

Сьогодні
10.10.2022

*Урок
№29*



**Знаходження числа за
значенням його дробу.
Знаходження периметра
прямокутника,
обчислення значення
виразу зі змінною.**



Сьогодні
10.10.2022

Організація класу



Добрий день, дорогі друзі!
Добрий день!
На вас чекає гарний день.
Бачу, всі веселі і здорові
До уроку всі готові!



Сьогодні
10.10.2022

Обчисли усно

9 · 34



306



Сьогодні
10.10.2022

Обчисли усно

5 · 34



170



Сьогодні
10.10.2022

Обчисли усно

6 · 36



216



$$780 - 180 : 2 \cdot 6 = 240$$

$$(800 : 8 - 20) : 4 = 20$$



$$(780 - 180) : 2 \cdot 6 = 1800$$

$$800 : 8 - 20 : 4 = 95$$

Одинадцять років
Класна робота



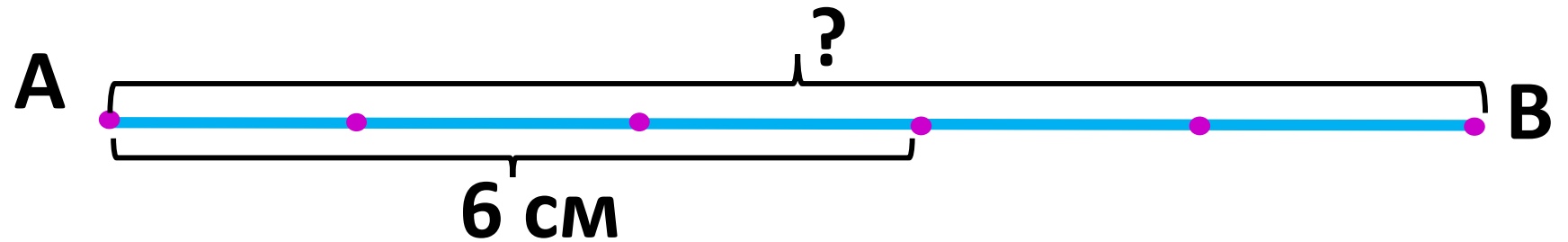
6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8 6 8

Зменш число 183 на 115.

Сьогодні
10.10.2022

Розглянь малюнок і розв'язання задачі.

Задача. Довжина $\frac{3}{5}$ відрізка АВ дорівнює 6 см.
Яка довжина всього відрізка АВ?



Розв'язання:

1) Скільки сантиметрів в відрізка АВ?

$$6:3=2 \text{ (см)}$$

2) Яка довжина відрізка АВ?

$$2 \cdot 5 = 10 \text{ (см)}$$

Відповідь: довжина відрізка АВ дорівнює 10 см.

**Щоб знайти число за значенням
його дробу, треба значення
поділити на чисельник і результат
помножити на знаменник.**

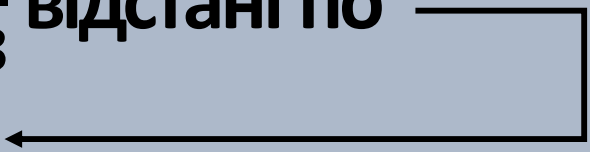


Туристи пройшли 8 км, що становить $\frac{1}{3}$ маршруту.
Яка довжина всього маршруту?

$$8 : \frac{1}{3} = 24(\text{км})$$

Відповідь: довжина маршруту 24 км.



Грунтова - 240 км, що становило	$\frac{2}{3}$ відстані по _____ 	за 1 год
Асфальтова - ? км		60 км - ? год 80 км - ? год

1) $240:2 \cdot 3 = 360(\text{км})$ - по асфальтовій дорозі.

2) $360:80 = 4\text{ год } 30\text{ хв}$ по асфальтовій дорозі.

3) $240:60 = 4(\text{год})$ -по ґрунтовій дорозі.

4) $4\text{ год } 30\text{ хв} + 4\text{ год} = 8\text{ год } 30\text{ хв}$

Відповідь: 8 год 30 хв були в дорозі.

$$(a \cdot 4 - a : 24) \cdot 2$$

Якщо $a = 120$, то $(a \cdot 4 - a : 24) \cdot 2 =$

$$=(120 \cdot 4 - 120 : 24) \cdot 2 = 950$$

$$1) 120 \cdot 4 = 480$$

$$2) 120 : 24 = 5$$

$$3) (480 - 5) \cdot 2 = 950$$



Знайди периметр прямокутної ділянки,
ширина якої 24 м, що становить $\frac{3}{7}$ довжини.

1) $24 : \frac{3}{7} = 56(\text{м})$ - довжина.

2) $(56 + 24) \cdot 2 = 160(\text{м})$

Відповідь: 160 м периметр ділянки.

Сьогодні
10.10.2022

Знайди:

$\frac{2}{5}$ від 1 кг

1 кг – 1000 г

$$1000 : 5 \cdot 2 = 400 \text{ г}$$

$\frac{3}{4}$ від 1 год

1 год – 60 хв

$$60 : 4 \cdot 3 = 45 \text{ хв}$$



$\frac{4}{5}$ від 1 м

1 м – 100 см

$$100 : 5 \cdot 4 = 80 \text{ см}$$

Сьогодні
10.10.2022

Рефлексія. “Плюс-мінус-цікаво”



Все те, що сподобалось на уроці, що здавалося цікавим та корисним.



Все те, що не сподобалось, здавалося важким, незрозумілим та нудним.



Факти, про які дізналися на уроці, чого б ще хотіли дізнатися.

Сьогодні
10.10.2022

Домашнє завдання



Ст. 51 вивчити правило.
Задача № 299, приклади № 300.