

Учитель: Хантиль Ирина Викторовна
Урок математики

в 3 классе по теме

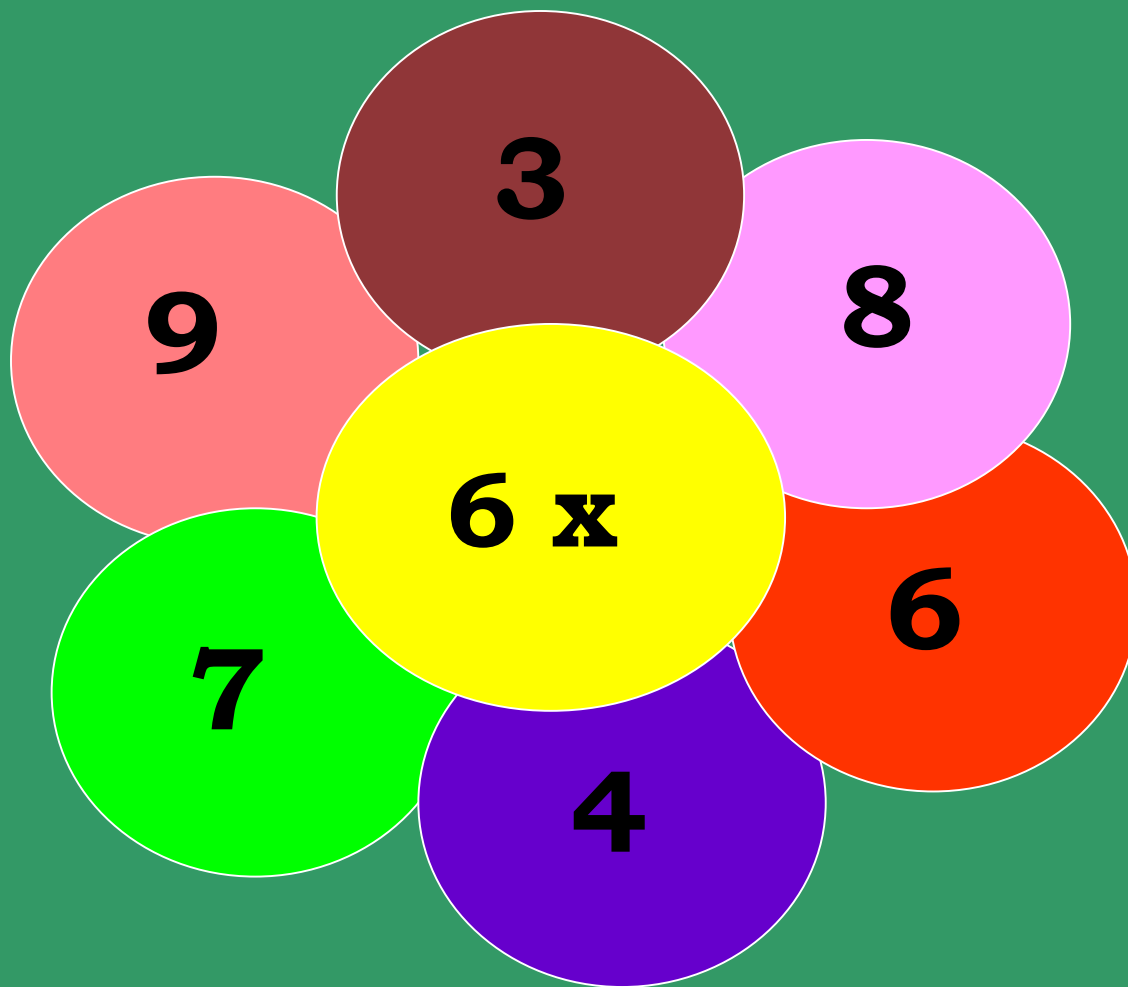
« Решение задач на нахождении
площади прямоугольника »



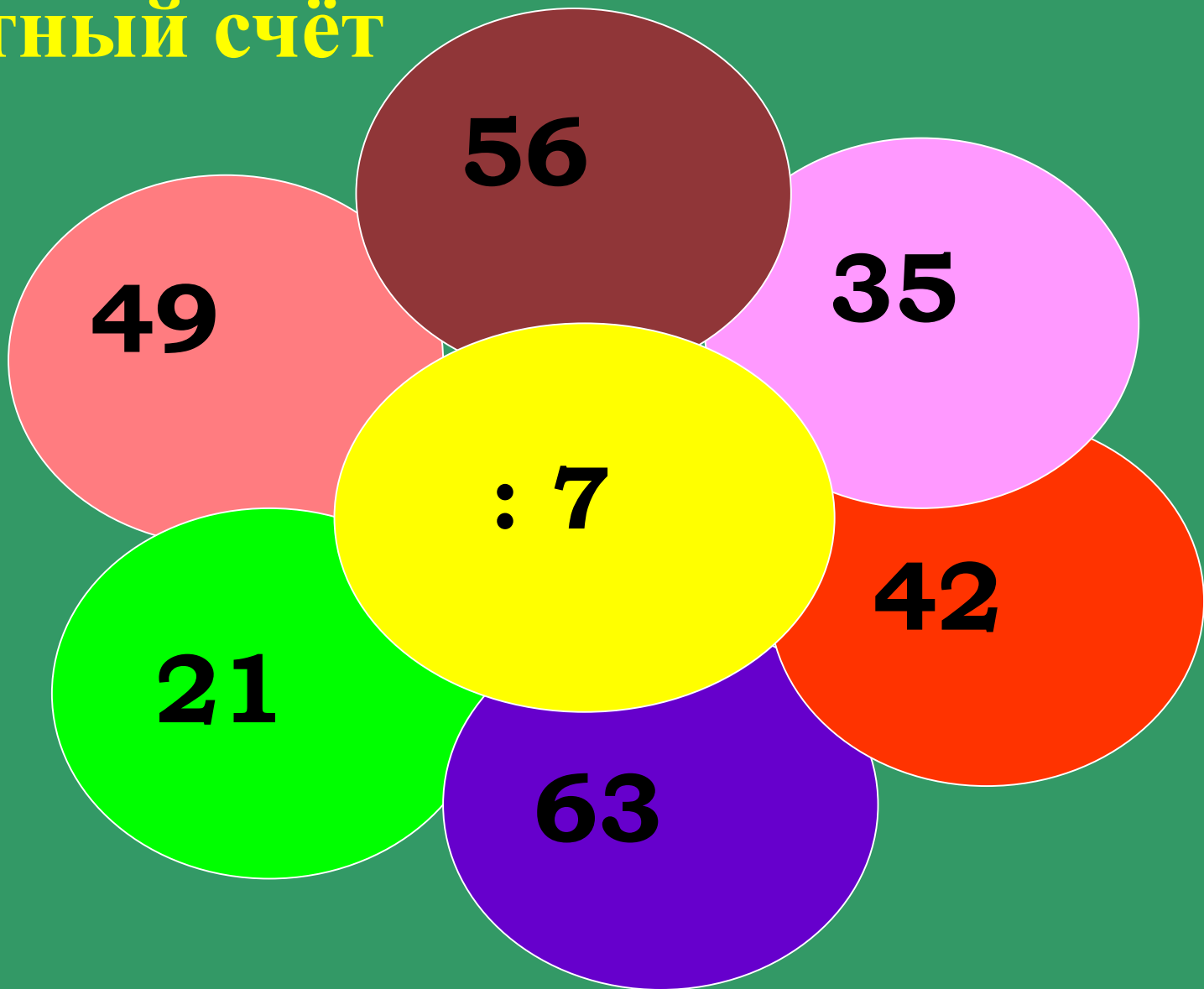
Архимед



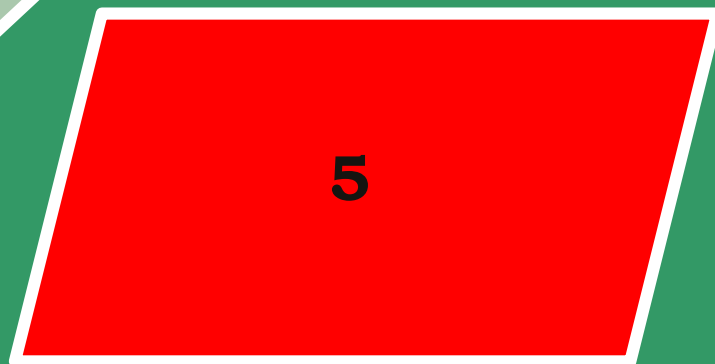
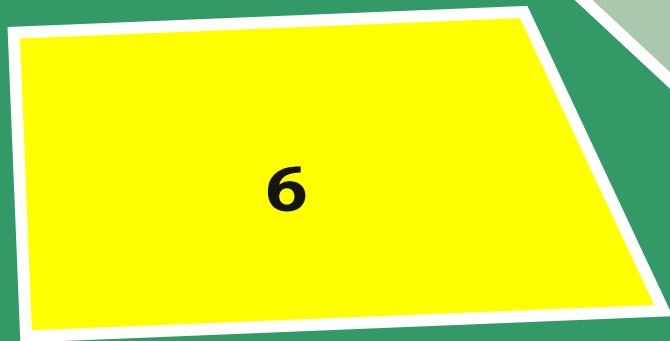
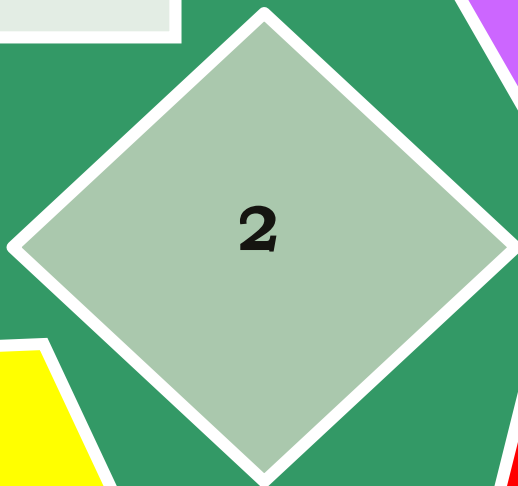
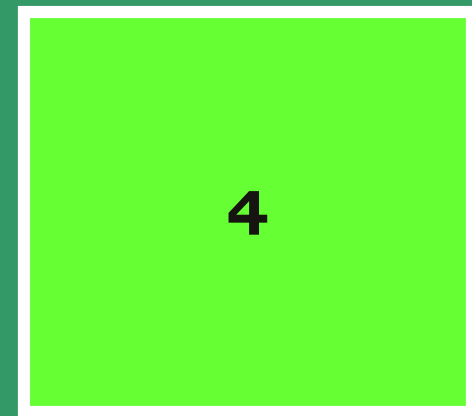
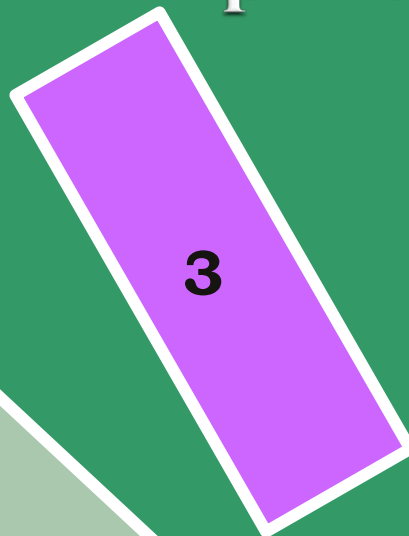
Устный счёт



Устный счёт

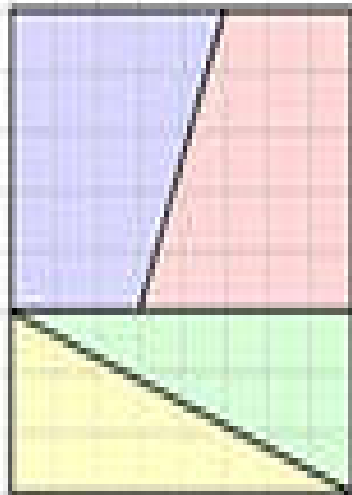


Среди данных фигур найдите
прямоугольники.

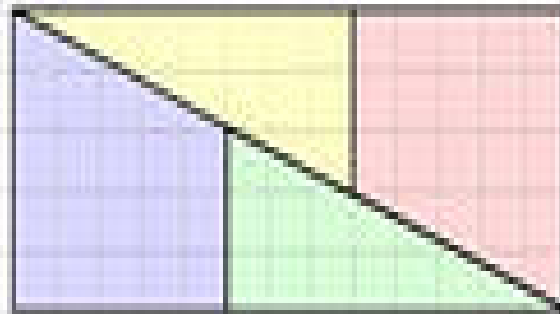








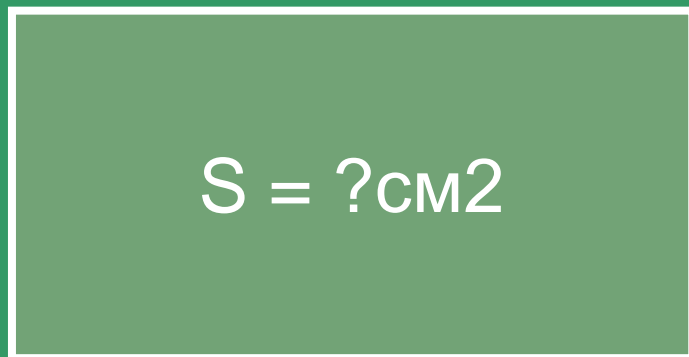
$$8 \times 8 = 64$$



$$5 \times 13 = 65$$

Найдите площадь прямоугольника, если его длина 6 см, а ширина в 2 раза меньше.

6 см



?см, в 2 раза м.

$$S=ab$$

○ Решение:

1) $6 : 2 = 3$ (см) ширина.

2) $6 \times 3 = 18$ (см²) S

○ Ответ: $S=18$ см².

Задача № 2.

Ширина прямоугольника равна 4 см, его длина в 2 раза больше ширины. Чему равна площадь прямоугольника?

Решение

① 1. $4x^2=8$ (см) длина.

② 2. $8x^4=32$ (см²) S

③ Ответ: $S=32$ см²

Проверяй

● №1

● $2 \times 5 = 10$ (см²)

● Ответ: $S = 10$ см²

● №2

● 1. $10 : 2 = 5$ (см) ширина.

● 2. $10 \times 5 = 50$ (см²) S

● Ответ: $S = 50$ см²

«Эврика – я понял!!!»

