



**Дата:** 06.04.23

**Клас:** 4 – Б

**Предмет:** *Математика*

**Вчитель:** Лисенко О. Б.

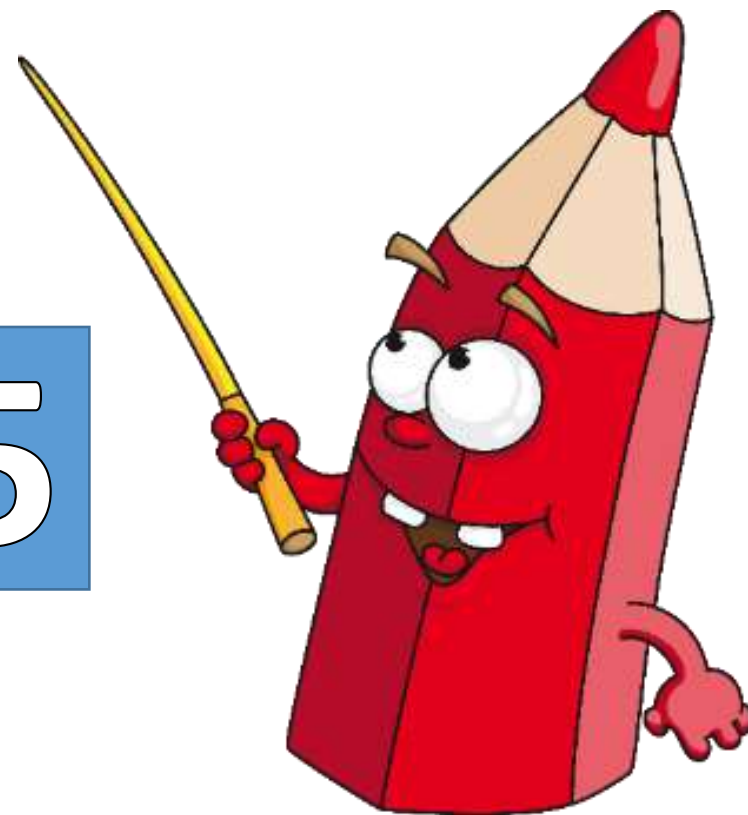
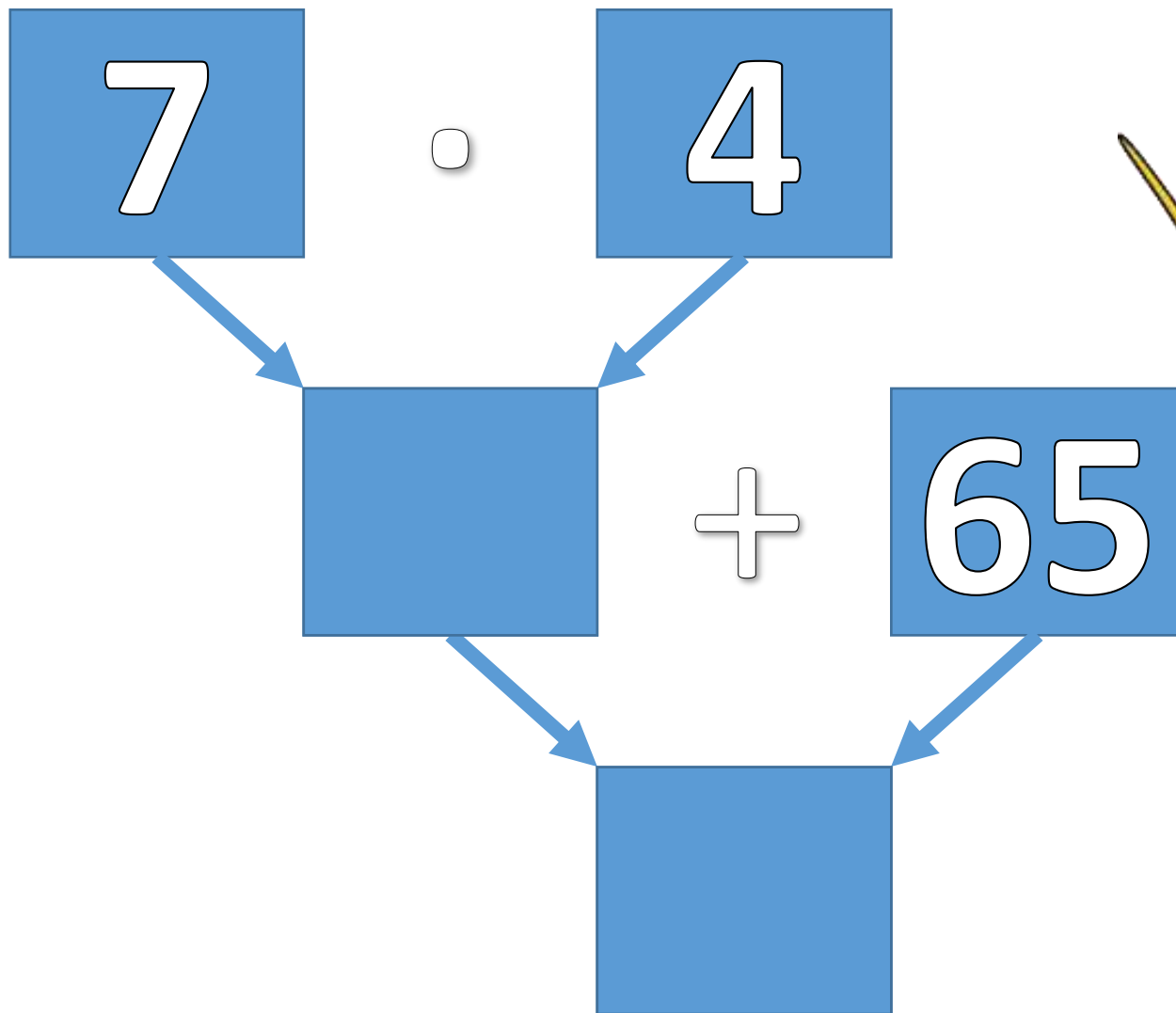
**Тема:** *Обчислення виразів на порядок дій, де останньою є дія додавання. Розв'язування задач на вибір. Розв'язування рівнянь.*

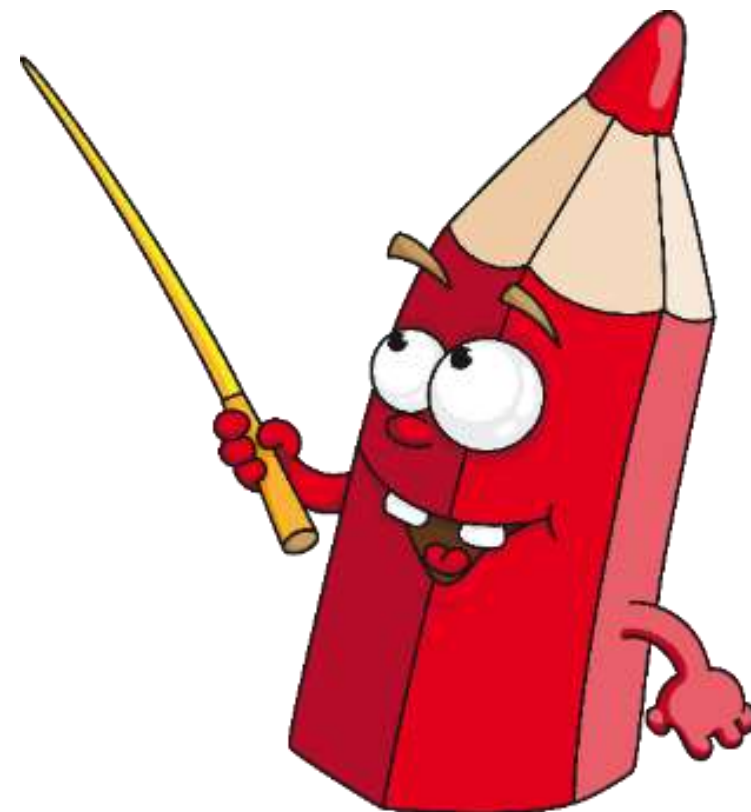
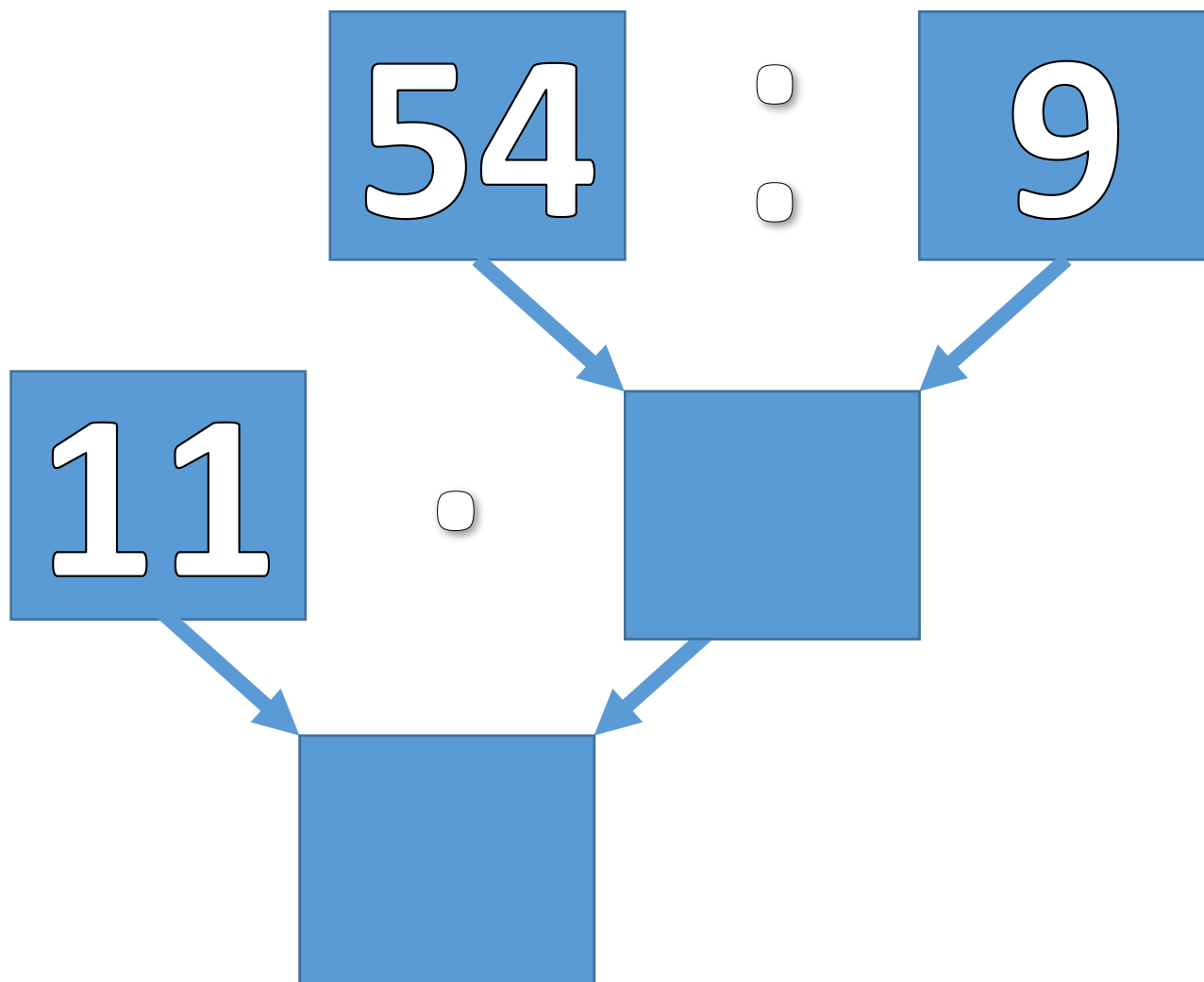
*Повторення. Коло та його елементи.*

**Мета:** закріплювати вміння обчислення виразів на порядок дій, де останньою є дія додавання; розвивати логічне мислення та математичне мовлення; удосконалювати вміння працювати в групі; виховувати товариськусть.



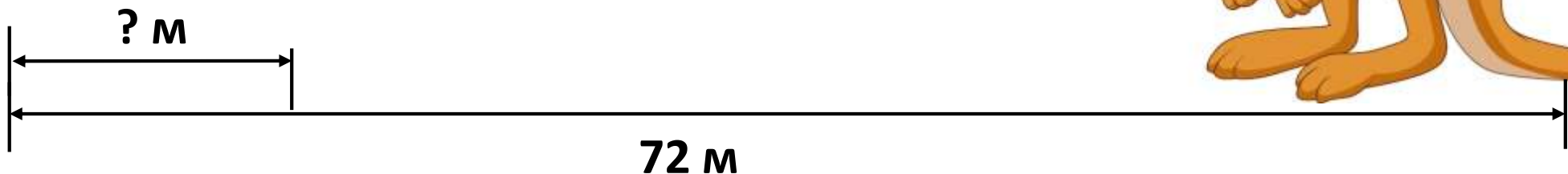
**Добрий день!  
Сіли рівно, озирнулись,  
Один одному всміхнулись.  
Якщо добре працювати –  
Вийдуть гарні результати.  
Тож не гаємо ми час,  
Бо знання чекають нас!**





**Кенгуру, відчуваючи небезпеку, долає 72 м за 6 стрибків. Яка довжина стрибка кенгуру?**

$$72:6$$



**За 5 днів 5 коал з'їдають 25 кг листя евкаліпту.  
Яку масу листя 2 коали за 30 діб.**



$$25:5:5 \cdot 2 \cdot 30$$

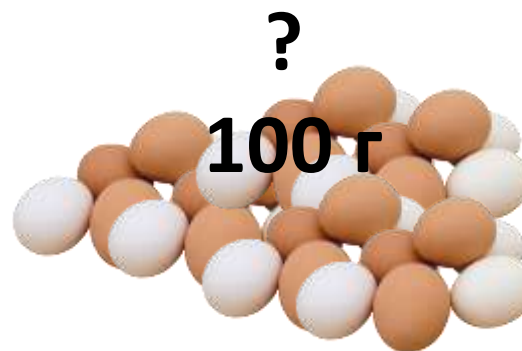


**20 яєць калібрі важать 5 г.  
Скільки яєць колібрі важитимуть 100 г.**

$$100:5\cdot 20$$



**20 яєць  
5 г**



**?  
100 г**

Шосте квітня  
Класна робота



1 5 3 3

1 5 3 3

1 5 3 3

1 5 3 3

1 5 3 3





# РУХЛИВА

# ВПРАВА



**Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 90**



Маса слона - 7500 кг

Маса бивнів - ?г,  $\frac{1}{75}$  маси слона

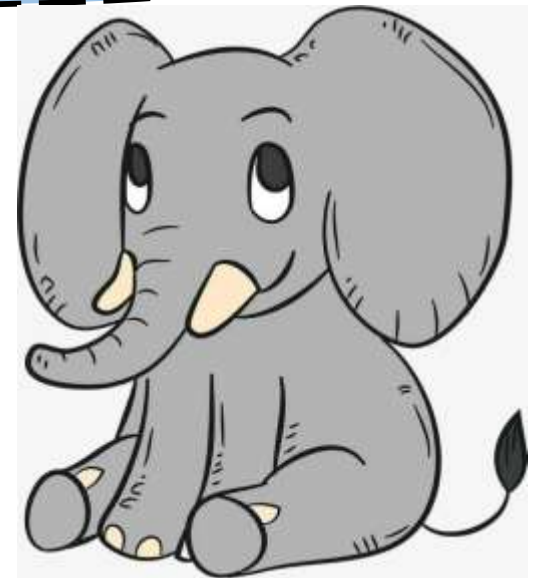
**Маса хобота** -?г, у 2 рази більша від маси кожного бивня

1)  $= \dots (\text{кг})$  - маса бивнів.

2)  $= \dots (\text{кг})$  - маса 1 бивня.

3)  $= \dots (\text{кг})$

*Відповідь: маса хобота слона ...кг.*



Жиру - ?г,  $\frac{1}{2}$  маси

Білка - ?г,  $\frac{1}{5}$  маси

Крохмалю - ?г,  $\frac{1}{15}$  маси

Цукру і підбадьорливих речовин - ?г,  $\frac{1}{60}$  маси

3 кг зерен



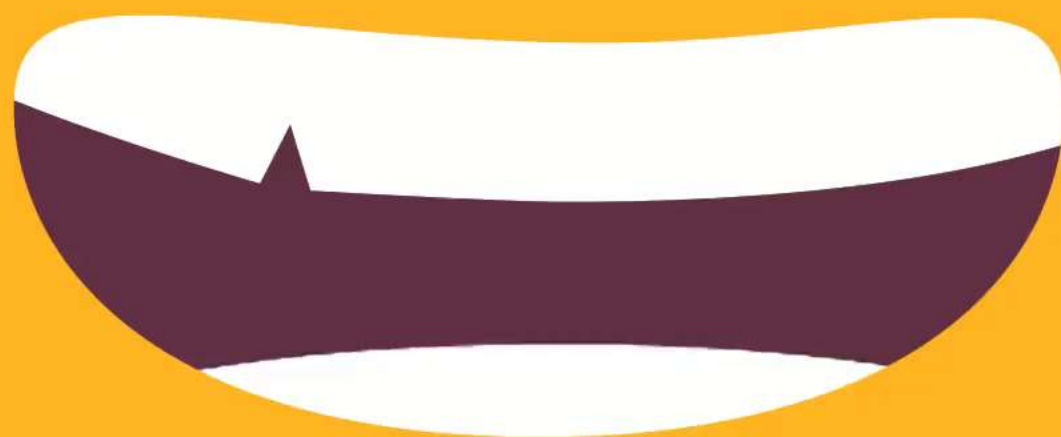
1) =..(г)- жиру.

2) =..(г)- білка.

3) =..(г)- крохмалю.

4) =..(г)- цукру.

Відповідь: жиру -..г, білка -.. г, крохмалю -.. г, цукру - ..г.



**Периметр квадрата на 12 см більший за його сторону. Знайди площу квадрата.**

?



*1) Нехай довжина квадрата буде  $x$  см.*

*Тоді  $P = x \cdot 4$ .*

*Складемо рівняння:  $4 \cdot x - x = 12$*

$$3 \cdot x = 12$$

*$x = \dots$  (см) - довжина сторони.*

*2)  $= \dots$  (см<sup>2</sup>)*

*Відповідь: площа квадрата  $\dots$  см<sup>2</sup>.*



$$12 \cdot 25 + 16 + 25 + 14 \cdot 25$$

=

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$... + ... + ... + ... = ...$$



$$36 \cdot 50 + 17 \cdot 50 + 126 \cdot 50 = 8950$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 50 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ \times 50 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 126 \\ \times 50 \\ \hline \end{array}$$

...+...+...

=...



$$25 \cdot 36 \cdot 4 + 25 \cdot 37 \cdot 8$$

$$= 11000$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \dots \\ \hline \dots \end{array}$$



$$795 : 30$$

$$2584 : 60$$

$$9896 : 700$$

$$5670 : 400$$

$$795 \overline{) 30}$$

x

30

$$2584 \overline{) 60}$$

x

60



$$795 : 30$$

$$2584 : 60$$

$$9896 : 700$$

$$5670 : 400$$

$$9896 \overline{) 700} \quad \times \quad \underline{700}$$

$$5670 \overline{) 400} \quad \times \quad \underline{400}$$



$$850 - x : 40 = 790$$

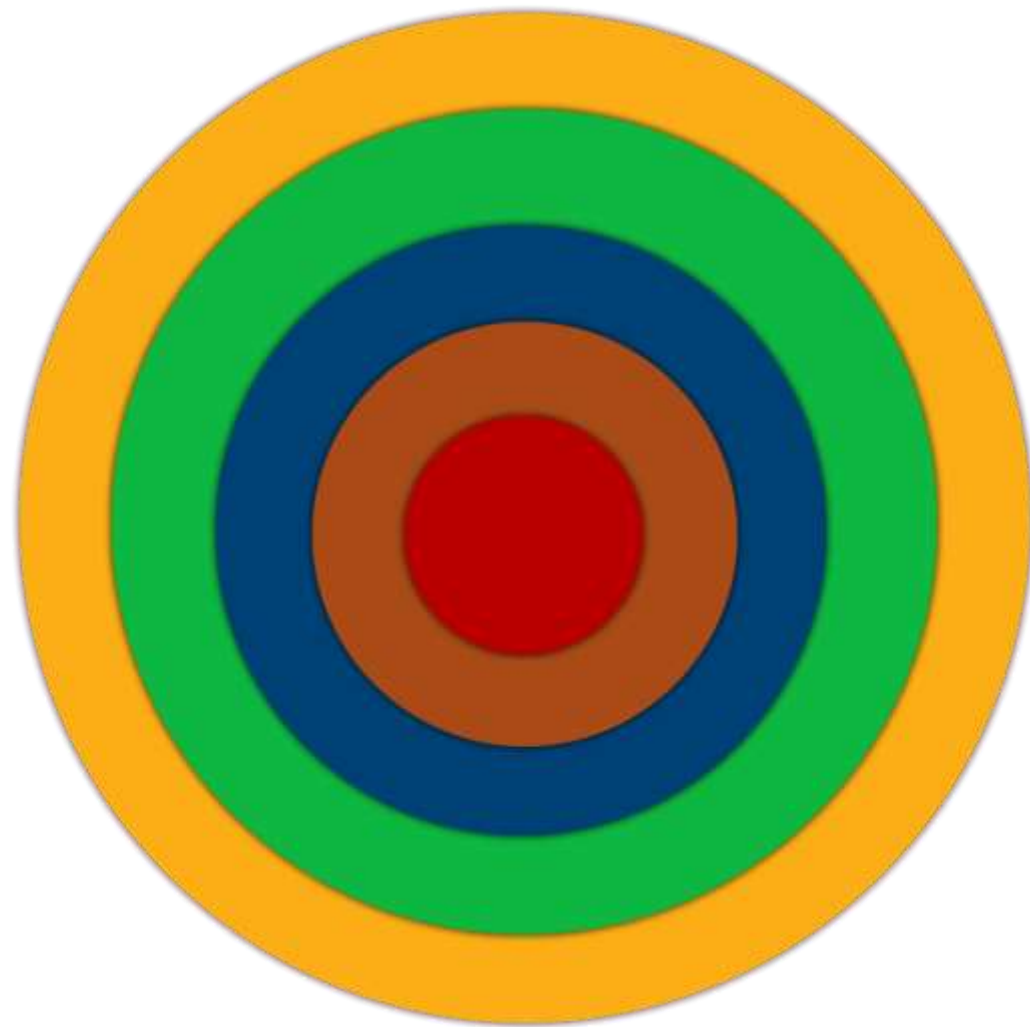
$$x : 40$$

$$x : 7 + 540 = 846$$

$$x : 7 =$$









Задача № 522, приклади № 523.

Роботи надсилайте на Human або на  
ел. пошту [lenusya.lysenko@gmail.com](mailto:lenusya.lysenko@gmail.com)



# Використані джерела:

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