

Розділ 11. Додавання і віднімання складених іменованих чисел



Дата: 27.01.2025

Клас: 4 – А

Предмет: Математика

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема: *Розв'язування задач, що включають знаходження частини від числа. Розв'язування виразів з іменованими числами, складених рівнянь. Повт.: Множенням і діленням чисел на 10 і 100.*

Мета: формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

**Сьогодні
22.01.2025**

Організація класу



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

$$145 - 16$$



129

$$298 + 162$$



460

$$756 - 187$$



569

$$85 + 163$$



248

$$472 + 369$$



841

$$147 + 258$$



405

Сьогодні
22.01.2025

Обчисли усно

$500 \text{ кг} + 12 \text{ кг} =$

512 кг

$24 \text{ км} - 500 \text{ м} =$

$23 \text{ км } 500 \text{ м}$

$240 \text{ кг} + 67 \text{ кг} =$

307 кг

$120 \text{ кг} + 90 \text{ кг} =$

210 кг

$300 \text{ см} - 60 \text{ см} =$

240 см

$120 \text{ дм} - 200 \text{ см} =$

1000 см

Сьогодні
22.01.2025

Каліграфічна хвилинка

Двадцять сім січня
Класна робота



9 1 5 0 9 1 5 0 9 1 5 0 9 1 5 0 9 1 5 0

Сьогодні
22.01.2025

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
22.01.2025

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 22**



За фрукти - 9200 грн., це $\frac{1}{4}$ коштів, отриманих за овочі) на ? грн. <
За овочі - ? грн.

- 1) Скільки коштів отримали за продаж овочів?
- 2) На скільки гривень менше отримали за продаж фруктів?



За фрукти - 9200 грн., це $\frac{1}{4}$ коштів, отриманих за овочі) на ? грн. <
За овочі - ? грн.

$$1) 9200 \cdot 4 : 1 = 36800 (\text{грн.}) - \text{отримали за овочі.}$$

$$2) 36800 - 9200 = 27600 (\text{грн.})$$

*Відповідь: за продаж фруктів отримали на
27 600 грн. менше, ніж за продаж овочів.*



Зібрали - ? т

Продали - 224 т лохини, що становило $\frac{7}{10}$ усього врожаю) на ? т >

Залишилося - ? т

1) Скільки тонн лохини зібрали?

2) Скільки тонн лохини залишилося?

3) На скільки тонн більше продали лохини, ніж залишилося?



Зібрали - ? т

Продали - 224 т лохини, що становило $\frac{7}{10}$ усього врожаю) на ? т >

Залишилося - ? т

$$1) 224 : \frac{7}{10} = 320(t) \text{ —зібрали.}$$

$$2) 320 - 224 = 96(t) \text{ — залишилось.}$$

$$3) 224 - 96 = 128(t)$$

Відповідь: відправили на 128 т лохини більше, ніж залишилося.



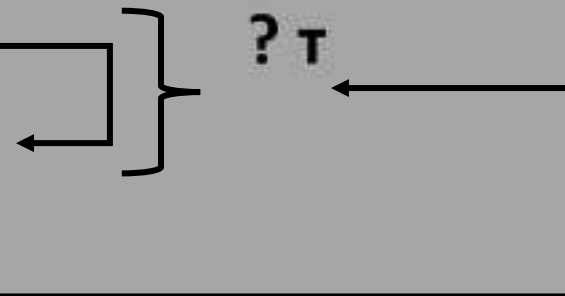


Сухим сп. - 50 т, це в 3 рази менше, ніж

Мокрим сп. - ? т

На переробку - ? т, $\frac{4}{5}$ від

На продаж - ? т, решту



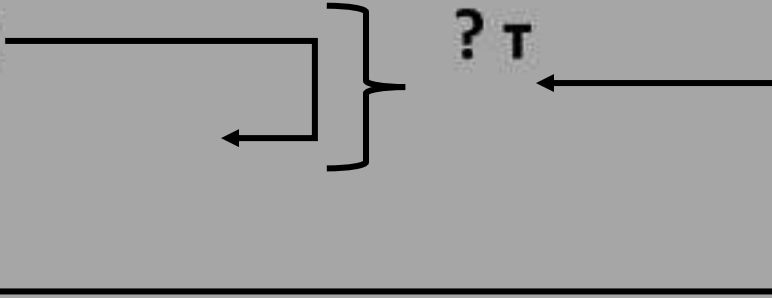
- 1) Скільки тонн журавлини зібрали мокрим способом?
- 2) Скільки тонн ягід зібрали всього?
- 3) Скільки тонн відправили на переробку?
- 4) Скільки тонн журавлини відправили на продаж?

Сухим сп. - 50 т , це в 3 рази менше, ніж

Мокрим сп. - ? т

На переробку - ? т, $\frac{4}{5}$ від

На продаж - ? т, решту



- 1) $50 \cdot 3 = 150(t)$ – зібрали мокрим способом.
- 2) $50 + 150 = 200(t)$ - зібрали всього.
- 3) $200 : 5 \cdot 4 = 160(t)$ - на переробку.
- 4) $200 - 160 = 40(t)$



Відповідь. на продаж відправили 40 т журавлини.

$16 \text{ ц } 35 \text{ кг} + 8 \text{ ц } 7 \text{ кг} - 13 \text{ ц } 28 \text{ кг} =$	$24 \text{ ц } 42 \text{ кг} - 13 \text{ ц } 28 \text{ кг} =$	$11 \text{ ц } 14 \text{ кг}$
---	---	-------------------------------

$56 \text{ м } 2 \text{ дм} - 43 \text{ м } 8 \text{ дм} + 96 \text{ м } 5 \text{ дм} =$	$12 \text{ м } 4 \text{ дм} + 96 \text{ м } 5 \text{ дм} =$	$108 \text{ м } 9 \text{ дм}$
--	---	-------------------------------



Сьогодні
22.01.2025

Розв'яжи рівняння

$$8 \cdot x - 320 = 60 \cdot 8$$

$$8 \cdot x - 320 = 480$$

$$8 \cdot x = 480 + 320$$

$$8 \cdot x = 800$$

$$x = 800 : 8$$

$$\underline{x = 100}$$

$$8 \cdot 100 - 320 = 60 \cdot 8$$

$$480 = 480$$

$$560 : x + 70 \cdot 4 = 290$$

$$560 : x + 280 = 290$$

$$560 : x = 290 - 280$$

$$560 : x = 10$$

$$x = 560 : 10$$

$$\underline{x = 56}$$

$$560 : 56 + 70 \cdot 4 = 290$$

$$290 = 290$$



Сьогодні
22.01.2025

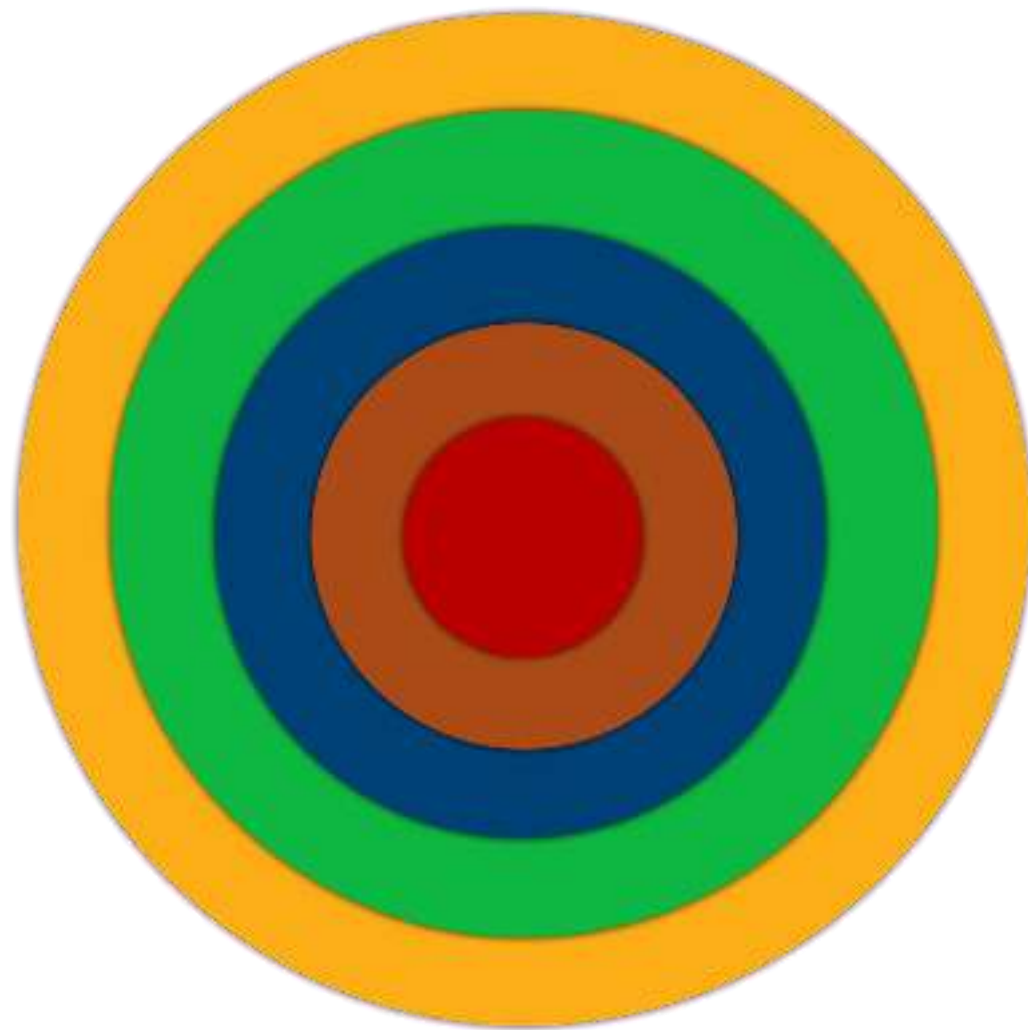
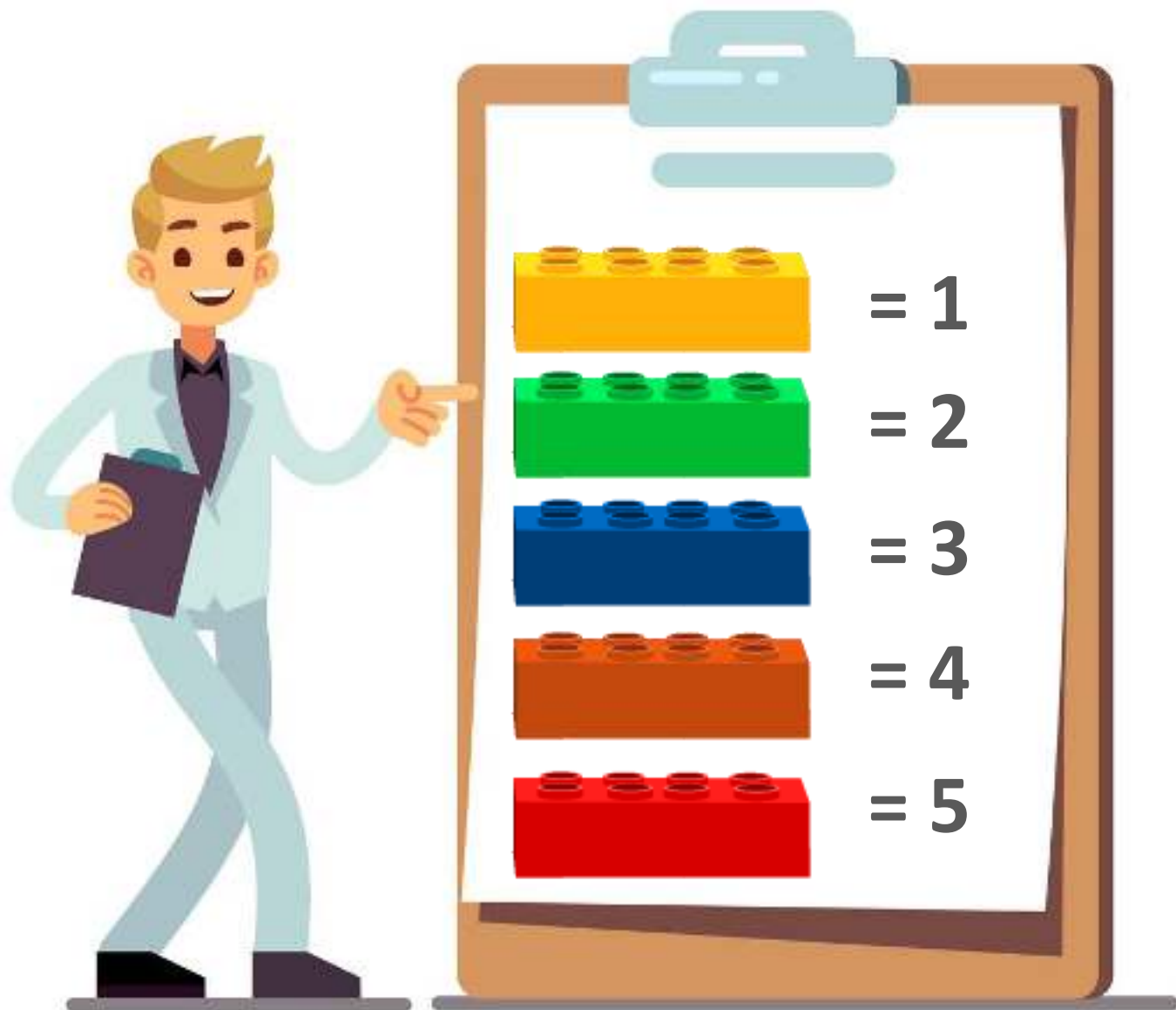
(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learningapps.org/watch?v=pmx72i7xa21>

**Відкрити онлайнове інтерактивне
завдання**

Сьогодні
22.01.2025

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



Сьогодні
22.01.2025

Домашнє завдання



Задача № 117, приклади № 118.

Інтерактивне завдання:

<https://learningapps.org/watch?v=pmx72i7xa21>

Роботи надсилати на платформу
Хьюмен або на
ел. пошту

starikovanatasha1970@gmail.com