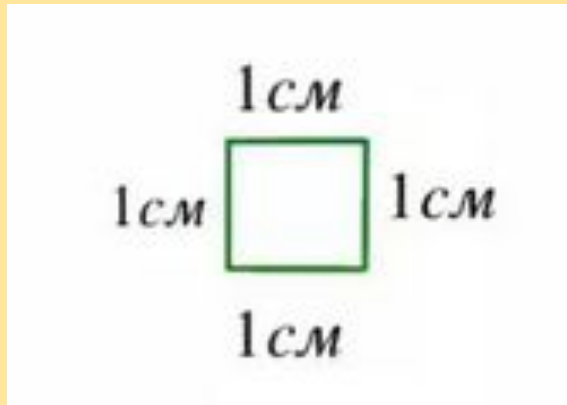


Квадратный метр

| | | | | | | | |
|----|--|----|----|--|----|----|----|
| 28 | | | 18 | | | | 40 |
| | | | 36 | | 42 | | |
| | | 24 | | | | 54 | |

1 CM²

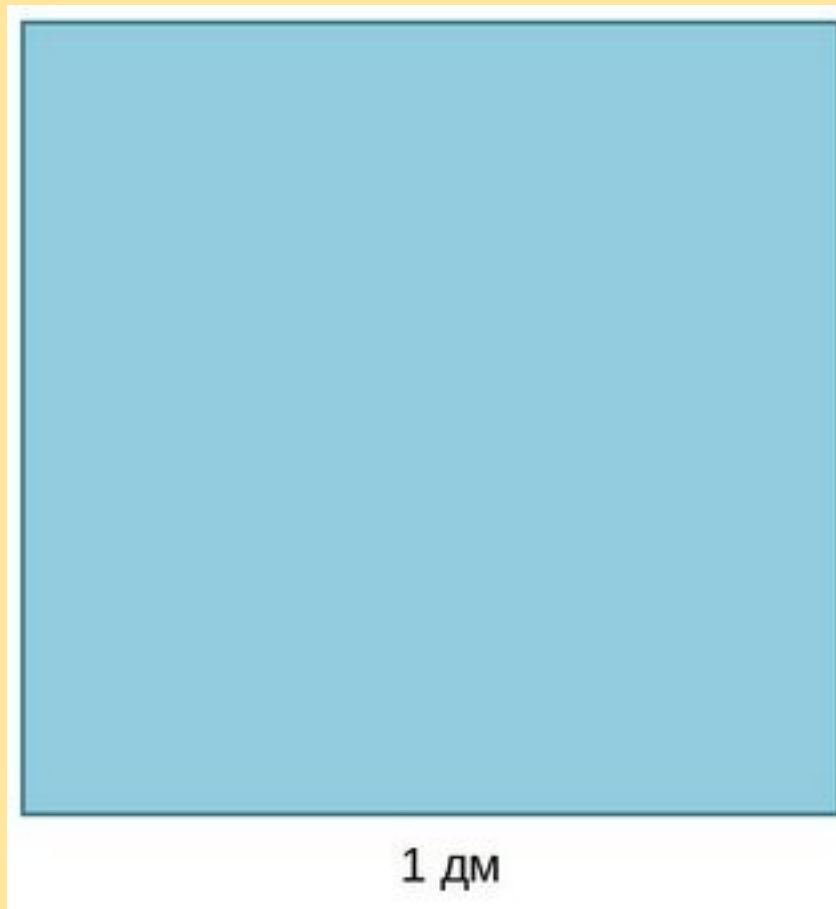


$$S = a \times b$$

$$S = 3 \times 2$$

$$S = 6 \text{ CM}^2$$

1 дм²



$$S = a \times b$$

$$S = 3 \times 2$$

$$S = 6 \text{ дм}^2$$

Тема: Квадратный метр.

Цель: знакомство с новой единицей измерения площади - квадратным метром

План работы.

1. Познакомиться с квадратным метром.
2. Узнаем как квадратный метр связан с квадратным дециметром.
3. Научимся решать задачи с использованием новой единицы площади.

1 M²

8 M²

20 M²



1 M

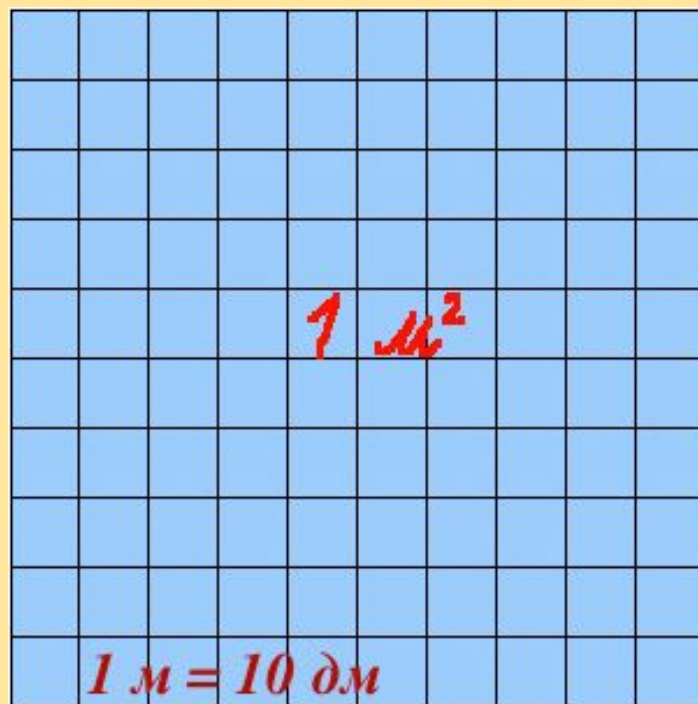
1 M

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм}$$

$$S = 10 \times 10$$

$$S = 100 \text{ дм}^2$$

$$1 \text{ м}^2 = 100 \text{ дм}^2$$



Лежит на полу, мягкий, пушистый, но не кот.



Самостоятельная работа

I вариант

5 м



2 м

II вариант

4 м



3 м

Проверка.

I вариант

$$a = 5 \text{ м}$$

$$b = 2 \text{ м}$$

$$S = ? \text{ м}^2$$

$$S = 5 \cdot 2 = 10 \text{ м}^2$$

Ответ: площадь ковра 10 м²



II вариант

$$a = 4 \text{ м}$$

$$b = 3 \text{ м}$$

$$S = ? \text{ м}^2$$

$$S = 4 \cdot 3 = 12 \text{ м}^2$$

Ответ: площадь ковра 12 м²



Домашнее задание.

Практическая работа: вычислить площадь дома.

№ 4, стр. 71

**Спасибо за
урок!**