

28.05 Математика

Тема: Ділення складених іменованих чисел. Розв'язування задач з використанням величин маси та довжини.

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

Хід уроку

Актуалізація опорних знань.

1) Усний рахунок.

The image shows two screenshots of a math program interface for oral calculation. Each screen features a boy on the left and a red pencil character on the right. The top screen shows a calculation: $4 \cdot 9 = \square$ and $\square + 44 = \square$. The bottom screen shows a calculation: $54 : 6 = \square$ and $\square \cdot 9 = \square$. Both screens have a 'Усно обчисли' (Oral calculation) header and a green dashed box in the top left corner.

2) Каліграфічна хвилинка.



Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо пригадувати ділення складених іменованих чисел. Розв'язувати задачі з використанням величин маси та довжини.

Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

Робота за підручником (с.132)

1)Завдання 791 (письмово)

Виконай перетворення. Обчисли у стовпчик.

2)Задача 792 (письмово)

За 8 змін 6 тракторів можуть виорати 768 га.
Скільки гектарів виоре один трактор за 5 змін?

1) $\frac{768}{6} = 128$ (га) - 1 трактор за 1 зміну;
2) $128 \cdot 5 = 640$ (га)

Відповідь: 640 га один трактор за 5 змін.

3)Задача 793 (письмово)

BCIM
робот

Розв'язки задачі


На залізничну платформу навантажили 3 однакових легкових автомобілів та 4 мотоцикли. Загальна маса автомобілів і мотоциклів 3 т 690 кг. Маса мотоцикліста 330 кг. Яка маса легкового автомобіля?

1) $= (кг) - 4 \text{ мотоцикли};$
 2) $= (кг) - 3 \text{ авто};$
 3) $= (кг)$

Відповідь: маса автомобіля кг.

793

Підручник
Сторінка
132



4) Задача 794 (письмово)

BCIM
робот

Розв'язки задачі


Маса двох однакових баранів 156 кг. Яка маса 5 однакових поросят, якщо маса одного поросяти у 3 рази менша від маси барана?

1) $= (кг) - 1 \text{ баран};$
 2) $= (кг) - 1 \text{ поросяти};$
 3) $= (кг)$

Відповідь: маса 5 поросят кг.

794

Підручник
Сторінка
132



Фізкультхвилинка

https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI&pp=ygUg0YTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D

5) Задача 795 (письмово)

