

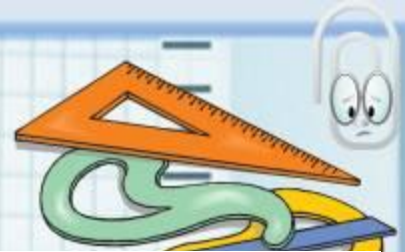
Измерение площади с помощью палетки

урок математики в 4 классе

УМК «Школа России»

Выполнила: учитель начальных
классов Воронцова Н.Н.





Выбери правильное утверждение, что такое площадь

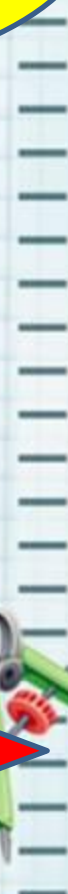
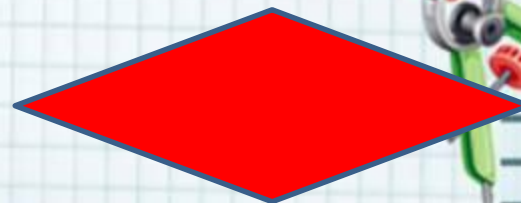
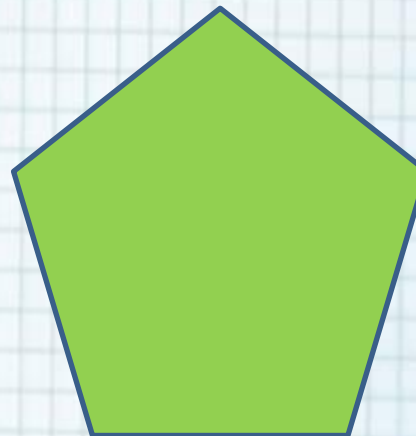
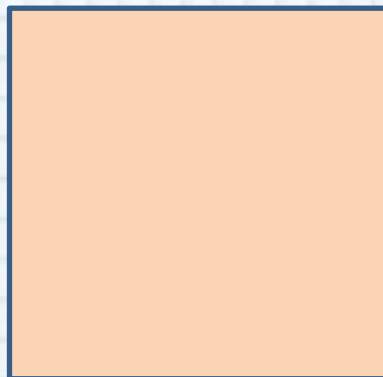
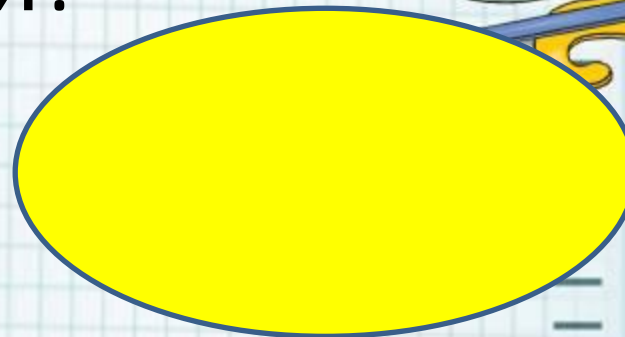
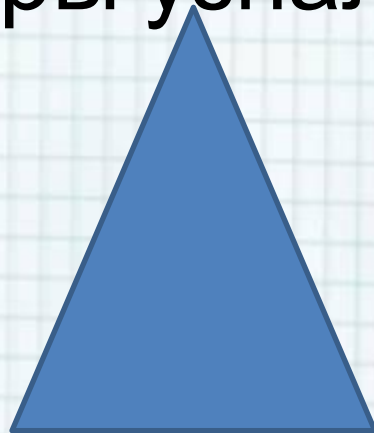
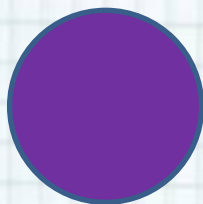
а) Сумма длин всех сторон

б) Площадь-это место, которое занимает фигура на плоскости.

в) Это фигура.



Назови, какие геометрические
фигуры узнали?



Найдите площадь прямоугольника со сторонами **3 см** и **5 см**?

У Оли 16 см^2

Кто решил неверно?

У Коли ответ : 15 см^2



Ширина - 3 см

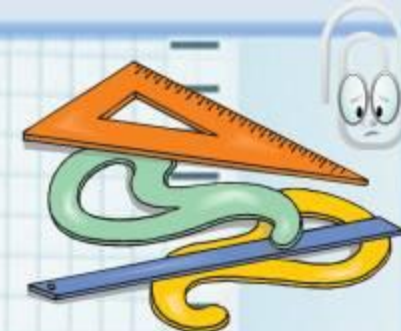
Длина - 5 см

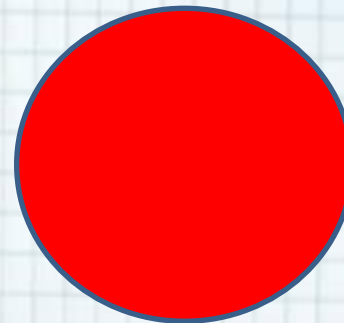
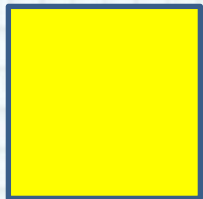
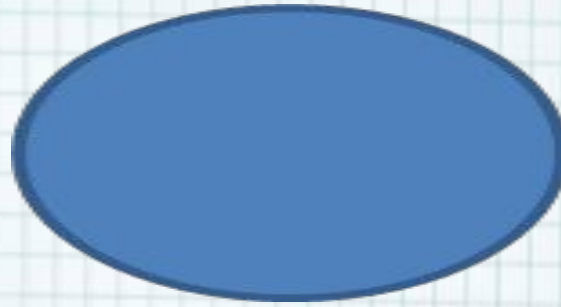
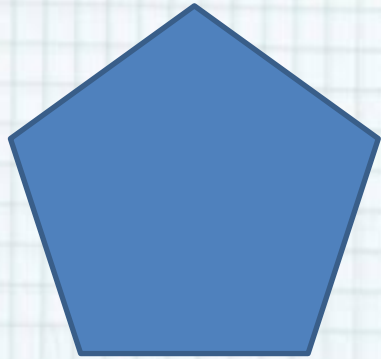
Площадь ?

$$1) 3 * 5 = 15 \text{ (см}^2\text{)}$$

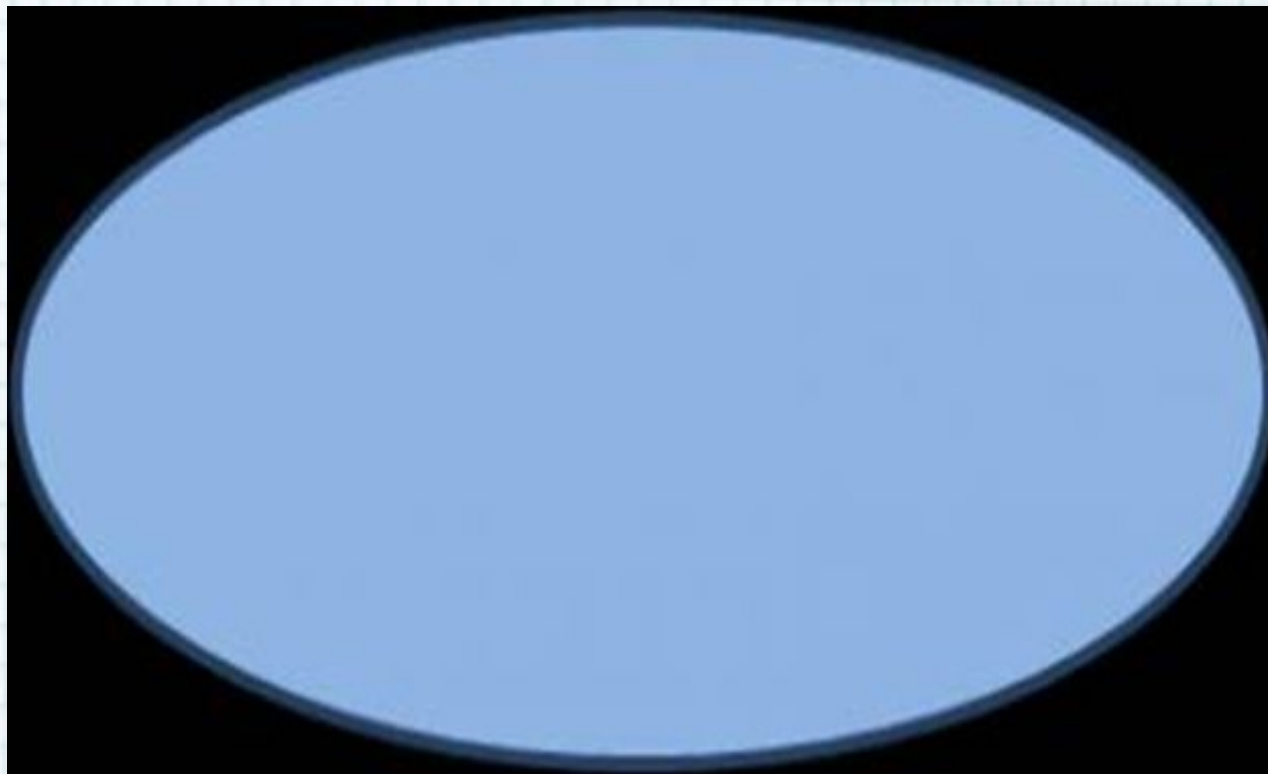
Ответ: площадь

прямоугольника 15 см²

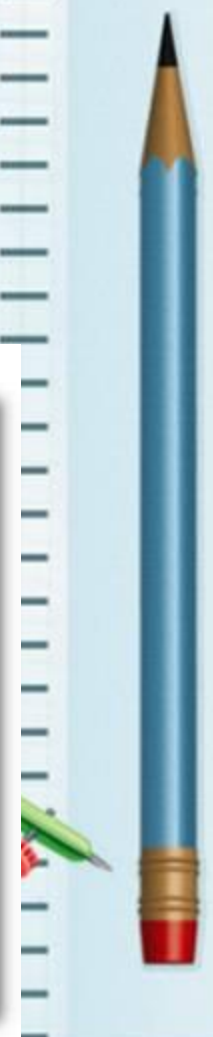
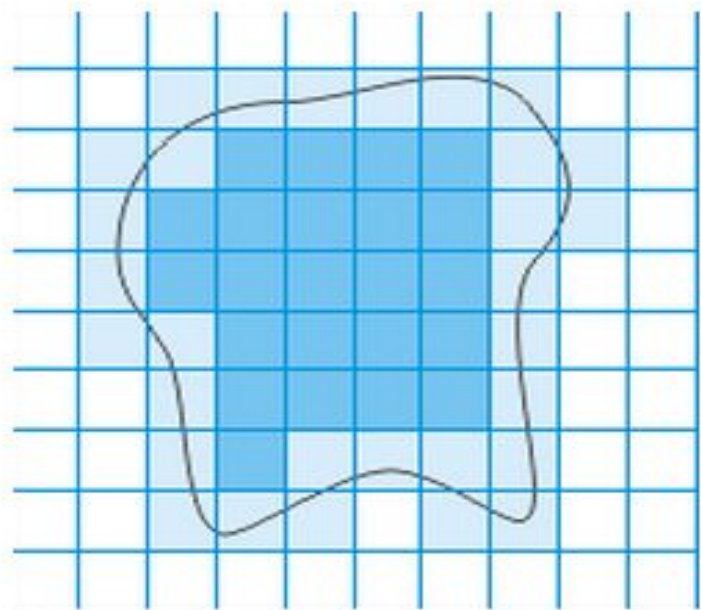




Как же найти площадь овала?



Палетка – это прозрачная плёнка, которая может быть разделена на квадратные дециметры, квадратные сантиметры, квадратные миллиметры.

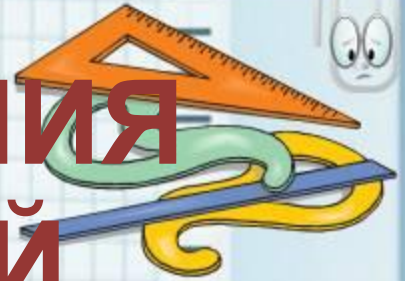


АЛГОРИТМ ВЫЧИСЛЕНИЯ ПЛОЩАДИ ПАЛЕТКОЙ

1. Считаем полные квадраты.
2. Считаем сколько неполных квадратов и полученный результат делим на 2
3. Складываем результаты.

Например:

1. Полных квадратов 21.
2. Неполных квадратов $20 : 2 = 10$
3. Складываем результаты: $21 + 10 = 31$ см²
квадратный



Молодцы!!!

