

5 класс
урок № 86

Тема : «Площадь прямоугольника»

Устный счет

Автор: Беянина С.Н. учитель математики МОУ СОШ д.Сарафаново
имени Героя России Ю.П.Яковлева

Вычислить:

- $62 - (35 - 8 \cdot 4)$

Вычислить:

- $40 : (12 + 2 \cdot 4)$

Вычислить:

•
$$(3 \cdot 8 + 1) \cdot (7 \cdot 9 - 43)$$

Вычислить:

$$(100 - 30) : (6 \cdot 4 - 19)$$

Теоретические вопросы:

Какая фигура называется прямоугольником?

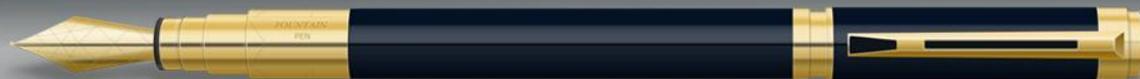
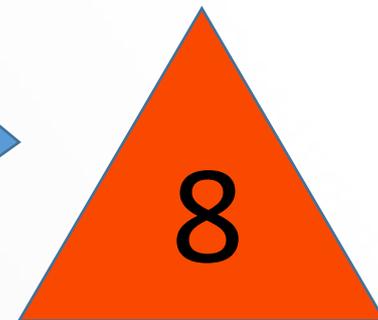
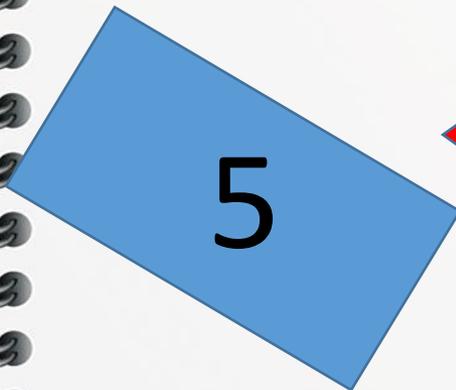
Какой прямоугольник называется квадратом?

Какой прямоугольник называется квадратом?

Является ли любой квадрат прямоугольником?

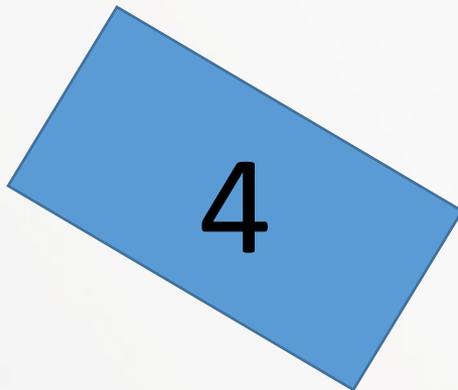
Вопрос:

Какие фигуры лишние?



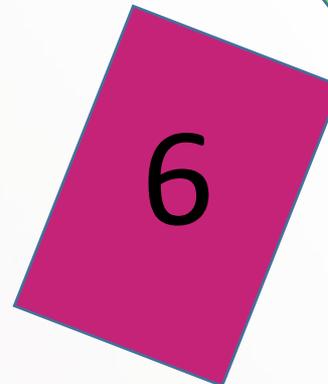
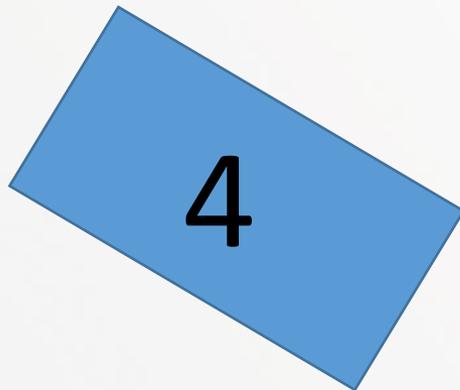
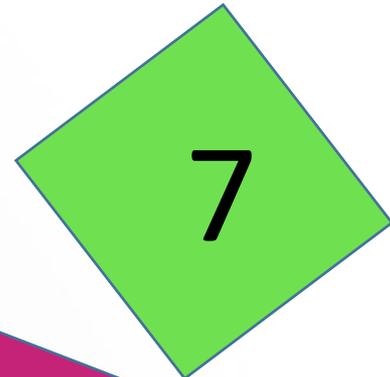
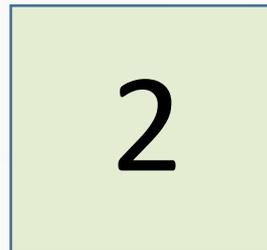
Вопрос:

Какие четырехугольники являются прямоугольниками?



Вопрос:

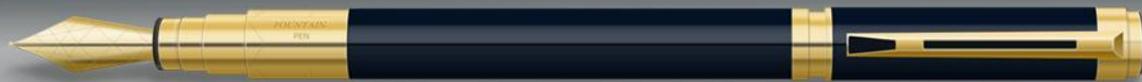
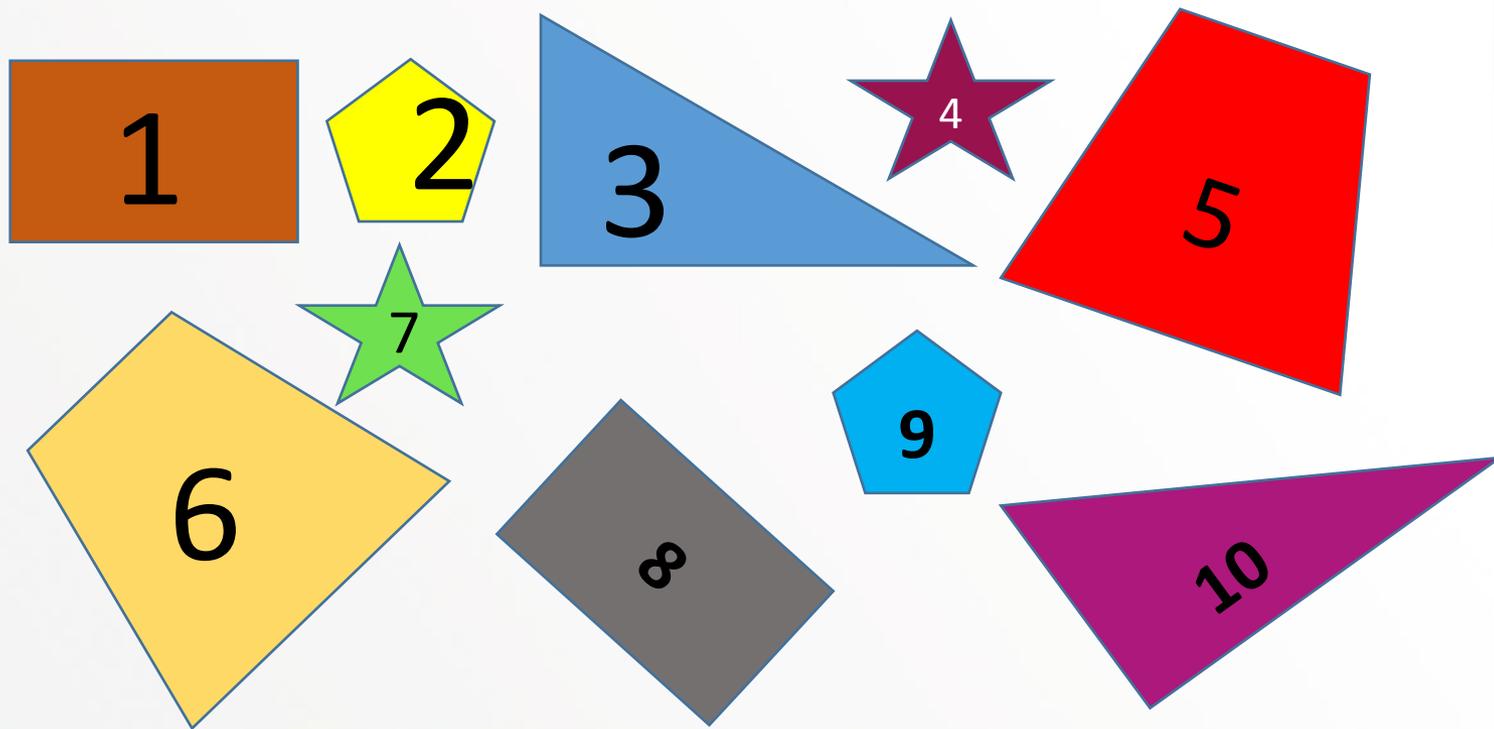
Какие прямоугольники являются квадратами?



Вопрос:

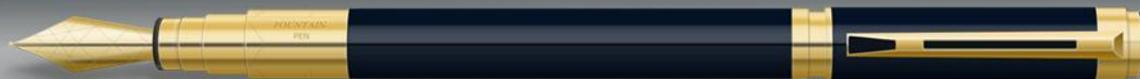
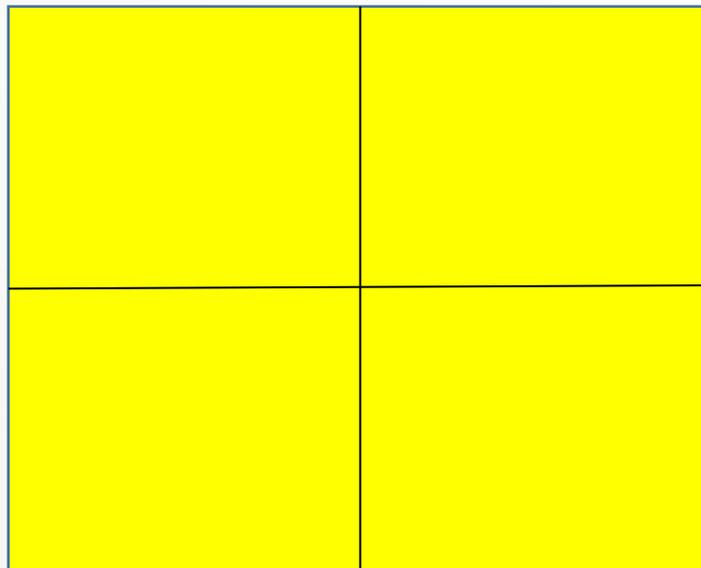
Какие фигуры называются
равными?

На рисунке найти равные фигуры.



Вопрос:

Сколько прямоугольников изображено на рисунке?
Сколько квадратов изображено на рисунке?



**Вычислить периметр
прямоугольника, стороны
которого равны:**

7 см и 9 см

12 см и 15 см

34 см и 56 см



Решить задачу:

Ширина прямоугольника 4 дм,

а длина втрое больше

ширины. Чему равен

периметр такого

прямоугольника?

Выразить результат в см и

мм.



Молодцы!



Источники:

1. [Шаблон презентации](https://pedsovet.su/template/strogiye/54814)

<https://pedsovet.su/template/strogiye/54814>

2. Учебное пособие : Математика. Устные упражнения. 5 класс.

Автор С.С.Минаева – 2 е изд. – М.: Просвещение, 2017

