

Блиц – опрос:

- Какие две фигуры называются равными?
- Какие свойства площадей вы знаете?
- Чему равна площадь квадрата?
- Чему равна площадь прямоугольника?
- В каких единицах измеряется площадь фигуры?



Единицы площадей.



Единицы длины:

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ км} = 1000 \text{ м}$$

Единицы площади?

$$1 \text{ см}^2 = 100 \text{ мм}^2$$

$$1 \text{ дм}^2 = 100 \text{ см}^2$$

$$1 \text{ м}^2 = 100 \text{ дм}^2 = 10\,000 \text{ см}^2$$

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

Единицы площадей:

Сотка?

1 ар(а)(сотка) – площадь квадрата со стороной
10м

1 гектар (га)- площадь квадрата со стороной
100м

$$1 \text{ а} = 100 \text{ м}^2$$

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

Схема перевода единиц площади:

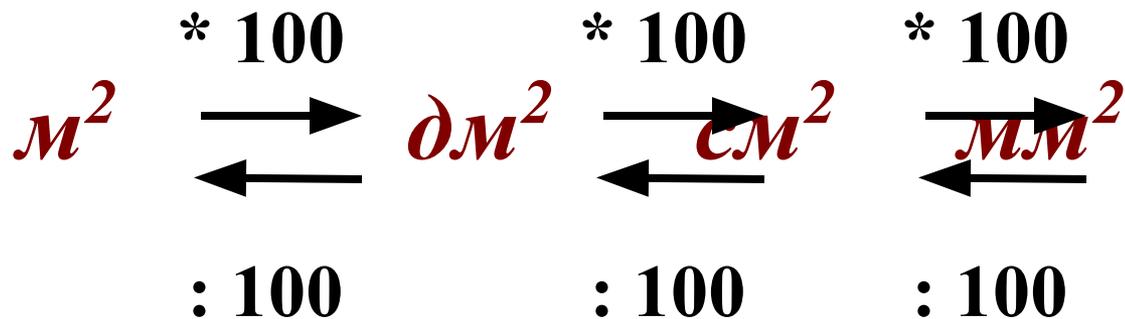
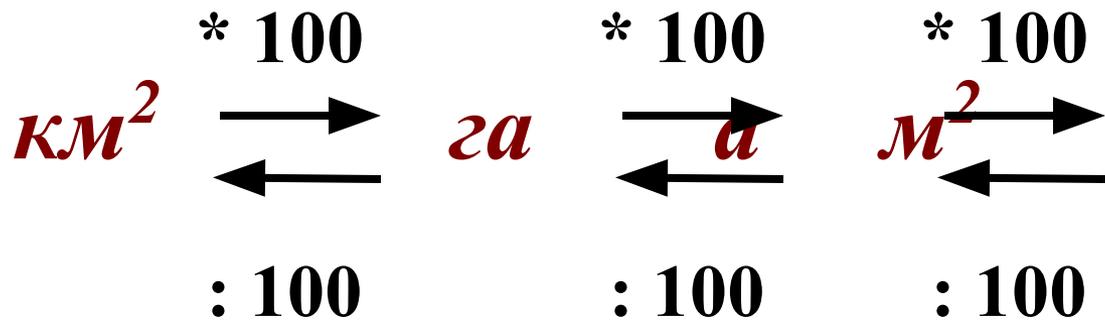
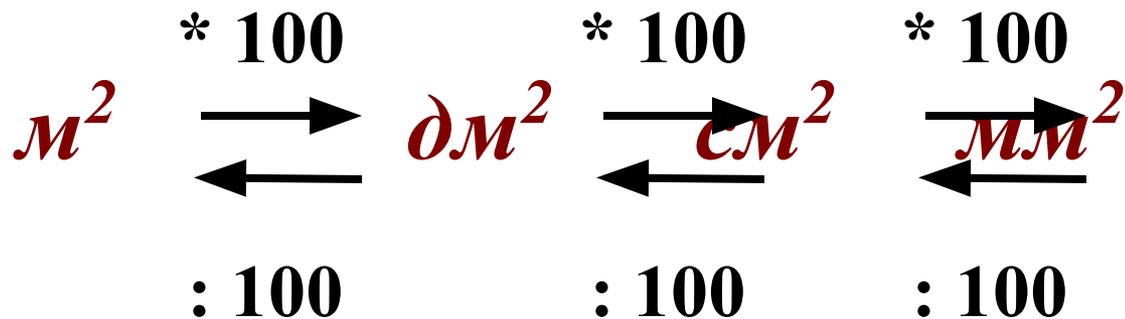
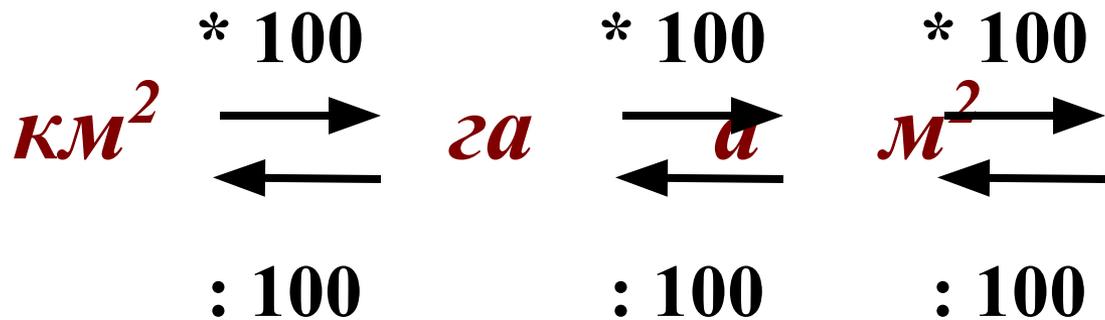


Схема перевода единиц площади:



Вставь пропущенные числа:

а) $1га = \dots м^2$

ж) $2км^2 = \dots а$

б) $17а = \dots м^2$

з) $400\ 000 дм^2 = \dots а$

в) $5га\ 21а = \dots м^2$

и) $51 км\ 23 га = \dots а$

г) $400м^2 = \dots а$

к) $2м^2 = \dots см^2$

д) $5200а = \dots га$

л) $790\ 000 мм^2 = \dots см^2$

е) $43км\ 2900а = \dots га$

м) $37 м^2\ 8 дм^2 = \dots см^2$

- № 753
- № 755
- № 757



Не забудь!

При нахождении площади
прямоугольника со сторонами в
разных единицах измерения –
переведите их в одни единицы, а
затем выполните вычисление.



**Д/З. §4. п.19 стр.114, №781
№779**