

Сьогодні
20.11.2023

Урок
№53

Всім.pptx
Нова українська школа

**Міри довжини.
Міліметр.
Співвідношення між
мірами довжини.
Розв'язування задач із
мірами довжини**



Сьогодні
20.11.2023

Дата: 21.11.2023

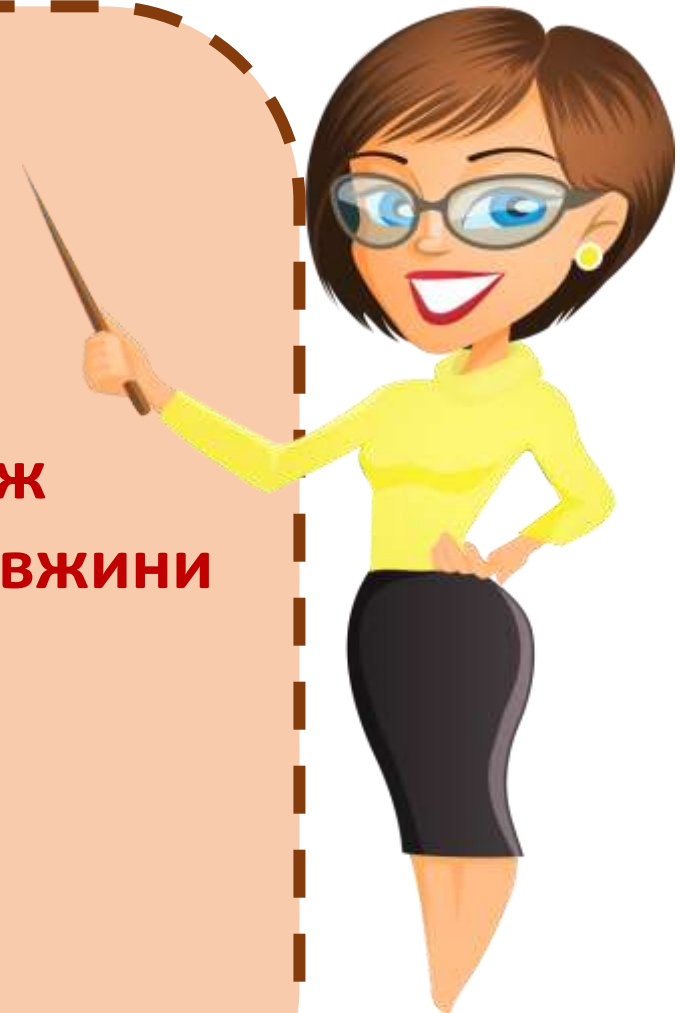
Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема . Міри довжини. Міліметр. Співвідношення між мірами довжини. Розв'язування задач із мірами довжини

Мета: вчити міри довжини; розвивати уміння розв'язувати задачі із мірами довжини, мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

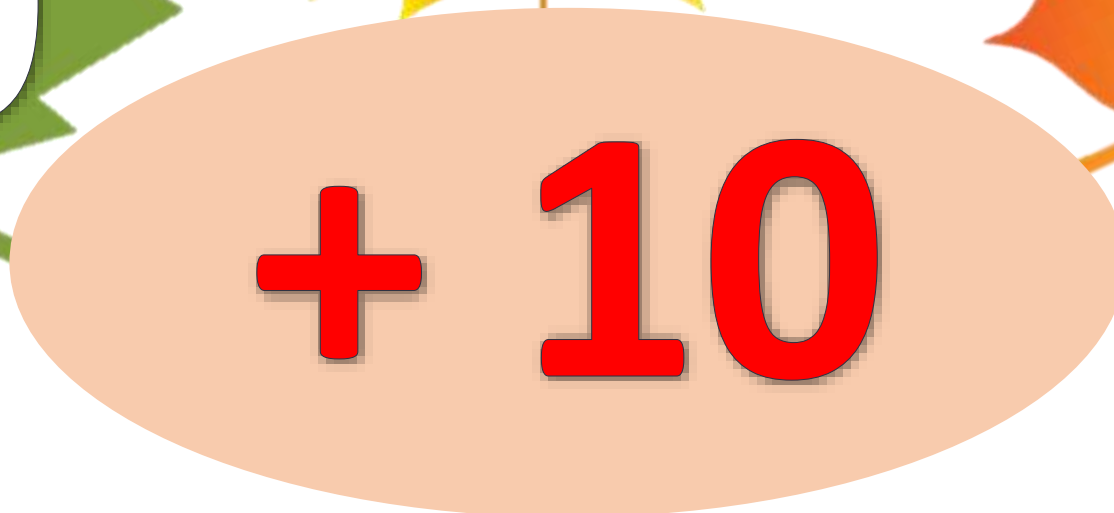
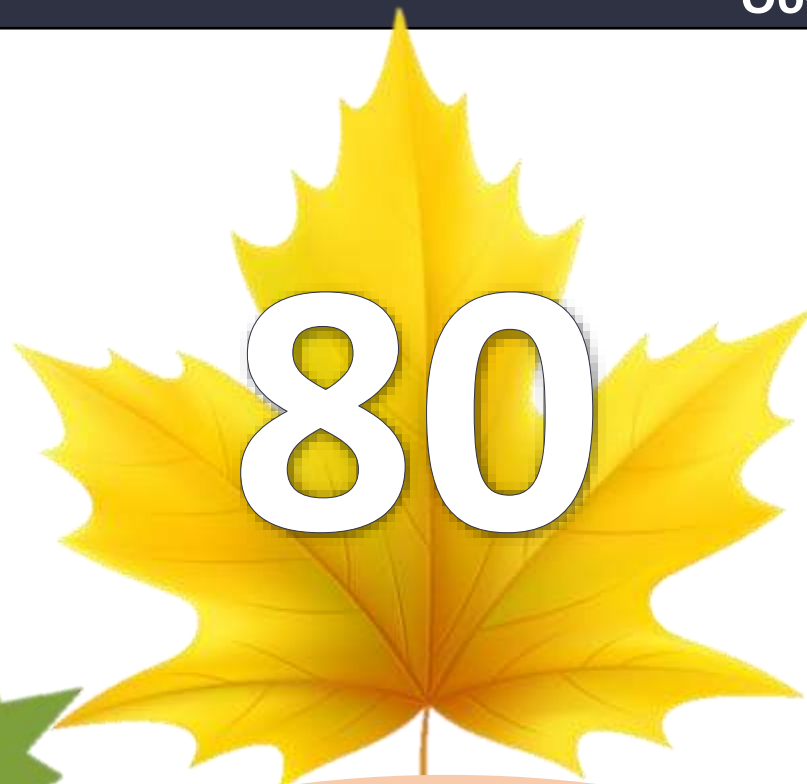


Сьогодні
20.11.2023

Емоційне налаштування

Любі діти, добрий
день!
Зичу праці і
старання,
а ще, друзі, всім
бажаю
Сил, натхнення на
весь день!





80

300

4

- 20

Сьогодні
20.11.2023

Обчисли

40

200

5

- 40

Сьогодні
20.11.2023

Обчисли

50

200

7

+ 80



Сьогодні
20.11.2023

Обчисли





Сьогодні
20.11.2023

Каліграфічна хвилинка

21 листопада
Класна робота



60 60 60 40 40 40 60 60

Сьогодні
20.11.2023

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко
с. 90 - 91



Сьогодні
20.11.2023

Знайди

Половину від 12

6



Сьогодні
20.11.2023

Знайди

Третину від 15

5



Чверть від 20

5



Сьогодні
20.11.2023

Знайди

Дев'яту частину від 45

5



Сьогодні
20.11.2023

Знайди

Число, половина якого
дорівнює 8

16



Сьогодні
20.11.2023

Знайди

Шоста частина якого
дорівнює 9

54



Сьогодні
20.11.2023

Рухлива вправа



Сьогодні
20.11.2023

Прочитай задачу

У товарному поїзді
30 критих вагонів і
24 вагони-цистерни, а в
пасажирському –
9 вагонів. На скільки
більше вагонів у
товарному поїзді, ніж у
пасажирському?



Т. – 24 ц. і 30 в.

П. – 9 в.

На ?
більше

Задача 5 2 1

$$1) 30 + 24 = 54 \text{ (в.)} - \text{у товарному};$$

$$2) 54 - 9 = 45 \text{ (в.)}$$

Відповідь: на 45 вагонів у товарному поїзді, ніж у пасажирському.

Сьогодні
20.11.2023

Прочитай задачу

У товарному поїзді
30 критих вагонів і
24 вагони-цистерни, а в
пасажирському –
9 вагонів. **У скільки разів у
пасажирському поїзді
менше, ніж у товарному?**



$$\left. \begin{array}{l} T. - 24 \text{ ц. і } 30 \text{ в.} \\ П. - 9 \text{ в.} \end{array} \right\} \text{ у ? разів} \\ \text{менше}$$

Задача 5 2 1

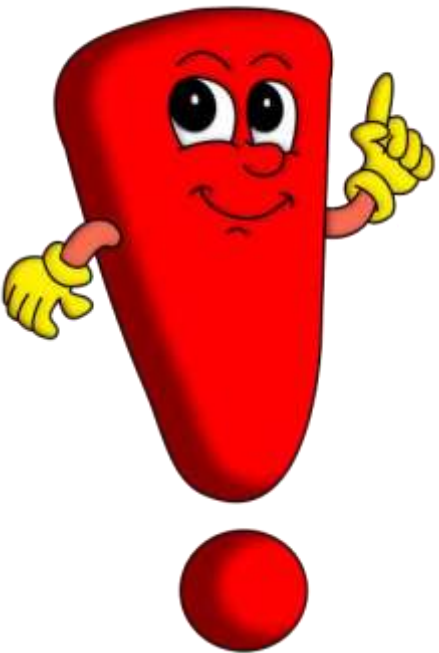
$$1) 30 + 24 = 54 \text{ (в.)} - \text{у товарному};$$

$$2) 54 : 9 = 6 \text{ (р.)}$$

Відповідь: у 6 разів у пасажирському поїзді менше вагонів, ніж у товарному.

Сьогодні
20.11.2023

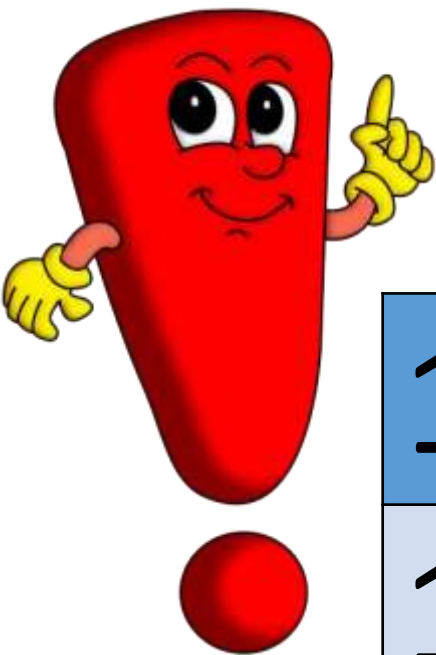
Відстані вимірюють різними одиницями довжини: великі відстані –
більшими одиницями, а невеликі - меншими



Метр – основна одиниця довжини.
Дециметр – десята частина метра.
Сантиметр – десята частина
дециметра, або сота частина метра.
Міліметр – десята частина
сантиметра, сота частина дециметра
або тисячна частина метра

Сьогодні
20.11.2023

Запам'ятай



$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм}$$

$$1 \text{ дм} = 100 \text{ мм}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$

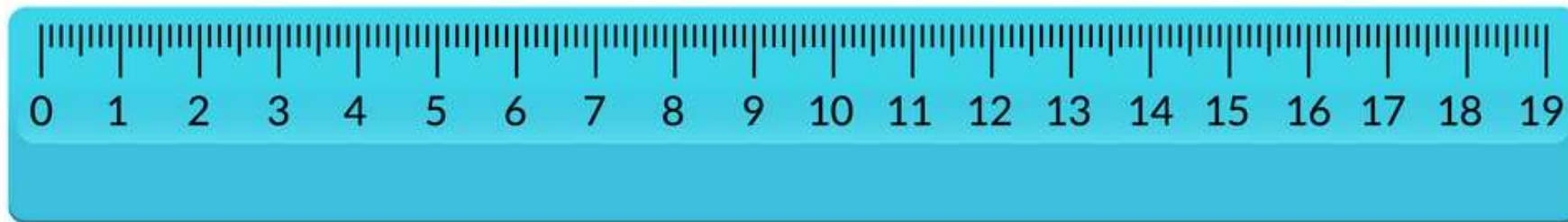
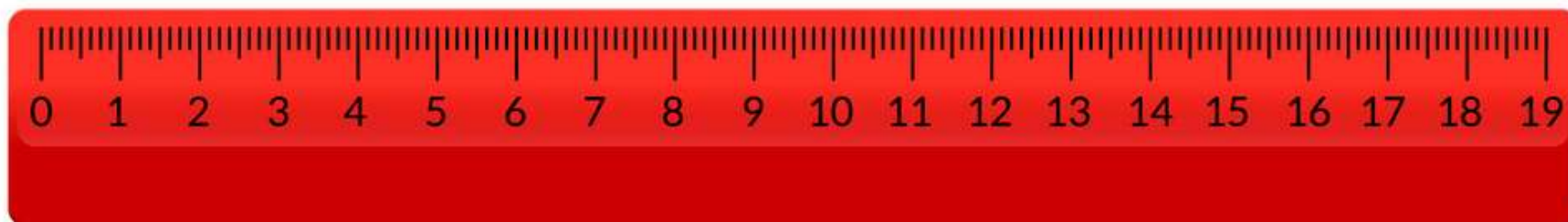
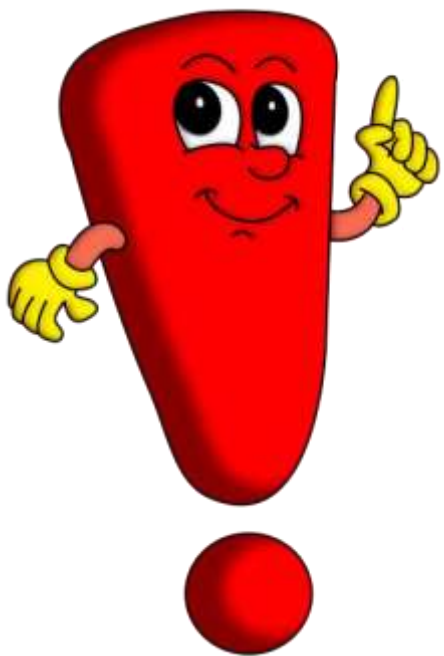
$$1 \text{ м} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

$$1 \text{ м} = 1000 \text{ мм}$$

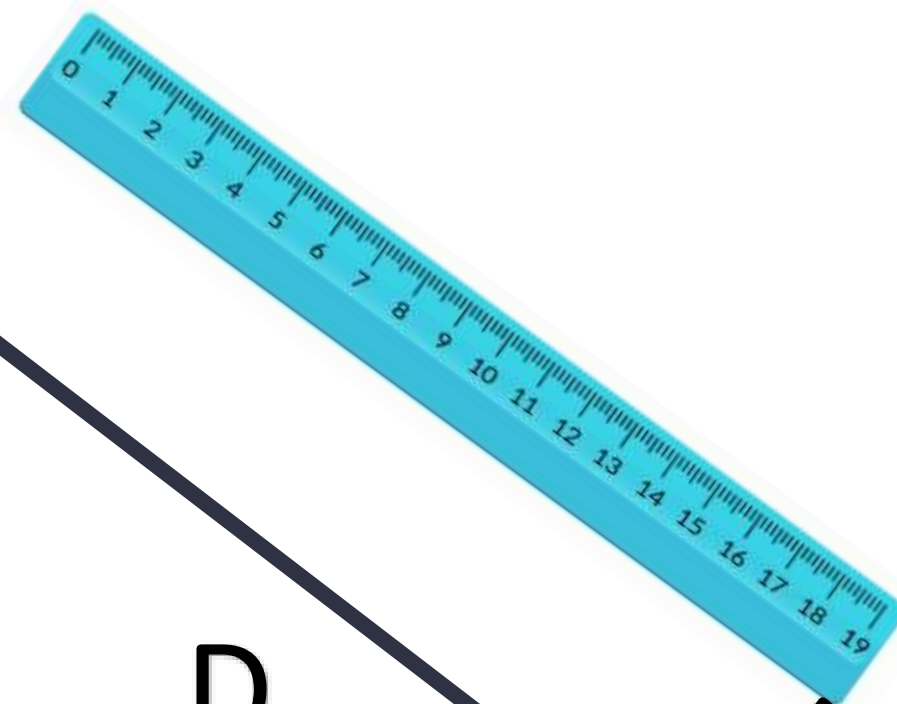
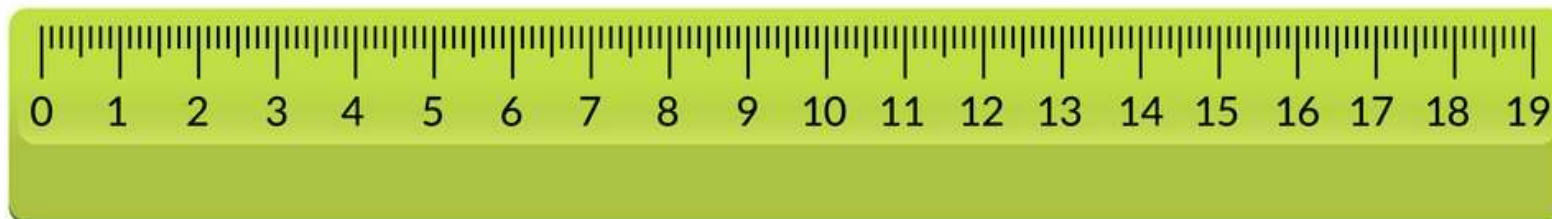
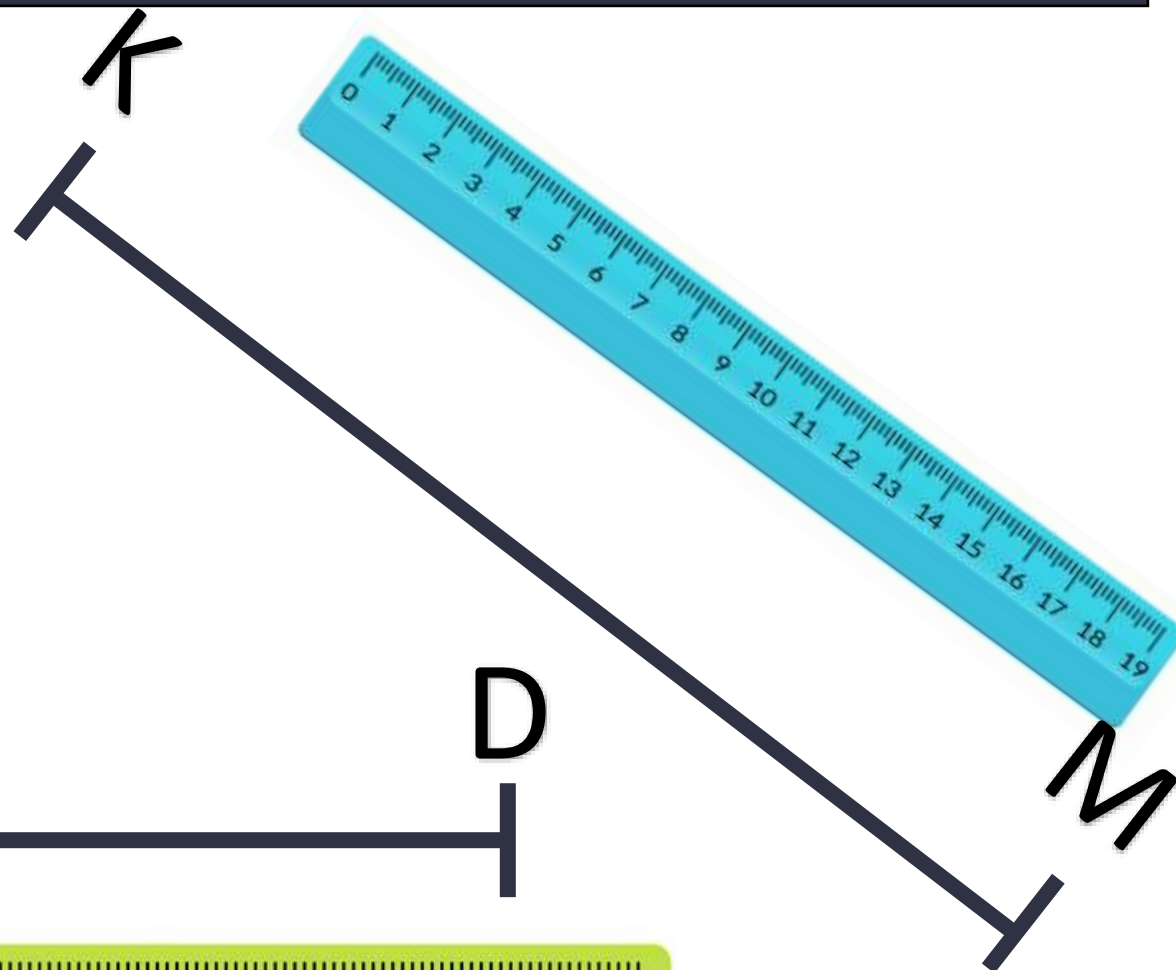
Сьогодні
20.11.2023

Покажіть одне одному на лінійці: 1 дм; 1 см; 1 мм; 5 мм; 10 мм; 2 см 5 мм;
10 см 4 мм



Сьогодні
20.11.2023

Виміряй і запиши довжину кожного відрізка



Сьогодні
20.11.2023

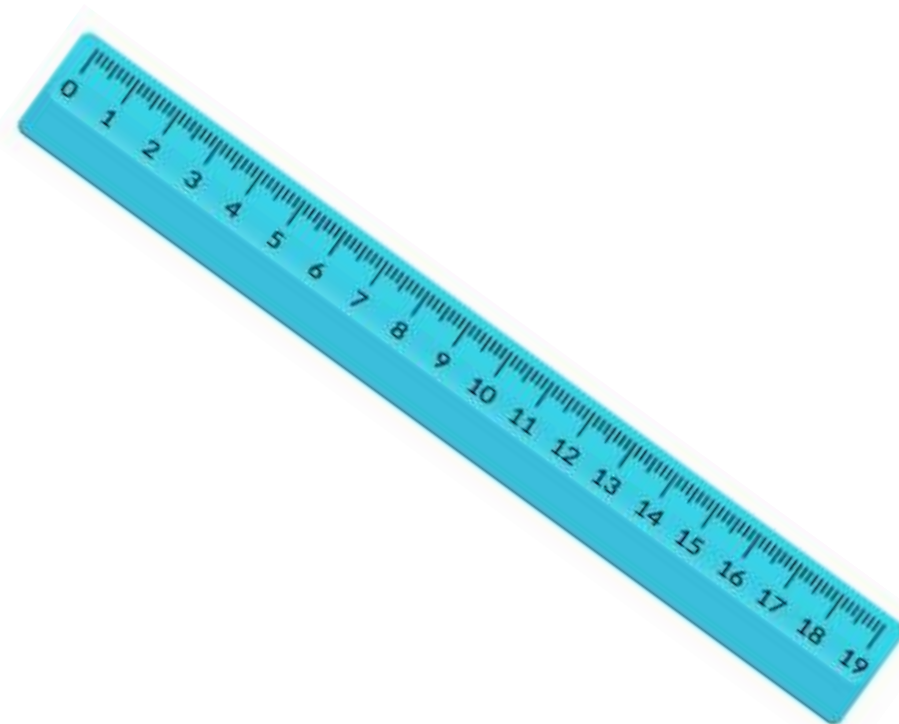
Виміряй і запиши довжину кожного відрізка

$KM = 6 \text{ см } 2 \text{ мм}$

$AB = 1 \text{ см } 5 \text{ мм}$

$OP = 2 \text{ см}$

$CD = 8 \text{ см}$



Сьогодні
20.11.2023

Знайди різницю довжин найдовшого і найкоротшого відрізків

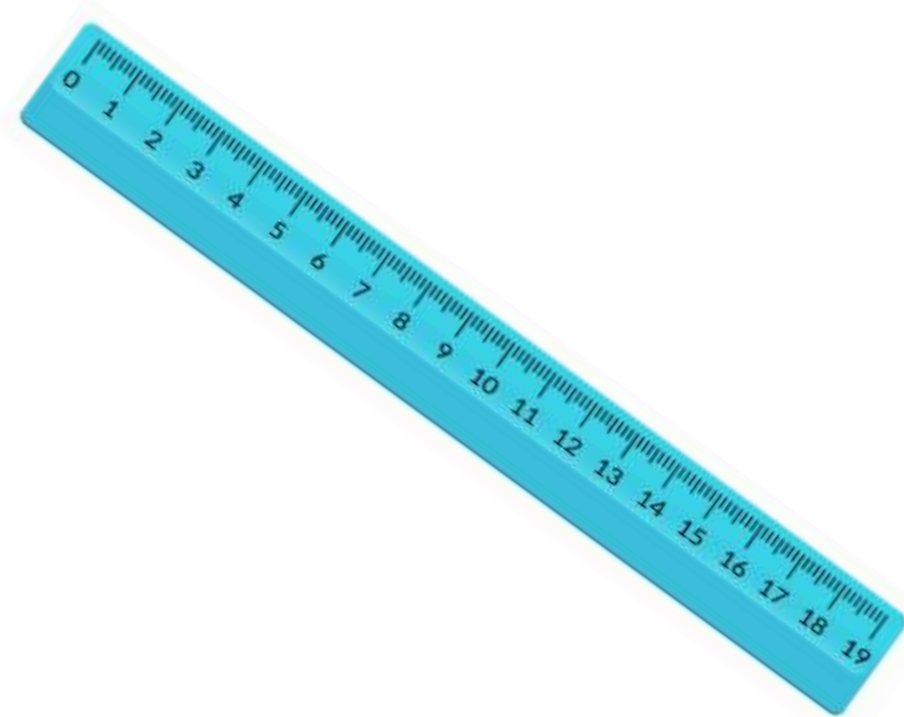
$KM = 6 \text{ cm } 2 \text{ mm}$

$AB = 1 \text{ cm } 5 \text{ mm}$

$OP = 2 \text{ cm}$

$CD = 8 \text{ cm}$

$80 \text{ mm} - 62 \text{ mm} = 18 \text{ mm}$



Сьогодні
20.11.2023

Фізкультхвилинка

<https://youtu.be/t7FLa2FF2AI>



Сьогодні
20.11.2023

Накресли відрізок завдовжки 6 мм; 50 мм; 39 мм



Підручник.
Завдання

525

Підручник.
Сторінка

91



Сьогодні
20.11.2023

Прочитай задачу. Подумай

У двох вагонах швидкісного
потягу InterCiti було
80 пасажирів. В одному з них
було на 8 пасажирів більше, ніж
в іншому. Скільки пасажирів у
кожному вагоні?



$$80 - 8 =$$

72 (п.) – порівну у 2 вагонах

$$72 : 2 =$$

36 (п.) – у першому

$$36 + 8 =$$

44 (п.) – у другому

Сьогодні
20.11.2023

Запиши у менших одиницях

$$5 \text{ см } 8 \text{ мм} = 58 \text{ мм}$$

$$7 \text{ дм } 4 \text{ см} = 74 \text{ см}$$

$$8 \text{ м } 8 \text{ дм} = 88 \text{ дм}$$

$$7 \text{ м } 2 \text{ см} = 702 \text{ см}$$



Сьогодні
20.11.2023

Розв'яжи рівняння

Завдання 5 2 8

$$x : 4 = 7$$

$$8 \cdot x = 56$$

$$72 : x = 9$$

$$x = 7 \cdot 4$$

$$x = 56 : 8$$

$$x = 72 : 9$$

$$x = 28$$

$$x = 7$$

$$x = 8$$

$$28 : 4 = 7$$

$$8 \cdot 7 = 56$$

$$72 : 8 = 9$$

$$7 = 7$$

$$56 = 56$$

$$9 = 9$$

Сьогодні
20.11.2023

Розв'яжи рівняння

Завдання 528

$$x - 24 = 56$$

$$x = 56 + 24$$

$$x = 80$$

$$80 - 24 = 56$$

$$56 = 56$$

Сьогодні
20.11.2023

Щоденні 3. Математика разом. Запиши в метрах і сантиметрах

$$462 \text{ см} = 4 \text{ м } 62 \text{ см}$$

$$820 \text{ см} = 8 \text{ м } 20 \text{ см}$$

$$600 \text{ см} = 6 \text{ м}$$

$$502 \text{ см} = 5 \text{ м } 2 \text{ см}$$



Сьогодні
20.11.2023

Щоденні 3. Математика Письмово. Розв'яжи задачу

За 4 год турист
пройшов 24 км. Скільки
кілометрів він пройшов
за 3 год, якщо за кожну
годину проходив
однакову відстань?



$$1) 24 : 4 = 6 \text{ (км)} - \text{за 1 год};$$

$$2) 6 \cdot 3 = 18 \text{ (км)}$$

Відповідь: 18 км він пройшов за 3 год.



Сьогодні
20.11.2023

Домашнє завдання



**Короткий запис у щоденник
С.91, №529, №530**

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Нитан**

Успішного навчання!

Сьогодні
20.11.2023

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.