



Дата: 02.05.2025

Клас: 4 – А

Предмет: **Математика**

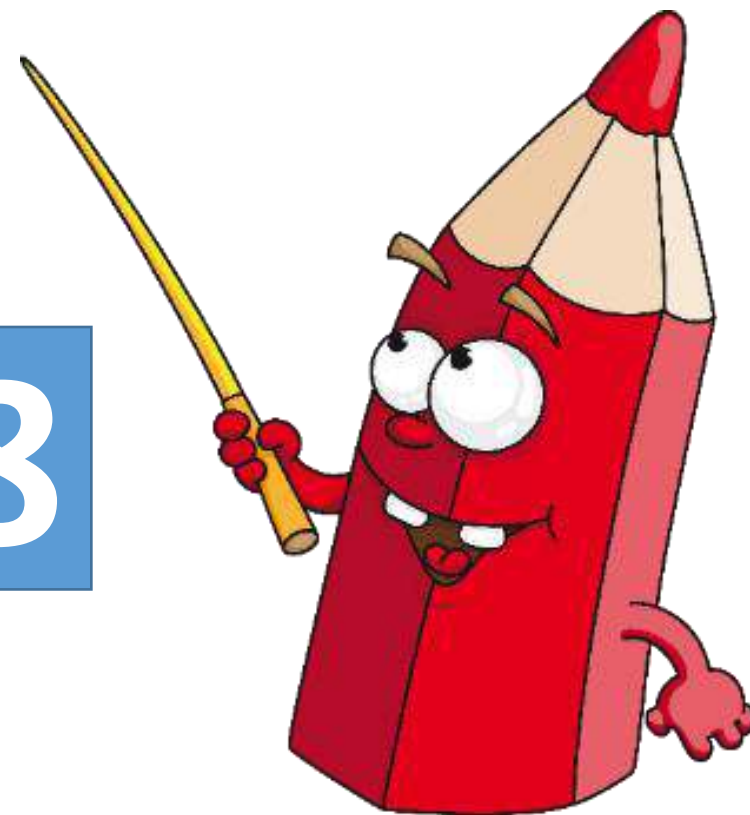
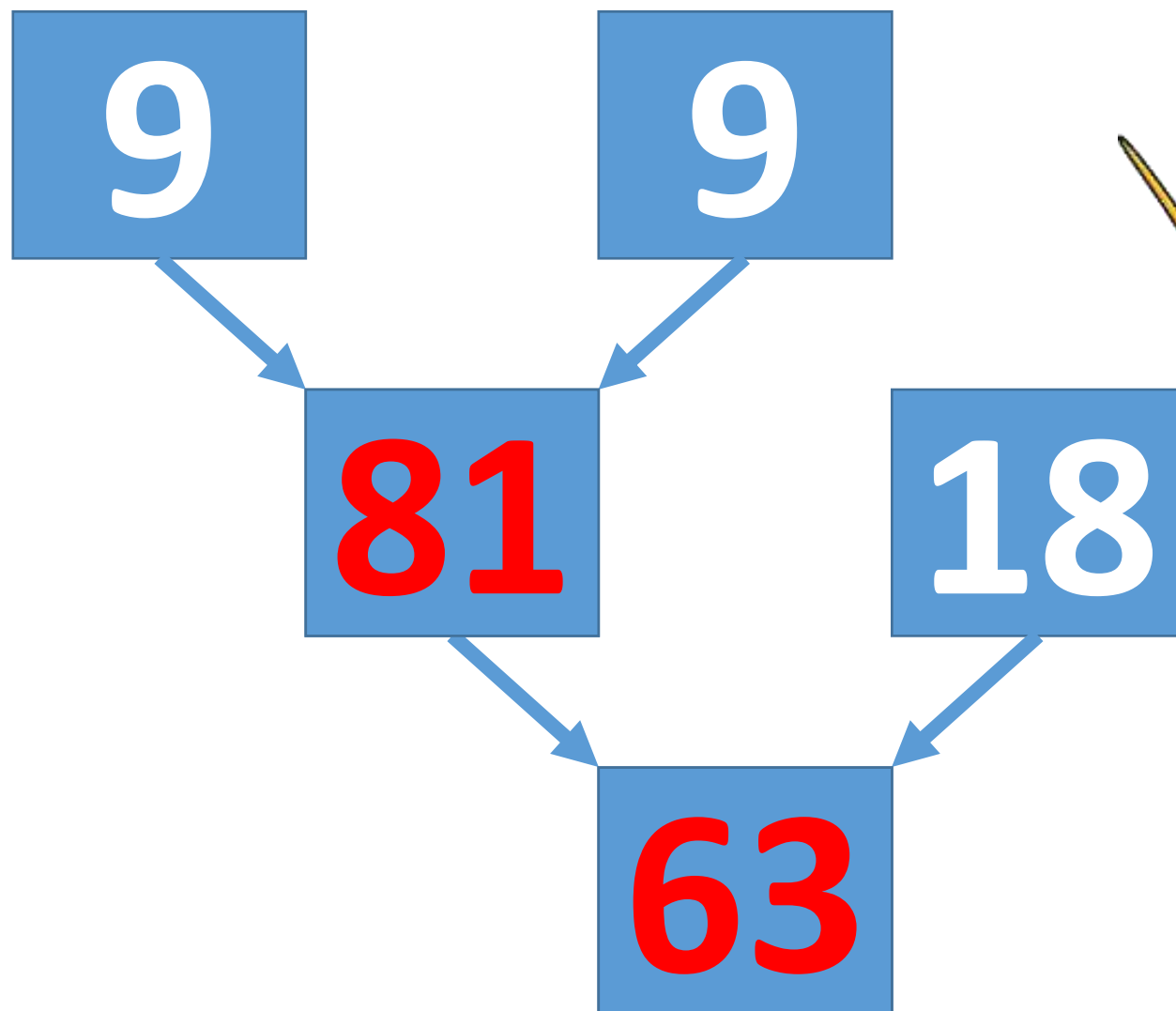
Вчитель: Старікова Н.А.

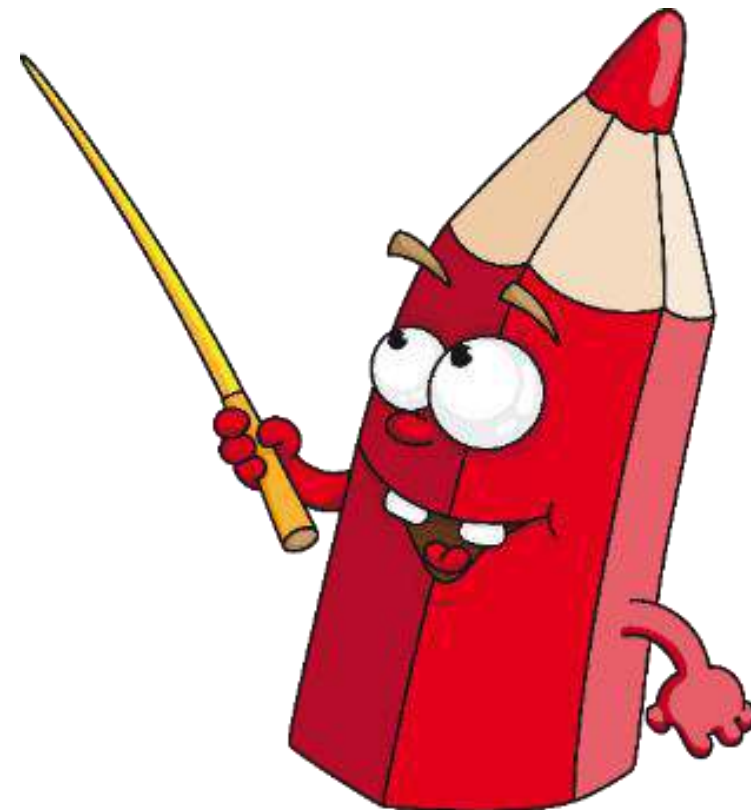
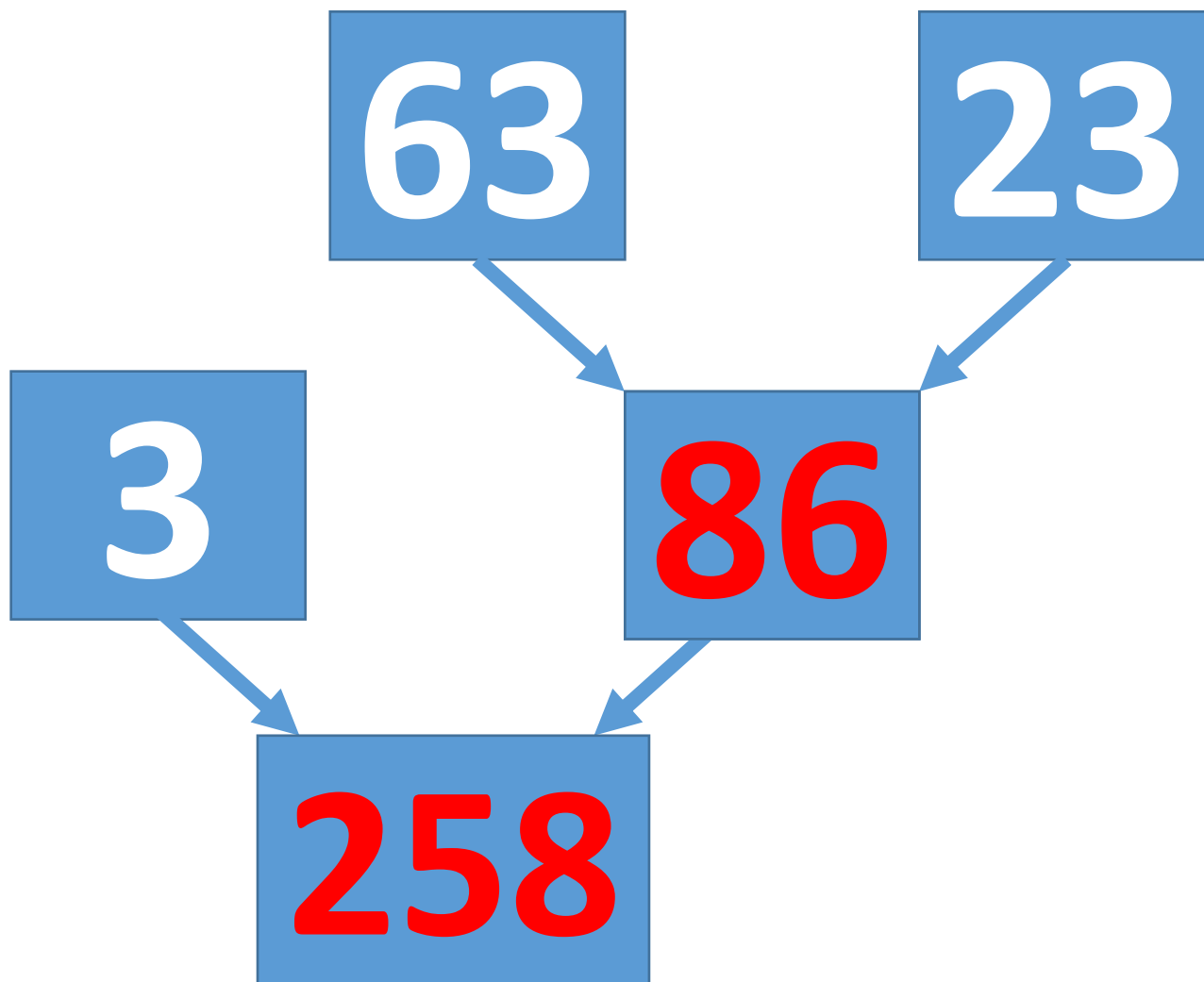
Тема: **Розв'язування задач ділення іменованих чисел. Вирази на ділення іменованого числа на іменоване і неіменоване (просте) на просте. Складання задачі на зустрічний рух за поданими виразами. Повторення. Перевірка віднімання дією додавання і навпаки.**

Мета: вчити розв'язувати задачі, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм



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





$$8 \text{ год} - 45 \text{ хв} = 7 \text{ год } 15 \text{ хв}$$

$$3 \text{ кг} - 260 \text{ г} = 2 \text{ кг } 740 \text{ г}$$

$$5 \text{ діб} - 18 \text{ год} = 4 \text{ доби } 6 \text{ год}$$

$$5 \text{ хв } 06 \text{ с} - 36 \text{ с} = 4 \text{ хв } 30 \text{ с}$$

$$9 \text{ хв} - 36 \text{ с} = 8 \text{ хв } 24 \text{ с}$$

$$3 \text{ м} - 60 \text{ см} = 2 \text{ м } 40 \text{ см}$$

$$8 \text{ год} - 3 \text{ год } 15 \text{ хв} = 4 \text{ год } 45 \text{ хв}$$

$$7 \text{ хв} - 4 \text{ хв } 50 \text{ с} = 2 \text{ хв } 10 \text{ с}$$



Друге травня
Класна робота



2029 2029 2029 2029 2029



Повторюємо *Перевірка віднімання дією додавання і навпаки.*



1) Якщо $a - b = c$, то $b + c = a$.
Як віднімання перевірити дією додавання?

До різниці додати від'ємник, отримаємо зменшуване.



3) Якщо $a + b = c$, то $c - a = b$.
Як додавання перевірити дією віднімання?

Від суми відняти один з доданків,
отримаємо інший доданок.





РУХЛИВА

ВПРАВА



**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 116**



Задача 1. Для відправки на ярмарок
1 т 2 ц груш їх розклали в ящики,
по 16 кг у кожний.
Скільки потрібно було ящиків?

1 т 2 ц : 16 кг - 75 (ящ.)

$$\begin{array}{r|l} 1200 & 16 \\ \underline{112} & 75 \\ 80 & \\ \underline{80} & \\ 0 & \end{array}$$



Задача 2. За 16 рейсів автомобіль
перевіз 207 ц 36 кг сіна.
Скільки сіна він перевозив
за один рейс?

$$207 \text{ ц } 36 \text{ кг} : 16 = 12 \text{ ц } 96 \text{ кг}$$



$$\begin{array}{r} 20736 \overline{) 16} \\ \underline{16} \\ 47 \\ \underline{32} \\ 153 \\ \underline{144} \\ 96 \\ \underline{96} \\ 0 \end{array}$$

$$280 \text{ км } 896 \text{ м} : 44 = 6 \text{ км } 384 \text{ м}$$

$$235 \text{ т } 924 \text{ кг} : 52 = 4 \text{ т } 537 \text{ кг}$$

$$256 \text{ грн } 5 \text{ коп.} : 15 \text{ коп.} = 1707$$

$$10 \text{ грн} - 5 \text{ грн } 5 \text{ коп.} = 4 \text{ грн } 95 \text{ коп.}$$

$$\begin{array}{r} 280896 \overline{) 44} \\ \underline{264} \\ 168 \\ \underline{132} \\ 369 \\ \underline{352} \\ 176 \\ \underline{176} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25605 \overline{) 15} \\ \underline{15} \\ 106 \\ \underline{105} \\ 105 \\ \underline{105} \\ 0 \end{array}$$

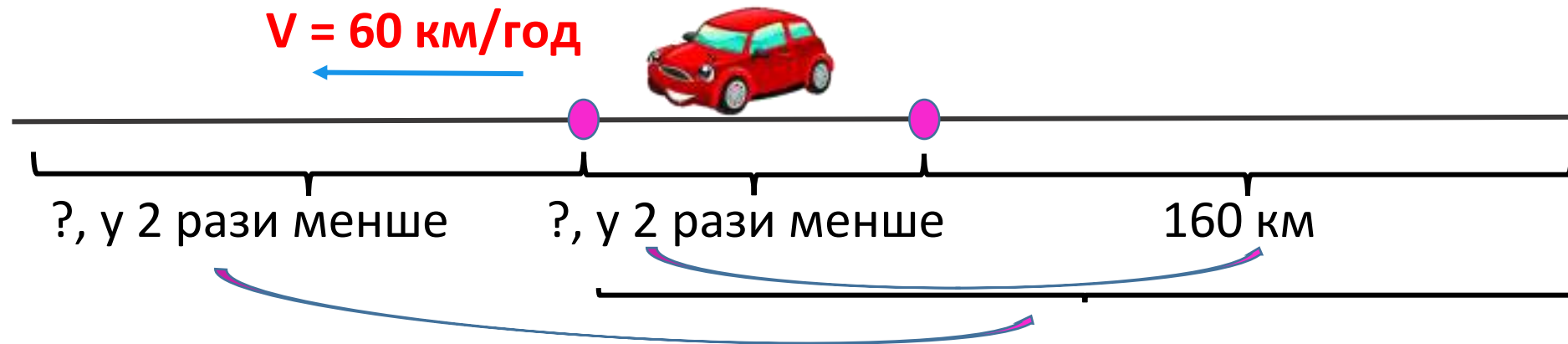
$$\begin{array}{r} 235924 \overline{) 52} \\ \underline{208} \\ 279 \\ \underline{260} \\ 192 \\ \underline{156} \\ 364 \\ \underline{364} \\ 0 \end{array}$$



Проїхала спочатку - 160 км

Потім - ? км, половину цієї відстані

Залишилося проїхати - ? км, у 2 рази меншу відстань



- 1) $160:2 = 80(\text{км})$ -половина відстані.
- 2) $160+80 = 240(\text{км})$ - вже проїхав.
- 3) $240:2 = 120(\text{км})$ - залишилось проїхати.
- 4) $240+120 = 360(\text{км})$ - весь шлях.
- 5) $360:60 = 6(\text{год})$

Відповідь за 6 год машина проїде весь шлях.





$$2400 : 100 < x < 520 : 20$$



$$24 < x < 26$$

$$x = 25$$

Прочитай вирази, поясни порядок виконання дій.
Усно знайди значення виразів.



$$7 \cdot 600 + 20\,000 : 4 - 700 = 8500$$

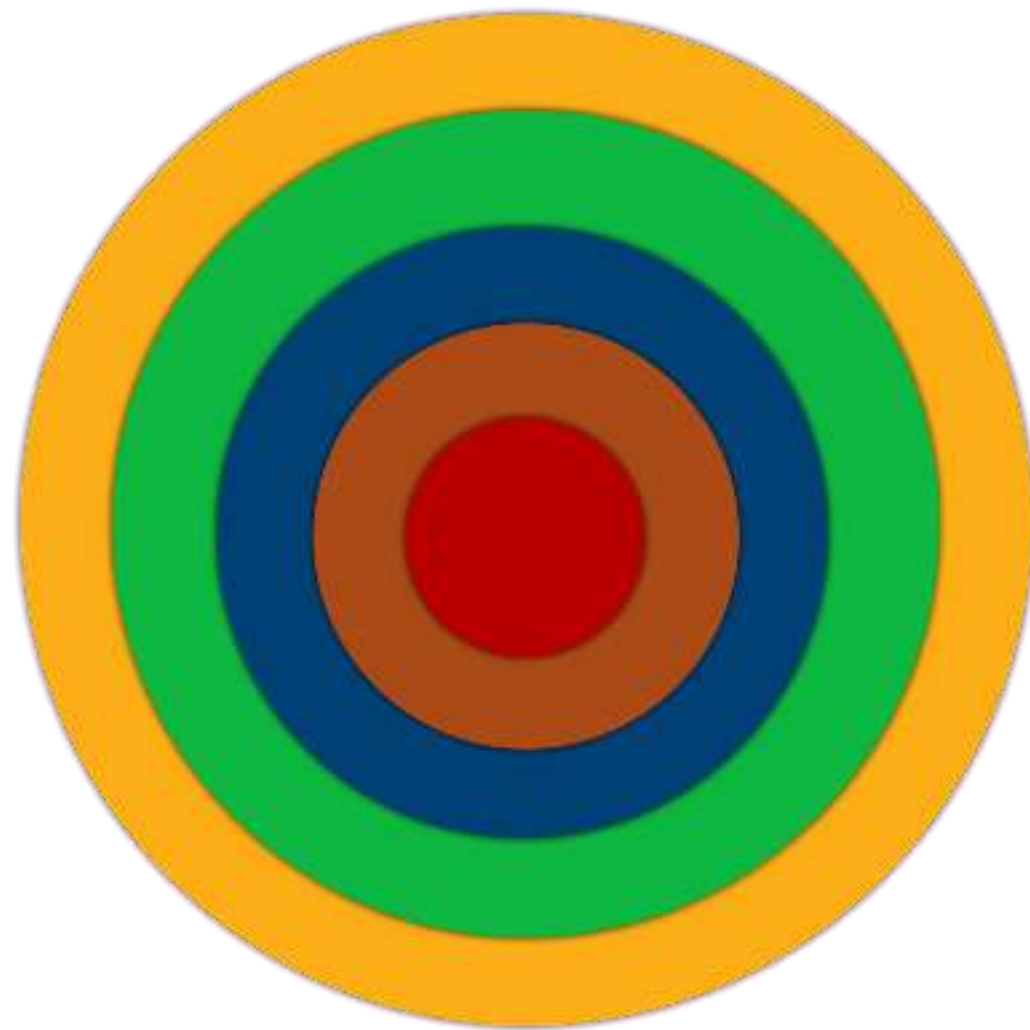
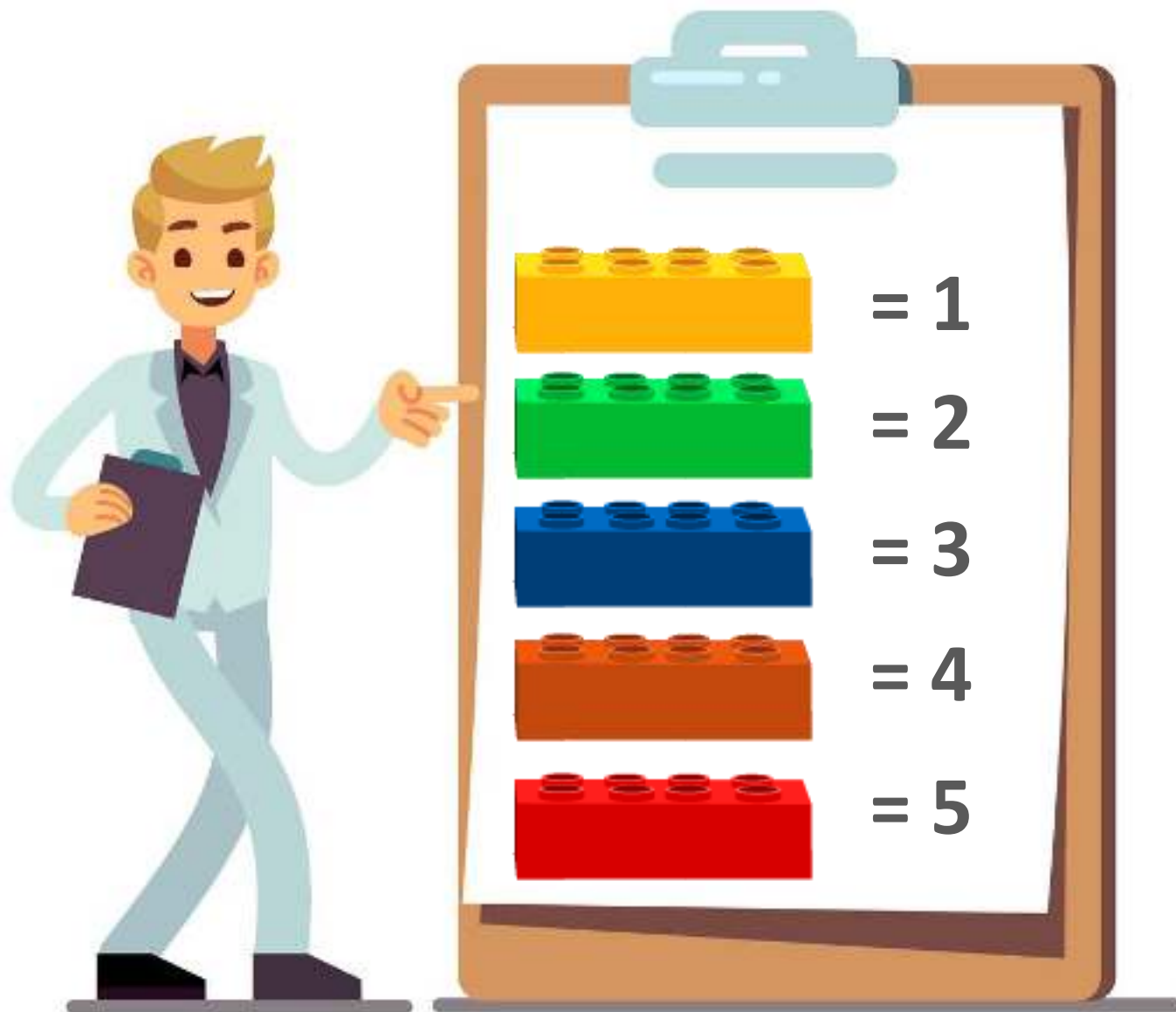
$$(420 : 42 \cdot 10 - 280 : 4) \cdot 12 = 360$$

$$420 + 180 : 6 + 400 = 850$$

$$25 \cdot 6 - 250 : (50 : 10) = 100$$

Сьогодні

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





Задача № 680, приклади № 681.

Роботи надсилайте на Human



Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/matematika-lishenko-gp-4-klas>