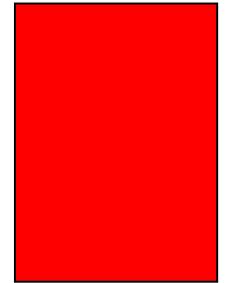
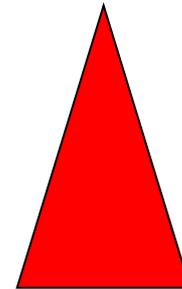
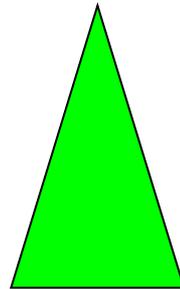
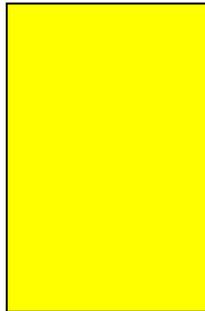
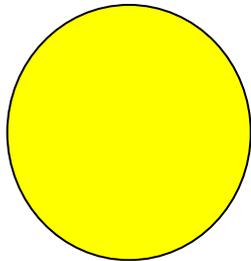
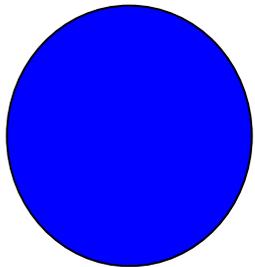
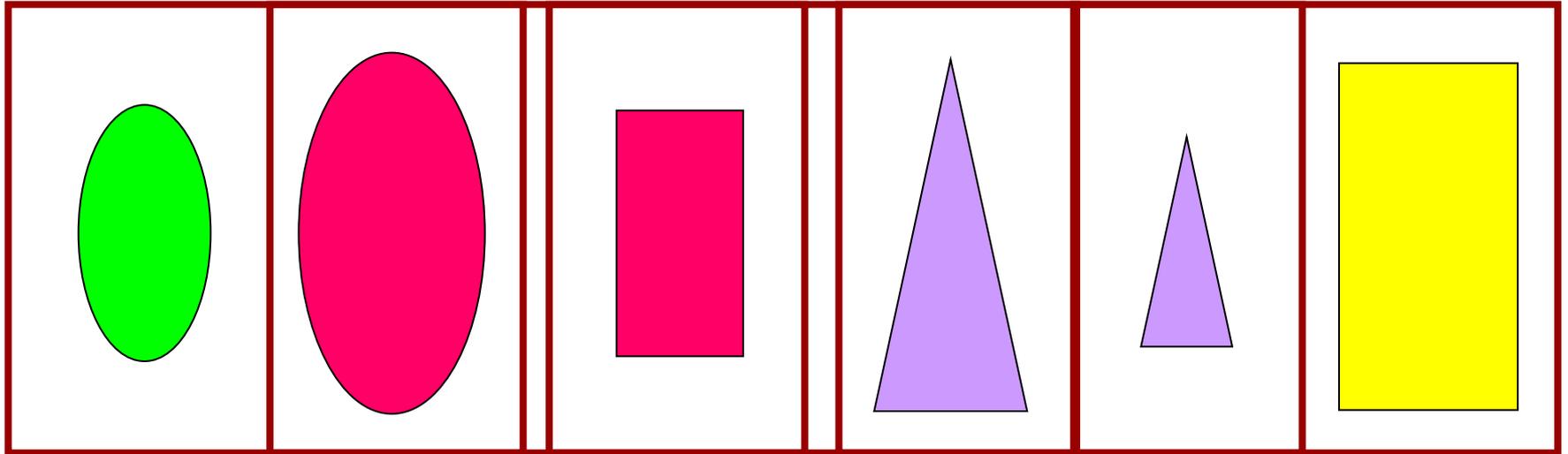


Чем отличаются фигуры?



Чем отличаются фигуры?



Тема:

«Равные фигуры»

Периметр прямоугольника

$$P = a + a + b + b$$

или

$$P = 2(a + b)$$



a

b

Итак...

*Периметр
прямоугольника равен
сумме длин его сторон*

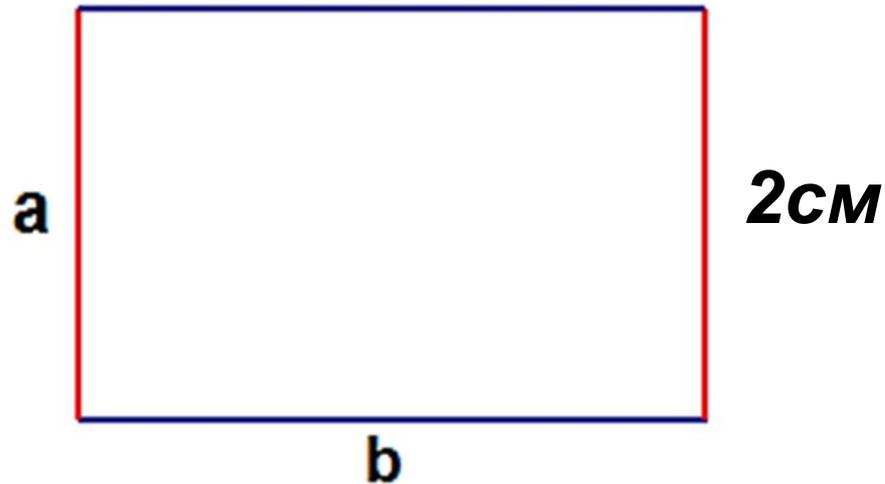
Площадь прямоугольника

$$S = a \cdot b$$

Площадь прямоугольника равна произведению длин его сторон

**Найдите периметр и
площадь прямоугольника.**

в 4 раза >



**Найдите Периметр и площадь
квадрата**

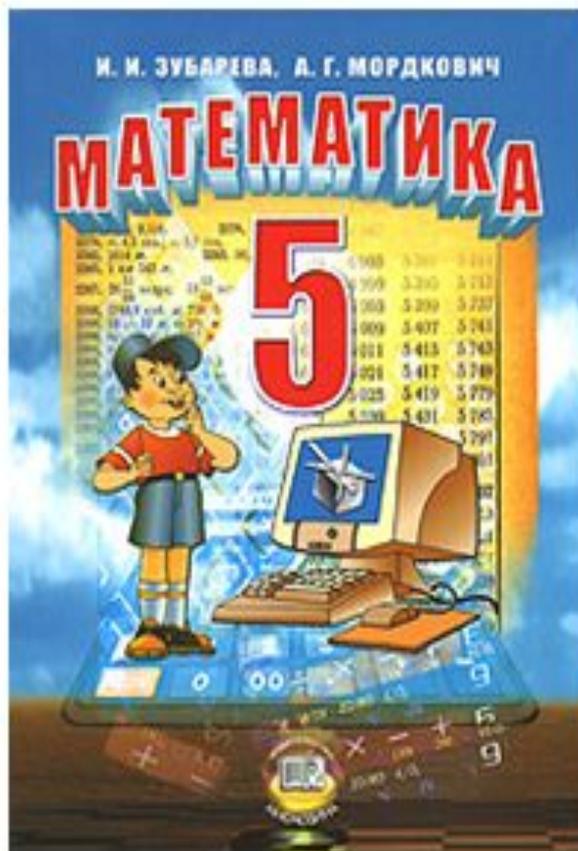
?см



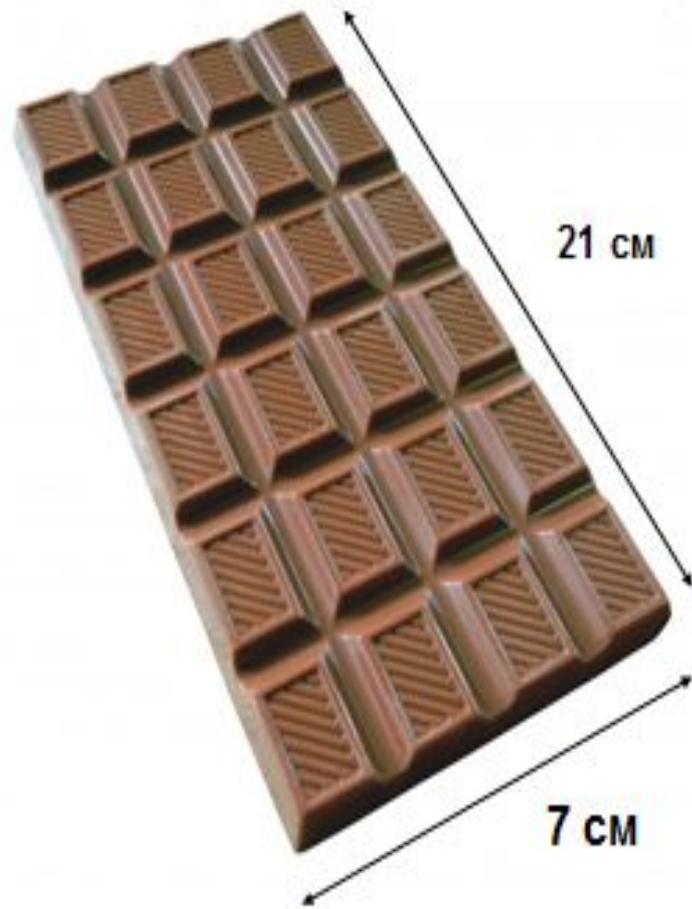
3см.

15 см

20 см



P-?



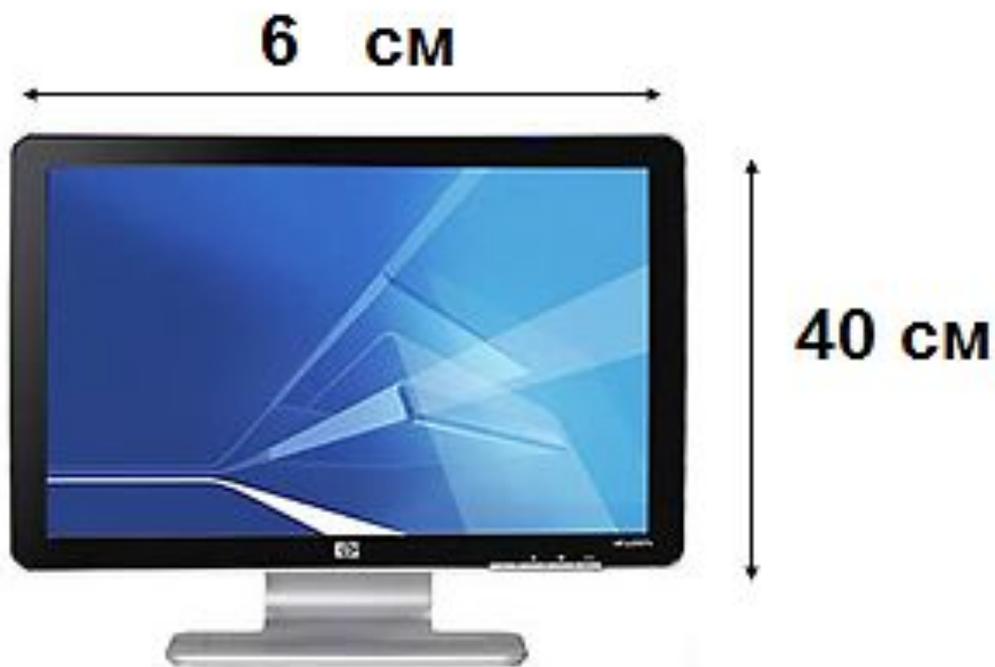
P-?

Решим задачу

Перед вами волшебное зеркало из Королевства Кривых зеркал. По указанным параметрам найдите его площадь.



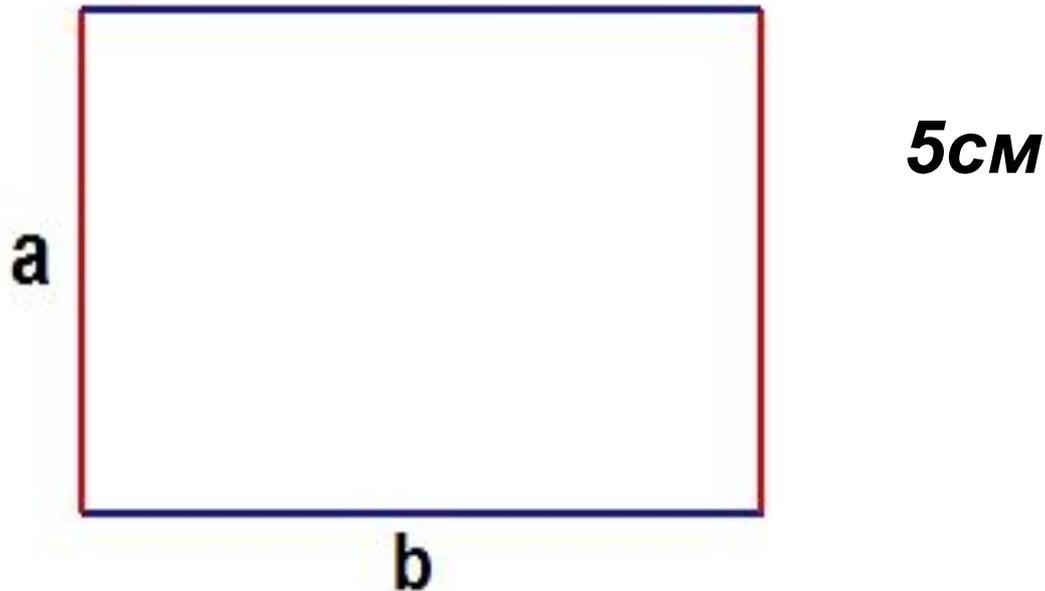
Закрепим материал



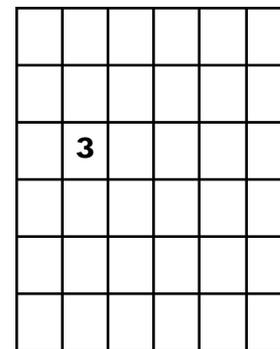
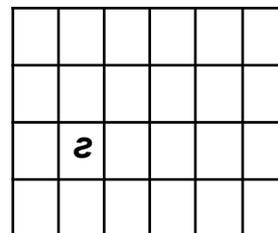
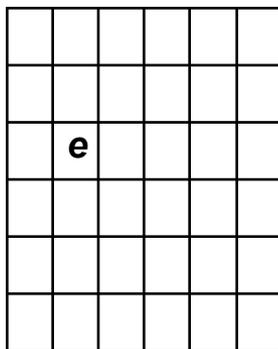
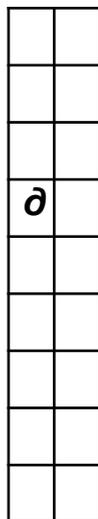
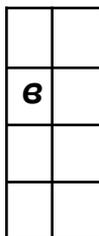
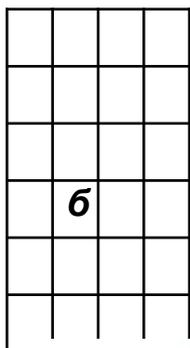
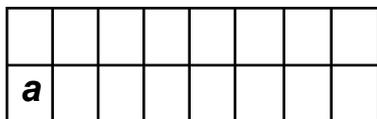
S-?

Найдите P и S прямоугольника

на $4 >$



№ 1. Найди равные фигуры





Проверь себя

А									

В	

Д	

$$Б = Г$$

$$Д = Ж$$

$$Е = З$$

Итог урока:

Равные фигуры можно совместить наложением.

Если первая фигура равна второй, а вторая – третьей, то первая фигура тоже равна третьей.