

22.10.2025

Тема: Дії з іменованими числами. Рівняння. Розв'язування задач.

Мета: удосконалювати вміння учнів працювати з іменованими числами, розв'язувати рівняння; розвивати мислення учнів; виховувати уважність, самостійність, інтерес до математики.

1. Організаційний момент
2. Усний рахунок:

Назвіть числа:

від 45 до 58 від 37 до 56

Назвіть сусідів числа:

78 96 47 50 61

3. Каліграфічна хвилинка:

жовтня
Класна робота

9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9

4. Оголошення теми і завдань уроку
5. Подивись відеоурок: <https://www.youtube.com/watch?v=QFXfKvLEmtg>
6. Руханка: <https://www.youtube.com/watch?v=YcdTXsIJC9A>
7. Виконай дії з іменованими числами, запиши :

$30 \text{ м} : 6 = 5 \text{ м}$	$24 \text{ кг} : 6 \text{ кг} = 4$
$24 \text{ кг} + 6 \text{ кг} = 30 \text{ кг}$	$30 \text{ см} : 6 \text{ см} = 5$
$24 \text{ кг} : 6 = 4 \text{ кг}$	$30 \text{ м} : 6 = 5 \text{ м}$

8. Знайди $\frac{1}{6}$ (одну шосту) кожного числа (усно):

Вирази 277

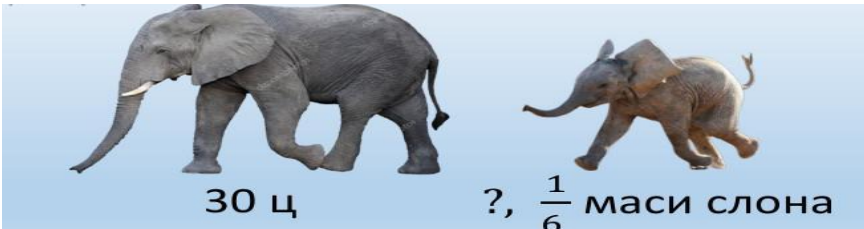
$30 \text{ грн} : 6 \cdot 1 = 5 \text{ грн}$

$18 \text{ м} : 6 \cdot 1 = 3 \text{ м}$

$42 \text{ ц} : 6 \cdot 1 = 7 \text{ ц}$

$30 \text{ хв} : 6 \cdot 1 = 5 \text{ хв}$

9. Розв'яжи задачу у зошит:



30 ц ?, $\frac{1}{6}$ маси слона

10. Перевір:

Задача 278

$$130 : 6 \cdot 1 = 5(ц)$$

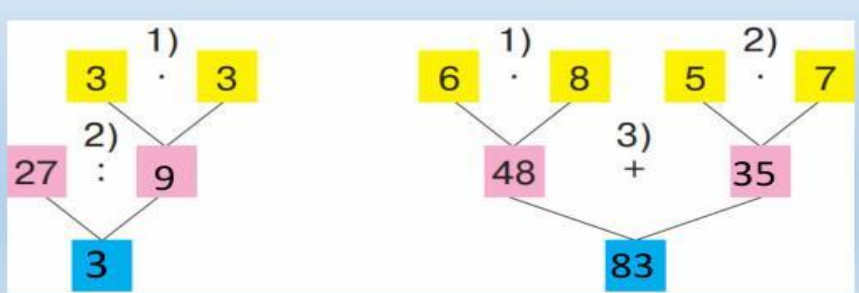
Відповідь: 5 центнерів маса слоненяти.



11. Розв'яжи блок-схеми (усно):

$27 : (3 \cdot 3)$ $6 \cdot 8 + 5 \cdot 7$

Розглянь блок-схеми, складені до цих виразів.
Які числа треба записати в порожніх квадратах?



12. Домашнє завдання: розв'яжи задачу:

Сьогодні 14.10.2023

Задача 279

Бабуся і дідусь законсервували 13 банок помідорів, 11 банок огірків і баклажани. Кількість банок з баклажанами становила $\frac{1}{6}$ кількості банок законсервованих помідорів й огірків. Скільки банок баклажанів законсервували?

Помідори – 13 б. } ? б.
Огірки – 11 б. }
Баклажани – $\frac{1}{6}$ кількості

Розв'язання

1) $13 + 11 = 24$ (б.) - з помідорами і огірками;
2) $24 : 6 \cdot 1 = 4$ (б.)

Відповідь: 4 банок баклажанів законсервували.

