



Дата: 16.02.23

Клас: 4 – Б

Предмет: *Математика*

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: *Розв'язування задач на подвійне зведення до одиниці двома способами. Обчислення виразів. Розв'язування рівнянь. Знаходження площі фігури за заданими умовами.*

Мета: закріплювати вміння розв'язувати задачі на подвійне зведення до одиниці; розвивати логічне мислення та математичне мовлення; удосконалювати вміння працювати в групі; виховувати товариську.

Сьогодні
15.02.2023

Організація класу

Добрий день вам, любі діти,
Хочу я вам побажати
Всі знання із апетитом
На уроці поглинати.
А щоб ці знання і вміння
Вам не стали тягарем,
Побажаю всім терпіння
І старання.
Тож почнем!



Сьогодні
15.02.2023

Гра «Чарівний ланцюжок»

211

- 16

:5

- 9

·9

+30

:10

Шістнадцяте лютого
Класна робота



1 6 3 3

1 6 3 3

1 6 3 3

1 6 3 3

1 6 3 3

Сьогодні
15.02.2023

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
15.02.2023

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 50**



Сьогодні
15.02.2023

Розглянь таблицю. Виконай завдання.

I	II	III	IV	V
5	70	10	12	46
4	20	6	13	39
0	90	8	16	27
7	100	1	14	56

1) Додай числа IV
і V стовпчиків.



12+46	=
13+39	=
16+27	=
14+56	=

Сьогодні
15.02.2023

Розглянь таблицю. Виконай завдання.

2) Перемнож числа I і V стовпчиків;
III і IV стовпчиків; II і IV стовпчиків.

I	II	III	IV	V
5	70	10	12	46
4	20	6	13	39
0	90	8	16	27
7	100	1	14	56



5·46	=
4·39	=
0·27	=
7·56	=

10·12	=
6·13	=
8·16	=
1·14	=

70·12	=
20·13	=
90·16	=
100·56	=

Сьогодні
15.02.2023

Розглянь таблицю. Виконай завдання.

I	II	III	IV	V
5	70	10	12	46
4	20	6	13	39
0	90	8	16	27
7	100	1	14	56

3) Від чисел II стовпчика
відними числа IV стовпчика



70-12	=
20-13	=
90-16	=
100-14	=

Чотирма однаковими сівалками за **9 год** засіли **108 га** ячменю.
За скільки годин можна засіяти **60 га однією** сівалкою?

1-й спосіб:

1) $108 : 9 = 12$ (га)

2) $12 : 4 =$

3) : =



2-й спосіб:

1) $108 : 4 = 27$ (га)

2) $27 : 9 =$

3) : =

Сьогодні

Привезли - ? кг

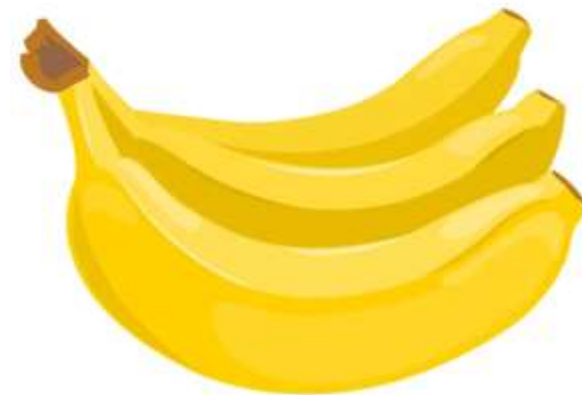
Продали - I дня - 900 кг бананів, що становило $\frac{3}{8}$ маси привезених

II дня - ? кг, $\frac{3}{5}$ решти

Залишилося - ? кг

на ? кг >

- 1) Скільки бананів привезли?
- 2) Скільки залишилося після I дня продажу?
- 3) Скільки бананів продали II дня?
- 4) Скільки бананів продали за 2 дні?
- 5) Скільки їх залишилось?
- 6) На скільки кілограмів бананів продали більше, ніж залишилося?



Сьогодні

Привезли - ? кг

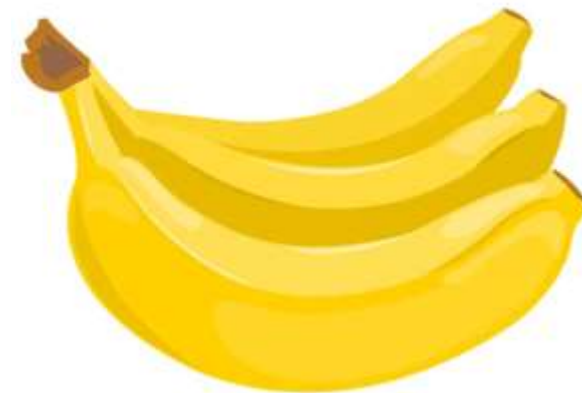
Продали - I дня - 900 кг бананів, що становило $\frac{3}{8}$ маси привезених

II дня - ? кг, $\frac{3}{5}$ решти

Залишилося - ? кг

на ? кг >

- 1) = ... (кг) бананів привезли;
- 2) = ... (кг) залишилося I дня;
- 3) = ... (кг) продали II дня;
- 4) = ... (кг) продали за 2 дні;
- 5) = ... (кг) залишилосьь;
- 6) = ... (кг)



Відповідь: продали на ... кг більше, ніж залишилося.



Було - 2346 ц овочів

Картопля - ? кг, $\frac{1}{2}$ всіх овочів

Капуста - ? кг, у 3 рази менше, ніж картоплі

Морква - ? кг, на 94 ц менше, ніж капусти

Буряки - ? кг, решта



- 1) Скільки картоплі було в овочесховищі?
- 2) Скільки було капусти?
- 3) Скільки було моркви?
- 4) Скільки кілограмів було буряків?

Було - 2346 ц овочів

Картопля - ? кг, $\frac{1}{2}$ всіх овочів

Капуста - ? кг, у 3 рази менше, ніж картоплі

Морква - ? кг, на 94 ц менше, ніж капусти

Буряки - ? кг, решта



1) = ... (ц) картоплі;

2) = ... (ц) капусти;

3) = ... (ц) моркви;

4) = ... (ц)

Відповідь: ... ц буряків.

Сьогодні
15.02.2023

Розв'яжи рівняння

$$x \cdot 8 - 256 = 1848$$

$$x \cdot 8 =$$

$$(x - 3254) \cdot 4 = 2684$$

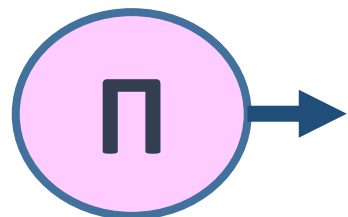
$$x - 3254 =$$



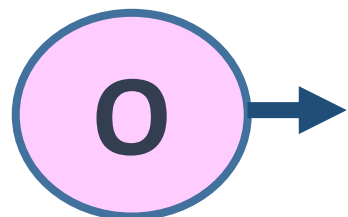
Сьогодні
15.02.2023

(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)

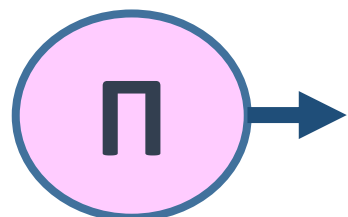
**Відкрити онлайнове інтерактивне
завдання**



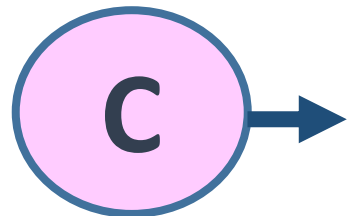
позиція



обґрунтування



приклад



судження



- Я вважаю, що ...
- Тому що ...



- Я можу довести це на прикладі ...
- Зважаючи на це, я роблю висновок про те, що ...



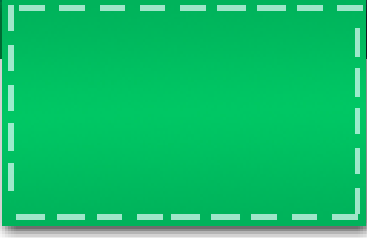
Сьогодні
15.02.2023

Домашнє завдання



Приклади № 267, задача № 271.
Виконайте ітерактивне завдання:
<https://learningapps.org/watch?v=pjk0a74dk21>

Роботи надсилайте на Human або на
ел. пошту lenusya.lysenko@gmail.com



Задача 271

Капуста – 248 ц

Буряки - ? ц, у 2 рази менше, ніж капуста

Морква - ? ц, на 84 менше, ніж буряків

} ? ц овочів

Міркування:

- 1) *Скільки центнерів зібрали буряків?*
- 2) *Скільки зібрали моркви?*
- 3) *Скільки всього зібрали овочів?*