

# Тема урока

## «Единицы измерения»

---

Сегодня на занятии:

Повторение правил по единицам измерения;

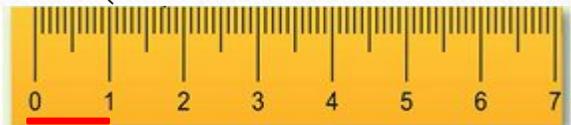
Решение заданий по единицам измерения;

Вспомним таблицу умножения!

# Измерение длины

---

1 см = 10 мм (в **одном** сантиметре **десять** миллиметров)



1 дм = 10 см (в **одном** дециметре **десять** сантиметров)



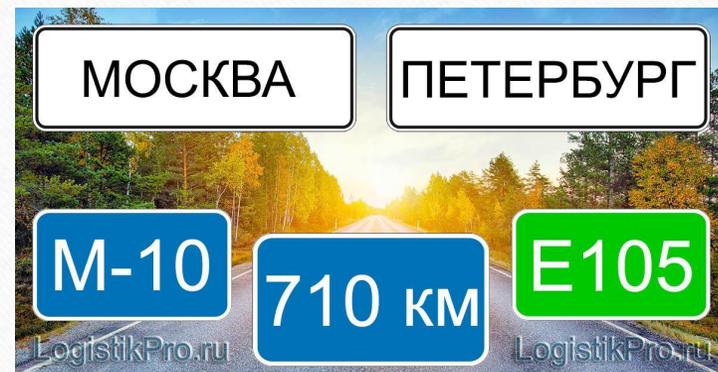
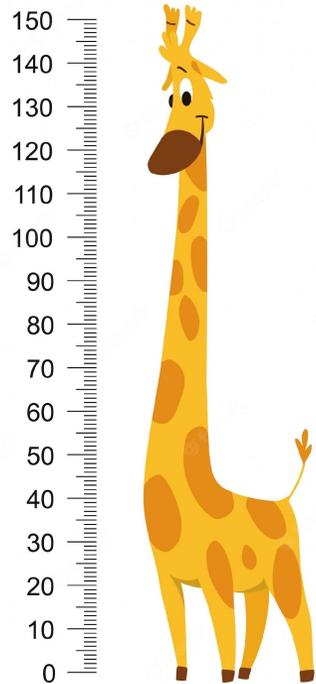
1 м = 100 см (в **одном** метре **сто** сантиметров)

1 м = 10 дм (в **одном** метре **десять** дециметров)

1 км = 1000 м (в **одном** километре **тысяча** метров)

1 км = 100 000 см (в **одном** километре **миллион** сантиметров)

# Разные единицы длины



# Реши примеры!

---

- $7 \text{ дм } 7 \text{ см} = \dots \text{ см}$

- $4 \text{ м} = \dots \text{ см}$

- $20 \text{ мм} = \dots \text{ см}$

- $5 \text{ км } 8 \text{ м} = \dots \text{ м}$

- $100 \text{ см} = \dots \text{ м}$

- $1 \text{ км} = \dots \text{ м}$

- $5 \text{ см } 6 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$

- $10 \text{ см} = \dots \text{ мм}$

- $25 \text{ см} = \dots \text{ дм}$

# Измерение площади

## ЕДИНИЦЫ ПЛОЩАДИ

$$1 \text{ см}^2 = 100 \text{ мм}^2$$

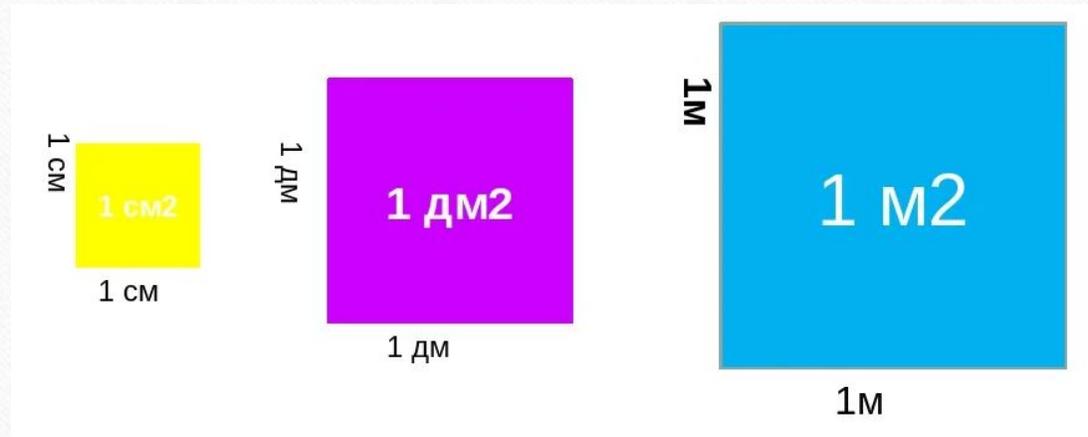
$$1 \text{ дм}^2 = 100 \text{ см}^2$$

$$1 \text{ м}^2 = 100 \text{ дм}^2$$

$$1 \text{ дм}^2 = 10\,000 \text{ мм}^2$$

$$1 \text{ м}^2 = 10\,000 \text{ см}^2$$

$$1 \text{ км}^2 = 1\,000\,000 \text{ м}^2$$



# Реши примеры!

---

- $7 \text{ дм}^2 = \dots \text{см}^2$
- $4 \text{ м}^2 = \dots \text{см}^2$
- $5 \text{ м}^2 = \dots \text{дм}^2$
- $5 \text{ м}^2 = \dots \text{см}^2$
- $6 \text{ см}^2 = \dots \text{мм}^2$
- $2 \text{ км}^2 = \dots \text{м}^2$

# Измерение массы

---

## МЕРЫ МАССЫ

$$1 \text{ Т} = 1000 \text{ КГ}$$

$$1 \text{ КГ} = 1000 \text{ Г}$$

$$1 \text{ Ц} = 100 \text{ КГ}$$

$$1 \text{ Т} = 10 \text{ Ц}$$

# Разные единицы массы

---



# Реши примеры!

---

- $90 \text{ кг } 2 \text{ г} = \dots \text{ г}$
- $2 \text{ кг} = \dots \text{ г}$
- $1 \text{ ц } 20 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$
- $3 \text{ т} = \dots \text{ ц}$
- $1 \text{ т } 2 \text{ ц} = \dots \text{ кг}$
- $300 \text{ кг} = \dots \text{ ц}$

# Повторяем таблицу умножения!

---

- $7 \times 2 = \underline{\quad}$      $6 \times 4 = \underline{\quad}$      $8 \times 4 = \underline{\quad}$      $5 \times 9 = \underline{\quad}$
- $18 : 6 = \underline{\quad}$      $9 \times 3 = \underline{\quad}$      $21 : 7 = \underline{\quad}$      $9 \times 8 = \underline{\quad}$
- $16 : 8 = \underline{\quad}$      $7 \times 4 = \underline{\quad}$      $63 : 7 = \underline{\quad}$      $36 : 9 = \underline{\quad}$

---

- $(34+23)-17=$

- $89-(12*5)=$

- $(45:5+12)+37=$

- $9*8+4*2=$

# Домашнее задание (до 26.10.)

---

- №1) Решить примеры на тему «Таблица умножения»

$2*5=$	$3*4=$	$36:4=$	$8:4=$
$6*5=$	$2*8=$	$21:3=$	$18:3=$
$2*4=$	$7*5=$	$50:10=$	$20:2=$
$9*5=$	$4*3=$	$15:3=$	$24:3=$
$4*5=$	$2*2=$	$45:5=$	$32:4=$
$2*9=$	$2*10=$	$3:1=$	$25:5=$

# Домашнее задание (до 26.10.)

---

- №2) Решить примеры на нахождение единиц измерения

$$4 \text{ м}^2 = \dots\dots\dots\text{см}^2$$

$$9 \text{ кг } 4 \text{ г} = \dots\dots\dots \text{г}$$

$$23 \text{ м} = \dots\dots\dots\text{дм}$$

$$2 \text{ т } 41 \text{ кг} = \dots\dots\dots\text{кг}$$

$$17 \text{ дм}^2 = \dots\dots\dots\text{мм}^2$$

$$3 \text{ м } 5 \text{ дм} = \dots\dots\dots\text{дм}$$

$$370 \text{ т} = \dots\dots\dots\text{кг}$$

$$7 \text{ км}^2 = \dots\dots\dots\text{м}^2$$

$$3 \text{ 700 кг} = \dots\dots\dots\text{ц}$$

$$7 \text{ км } 560 \text{ м} = \dots\dots\dots\text{м}$$

$$5 \text{ т } 8 \text{ ц} = \dots\dots\dots \text{кг}$$

$$100 \text{ мм} = \dots\dots\dots\text{см}$$