



Дата: 04.04.2025

Клас: 4 – А

Предмет: *Математика*

Вчитель: Старікова Н. А.

Тема: *Аналіз самостійної роботи. Робота над виправленням та попередженням помилок. Повт. Ускладнені задачі на знаходження третього доданку.*

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



**Любі друзі, час настав,
Кличе нас до нових справ.
Отож часу не гаймо,
Добрі справи починаймо!**

$16+92$

108

 $15+74$

89

 $18+61$

79



$$31 \cdot 20$$

$$= 620$$

$$20\,000 : 100$$

$$= 200$$

$$42 \cdot 200$$

$$= 8400$$

$$400 \cdot 12$$

$$= 4800$$

2) Знайди корені рівнянь



$$x : 200 = 200$$

$$x = 40\,000$$

$$x - 200 = 200$$

$$= 400$$

$$x \cdot 200 = 200$$

$$x = 1$$

$$200 + x = 200$$

$$x = 0$$

Четверте квітня
Класна робота



1 0 4 0 1 0 4 0 1 0 4 0 1 0 4 0 1 0 4 0



РУХЛИВА

ВПРАВА



Зелені - 4 кг ябл. по ? грн. – 80
грн.
Червоні – 6 кг - ? грн.

1) Яка ціна зелених яблук?

*2) Скільки заплатили за червоні яблука по
такій самій ціні?*

1) $80:4 = 20$ (грн.) за 1 кг зелених.

2) $20 \cdot 6 = 120$ (грн.)

Відповідь: 120 грн. за червоні яблука.

Червоні – 6 кг - ? грн.
200 грн.
Зелені – 4 кг - ? грн.

- 1) Скільки всього придбали яблук?
- 2) Яка ціна 1 кг яблук?
- 3) Скільки заплатили за червоні яблука?
- 4) Скільки заплатили за зелені яблука?

1) $4+6 = 10(\text{кг})$ – всього.

2) $200:10 = 20(\text{грн.})$ - за 1 кг.

3) $20 \cdot 6 = 120(\text{грн.})$ - за червоні яблука.

4) $20 \cdot 4 = 80(\text{грн.})$

Відповідь за червоні яблука заплатили 120 грн., за зелені - 80 грн.

1) Для приготування вітамінного напою взяли 4 кг зелених яблук і 6 кг червоних за однаковою ціною. За зелені яблука заплатили 80 грн. Скільки грн заплатили за червоні.

$$1) 80:4 = 20(\text{грн}) \text{ за } 1 \text{ кг};$$

$$2) 20 \cdot 6 = 120(\text{грн})$$

Відповідь: 120 грн за червоні яблука.

$$1) 4+6 = 10(\text{кг}) \text{ всього};$$

$$2) 200:10 = 20(\text{грн}) \text{ за } 1 \text{ кг};$$

$$3) 20 \cdot 4 = 80(\text{грн}) \text{ за зелені яблука};$$

$$4) 20 \cdot 6 = 120(\text{грн})$$

Відповідь: 80 грн та 120 грн.

2) Купили 6 кг червоних і 4 кг зелених яблук за однаковою ціною. За всю покупку заплатили 200 грн. Скільки коштують окремо зелені й червоні яблука?

I обладнання - 1 хв - 80 ст.

40200 ст.

II обладнання – 1 хв - 120 ст.

Скільки стаканчиків виготовили на обладнанні кожного виду?



- 1) Скільки стаканчиків виготовляють за 1 хвилину разом?
- 2) Скільки часу працювали?
- 3) Скільки стаканчиків виготовили на I обладнанні?
- 4) Скільки виготовили на II обладнанні?

I обладнання - 1 хв - 80 ст.

40200 ст.

II обладнання – 1 хв - 120 ст.

Скільки стаканчиків виготовили на обладнанні кожного виду?



1) $80 + 120 = 200$ (шт.) за 1 хвилину разом;

2) $40200 : 200 = 201$ (хв.) час;

3) $80 \cdot 201 = 16080$ (шт.) на I обладнанні;

4) $120 \cdot 201 = 24120$ (шт.)

Відповідь: 16080 штук та 24120 штук.



$$245 \cdot 400 = 98000$$

$$3200 \cdot 70 = 224000$$

$$443 \cdot 500 = 221500$$

$$2306 \cdot 40 = 92240$$

$$843 \cdot 20 - 45 \cdot 300 = 30360$$

$$897 \cdot 600 - 915 \cdot 300 = 263700$$

$$\begin{array}{r} 245 \\ \times 400 \\ \hline 98000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 443 \\ \times 500 \\ \hline 221500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3200 \\ \times 70 \\ \hline 224000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2306 \\ \times 40 \\ \hline 92240 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 843 \\ \times 20 \\ \hline 16860 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 300 \\ \hline 13500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16860 \\ - 13500 \\ \hline 3360 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 897 \\ \times 600 \\ \hline 538200 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 915 \\ \times 300 \\ \hline 274500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 538200 \\ - 274500 \\ \hline 263700 \end{array}$$

$$x \cdot 18 > 400$$

$$200 - x < 175$$

$$x : 20 < 50$$

$$x=80, 40, 35$$

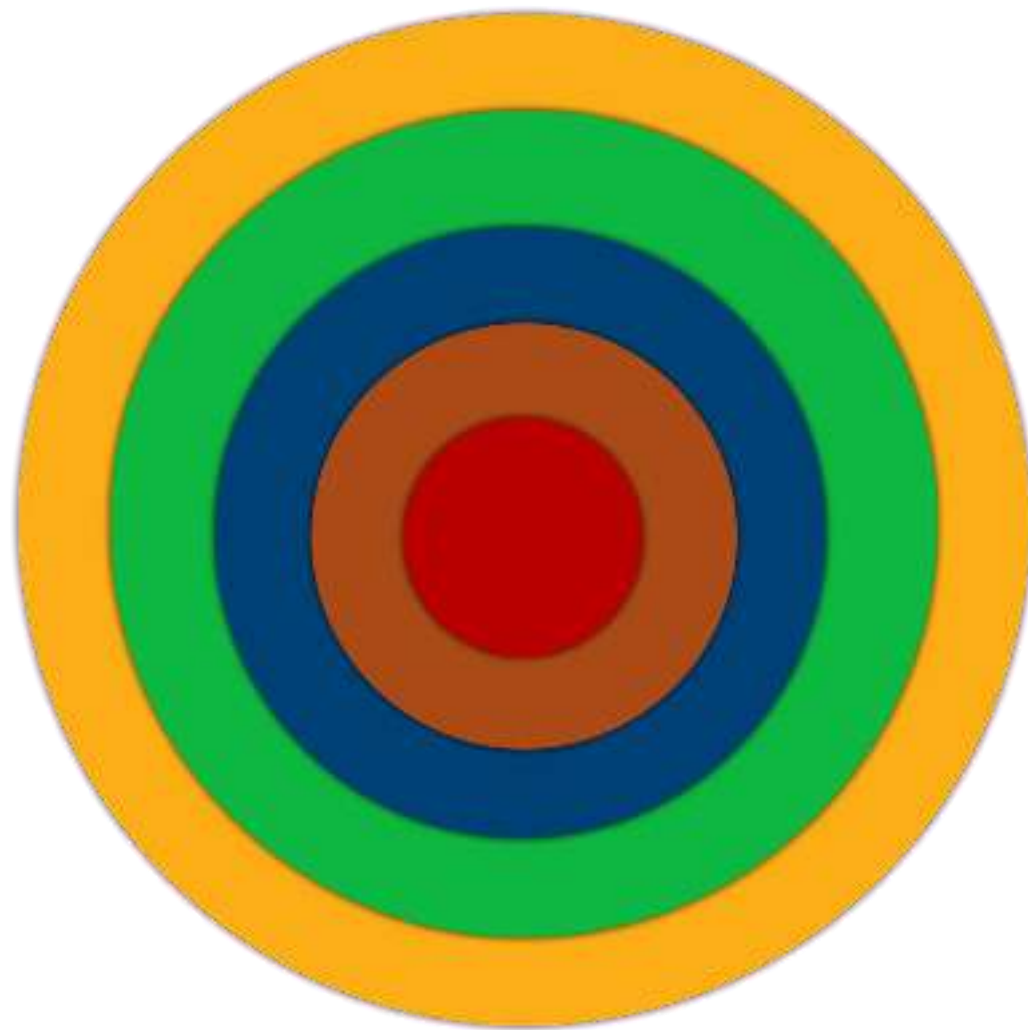
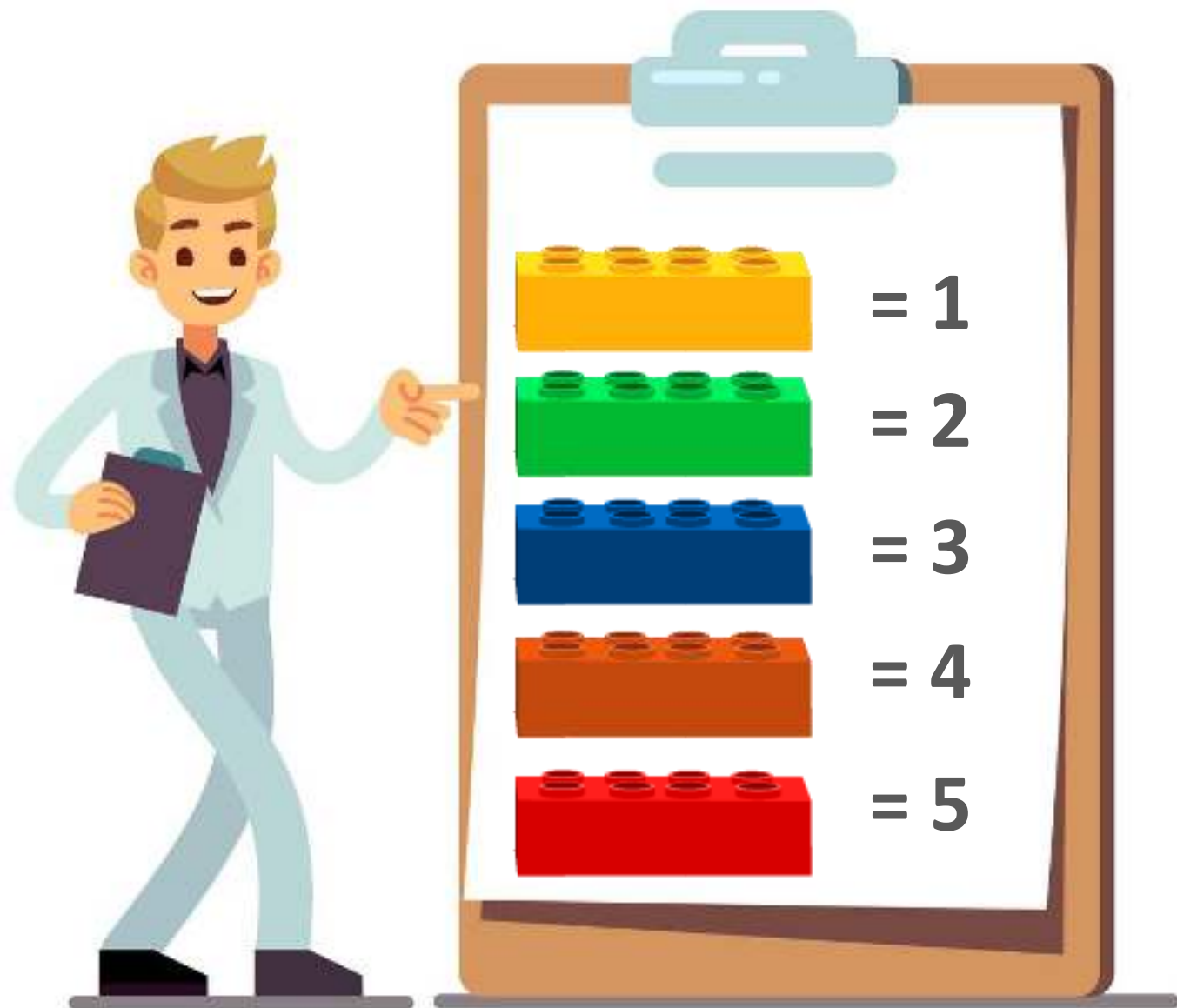
$$x=100, 120, 150$$

$$x=140, 200, 300$$



Сьогодні

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





Завдання № 408, приклади № 462.
Роботи надсилати на платформу
Хьюмен



Використані джерела:

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