизайнер - 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?*