

Сьогодні
14.11.2022

*Урок
№89*



**Способи додавання
складених іменованих чисел.
Складання задач за
короткими записами.
Розв'язування складених
рівнянь**



Сьогодні
14.11.2022

Каліграфічна хвилинка



січня
Класна робота

1 8 3 8

1 8 3 8

1 8 3 8

1 8 3 8

1 8 3 8

Сьогодні
14.11.2022

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 19**



Сьогодні
14.11.2022

Обчисли з поясненням

$$1 \text{ м} - 65 \text{ см} = 100 \text{ см} - 65 \text{ см} = 35 \text{ см}$$

$$3 \text{ м} + 5 \text{ дм} = 30 \text{ дм} + 5 \text{ дм} = 35 \text{ дм}$$

$$1 \text{ км} - 250 \text{ м} = 1000 \text{ м} - 250 \text{ м} = 750 \text{ м}$$

$$5 \text{ дм} + 38 \text{ мм} = 500 \text{ мм} + 38 \text{ мм} = 538 \text{ мм}$$

$$1 \text{ дм} - 40 \text{ мм} = 100 \text{ мм} - 40 \text{ мм} = 60 \text{ мм}$$

$$4 \text{ м} + 48 \text{ см} = 400 \text{ см} + 48 \text{ см} = 448 \text{ см}$$



Сьогодні
14.11.2022

Розглянь способи додавання складених іменованих чисел:

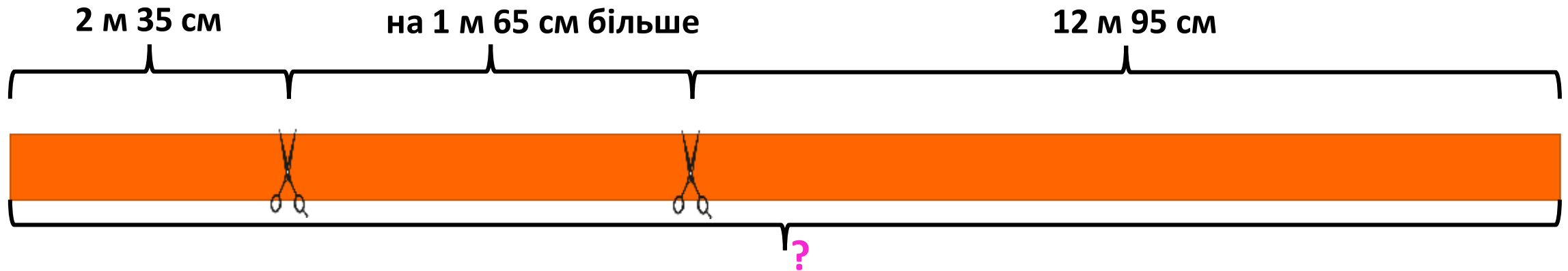
$$\begin{array}{r} + \quad 8 \text{ км } 645 \text{ м} \\ \quad 4 \text{ км } 568 \text{ м} \\ \hline 13 \text{ км } 213 \text{ м} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 8 \text{ км } 645 \text{ м} = 8645 \text{ м} \\ \quad 4 \text{ км } 568 \text{ м} = 4568 \text{ м} \\ \hline 13 \text{ 213 (м)} = 13 \text{ км } 213 \text{ м} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 8645 \\ \quad 4568 \\ \hline 13 \text{ 213} \end{array}$$



Від стрічки відрізали 2 м 35 см, а потім — ще на 1 м 65 см більше.
Залишилося 12 м 95 см. Скільки метрів стрічки було спочатку?



1) $12\text{ м } 95\text{ см} + 2\text{ м } 35\text{ см} = 15\text{ м } 30\text{ см}$ довжина після того як відрізали I раз;

2) $2\text{ м } 35\text{ см} + 1\text{ м } 65\text{ см} = 4\text{ м}$ - відрізали II раз;

3) $15\text{ м } 30\text{ см} + 4\text{ м} = 19\text{ м } 30\text{ см}$

Відповідь: довжина стрічки 19 м 30 см.

Сьогодні
14.11.2022

Обчисли з поясненням різними способами.

$$36 \text{ м } 50 \text{ см} + 9 \text{ м } 65 \text{ см}$$

$$23 \text{ м } 21 \text{ мм} + 15 \text{ м } 984 \text{ мм}$$

$$\begin{array}{r} 36 \text{ м } 50 \text{ см} \\ + 9 \text{ м } 65 \text{ см} \\ \hline 45 \text{ м } 115 \text{ см} \\ 46 \text{ м } 15 \text{ см} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \text{ м } 21 \text{ мм} \\ + 15 \text{ м } 984 \text{ мм} \\ \hline 38 \text{ м } 1005 \text{ мм} \\ 39 \text{ м } 5 \text{ мм} \end{array}$$



Сьогодні
14.11.2022

Склади задачі за коротким записом.



1) Було-?
Відрізали - 14 м 86 см
і 17 м 45 см
Залишилося - 19 м 88 см

$$\begin{array}{r} 14 \text{ м } 86 \text{ см} \\ + 17 \text{ м } 45 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

32 м 31 см - всього відрізали

$$\begin{array}{r} 19 \text{ м } 88 \text{ см} \\ + 32 \text{ м } 31 \text{ см} \\ \hline 52 \text{ м } 19 \text{ см} \end{array}$$

Відповідь: було 52 м 19 см тканини в ательє.

Сьогодні
14.11.2022

Склади задачі за коротким записом.



2) I 26 км 305 м
II 15 км 795 м } ?
?

$$\begin{array}{r} 26 \text{ км } 305 \text{ м} \\ + 15 \text{ км } 795 \text{ м} \\ \hline 42 \text{ км } 000 \text{ м} - \text{проїхав II} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \text{ км } 000 \text{ м} \\ + 26 \text{ км } 305 \text{ м} \\ \hline 68 \text{ км } 305 \text{ м} \end{array}$$

Відповідь: автомобілі проїхали 68 км 305 м.

Сьогодні
14.11.2022

Розв'яжи рівняння

$$x + 2367 = 65\,802 - 47\,628$$

$$x + 2\,367 = 18\,174$$

$$x = 18\,174 - 2\,367$$

$$\underline{x = 15\,807}$$

$$15\,807 + 2\,367 = 18\,174$$

$$18\,174 = 18\,174$$

$$(x + 28\,209) : 3 = 30\,000$$

$$x + 28\,209 = 30\,000 \cdot 3$$

$$x + 28\,209 = 90\,000$$

$$x = 90\,000 - 28\,209$$

$$\underline{x = 61\,791}$$

$$61\,791 + 28\,209 = 90\,000$$

$$90\,000 = 90\,000$$



Сьогодні
14.11.2022

Домашнє завдання



На сторінці підручника 20
опрацювати №96, 97
Короткий запис у щоденник
с.20 №96, 97

Увага, друкарська помилка. Число 2 змінено на 3.

Площа трикутника 12 см^2 , у **3** рази менша за площу квадрата. Знайди периметр квадрата.

- 1) $12 \cdot 3 = 36(\text{см}^2)$ площа квадрата;
- 2) $36 : 6 = 6(\text{см})$ сторона квадрата;
- 3) $6 \cdot 4 = 24(\text{см})$

Відповідь: периметр квадрата 24 см.



Сьогодні
14.11.2022

Поміркуй (усно)

Сума номерів чотирьох будинків, розташованих на одній стороні вулиці, дорівнює 172. Знайди номери цих будинків.

По вулиці з одній сторони знаходяться парні номери, з другої непарні

40 42 44 46



Сьогодні
14.11.2022

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

Ці знання мені стануть у
нагоді на ... балів.

