

Сьогодні
21.01.2023

*Урок
№89*

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



Сьогодні
21.01.2023

Організація класу

Знову день почався, діти.
Всі зібрались на урок?

А урок наш незвичайний —
Грою всі його зовуть.

Тож пора нам поспішати —
Кличе в подорож дзвінок.

І щоби він був цікавим,
Ти активним мусиш бути.



$$18 \cdot 33 = 594$$

$$50 \cdot 10 = 500$$

$$15 \cdot 11 = 165$$



$$159+60=219$$

$$159+69=228$$

$$360+213=573$$



Сьогодні
21.01.2023

Обчисли

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

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

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

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

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

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



Сьогодні
21.01.2023

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
21.01.2023

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
21.01.2023

Розглянь способи додавання складених іменованих чисел:

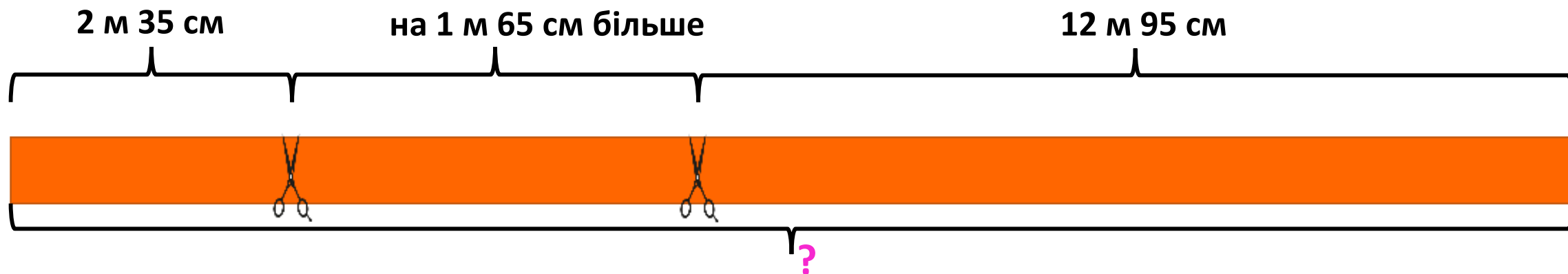
$$\begin{array}{r} + \quad 8 \text{ км } 645 \text{ м} \\ \quad 4 \text{ км } 568 \text{ м} \\ \hline 13 \text{ км } 213 \text{ м} \end{array}$$

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

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



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) $2\text{ м } 35\text{ см} + 1\text{ м } 65\text{ см} = 4\text{ м}$ - відрізали потім.

2) $4\text{ м} + 2\text{ м } 35\text{ см} = 6\text{ м } 35\text{ см}$ - відрізали всього.

3) $12\text{ м } 95\text{ см} + 6\text{ м } 35\text{ см} = 19\text{ м } 30\text{ см}$

Відповідь: довжина стрічки спочатку була $19\text{ м } 30\text{ см}$.

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

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





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



$$\begin{array}{r}
 14 \text{ м } 86 \text{ см} \\
 + \\
 \hline
 17 \text{ м } 45 \text{ см} \\
 \hline
 32 \text{ м } 31 \text{ см} \text{ -всього відрізали.}
 \end{array}$$

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

Відповідь: спочатку було 52 м 19 см .

Сьогодні
21.01.2023

Розв'яжи рівняння

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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) $6 \cdot 4 = 24(\text{см})$

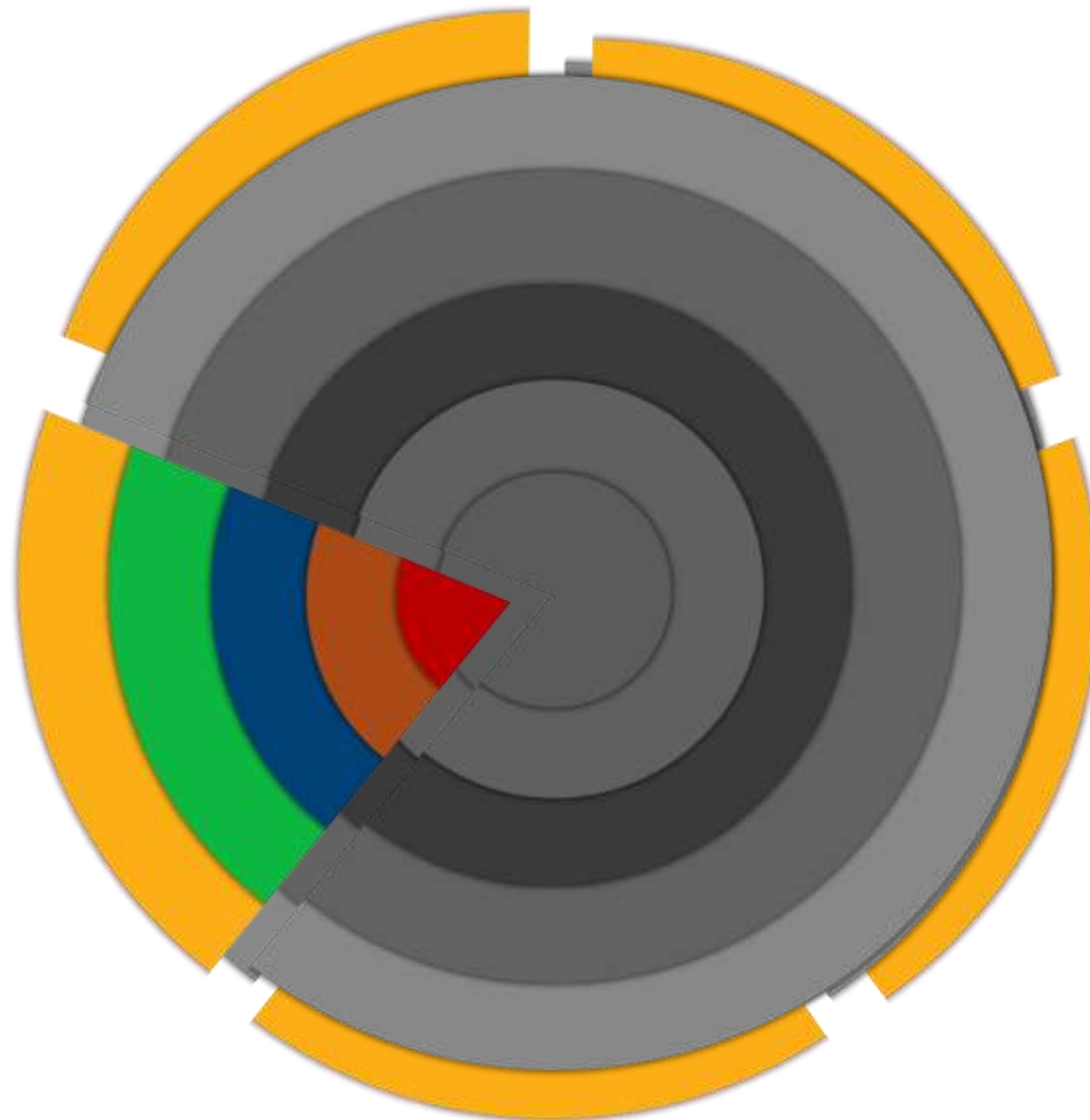
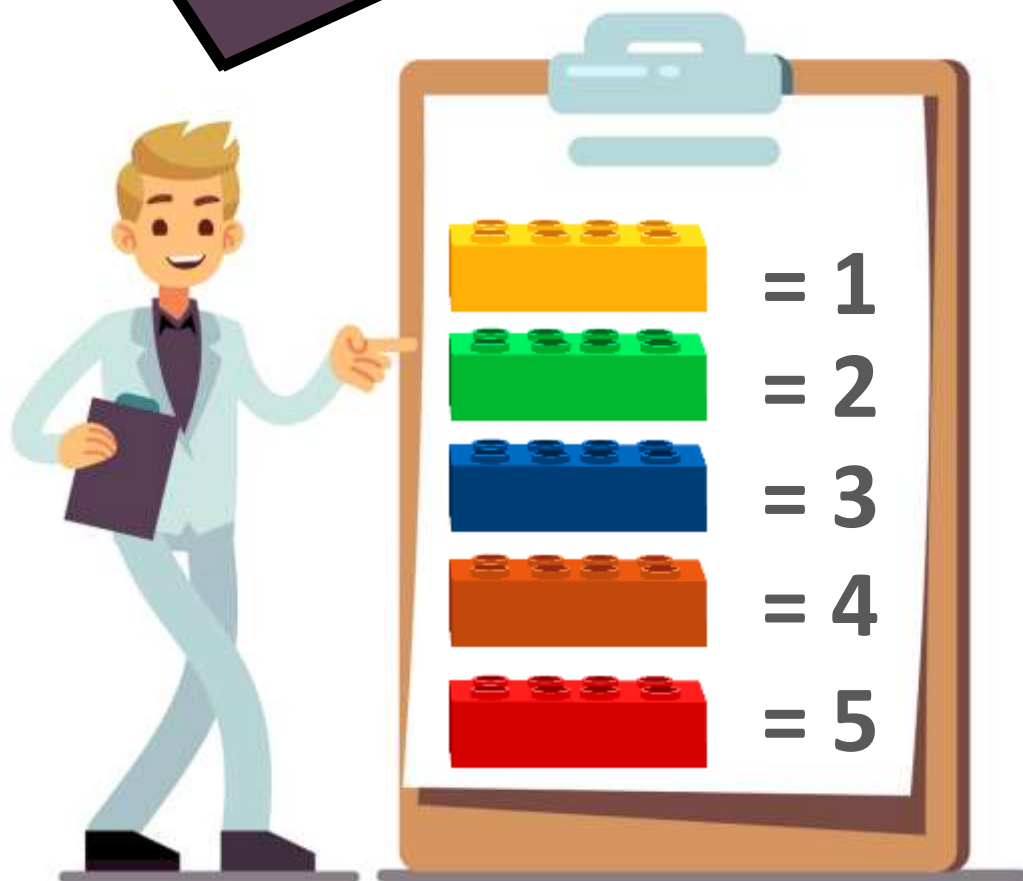
Відповідь: периметр квадрата 24 см.



Сьогодні
21.01.2023

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

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



Сьогодні
21.01.2023

Домашнє завдання



Задача № 96, приклади № 97.