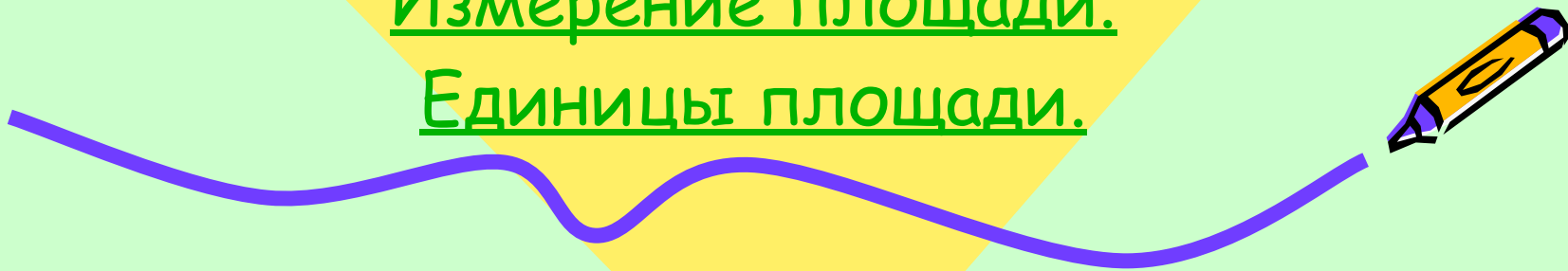


Площадь фигуры.

Понятие

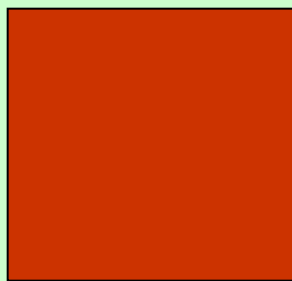
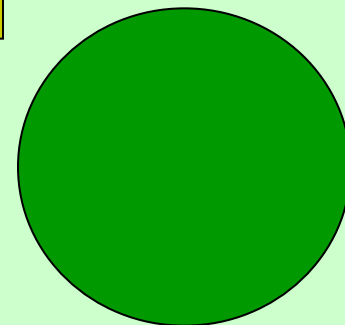
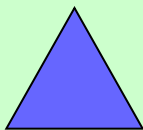
Измерение площади.

Единицы площади.

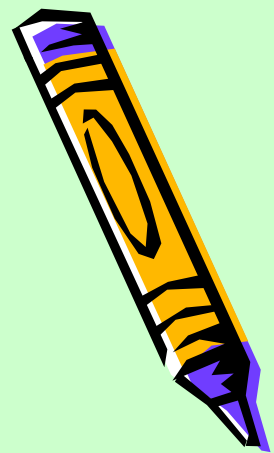


Площадь

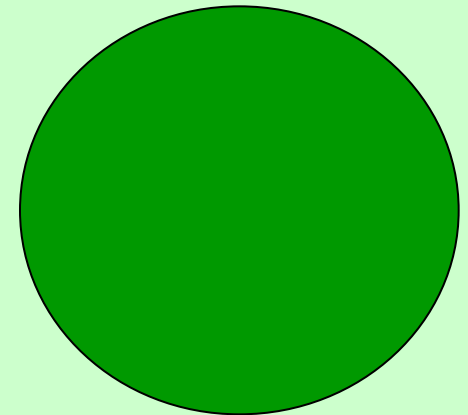
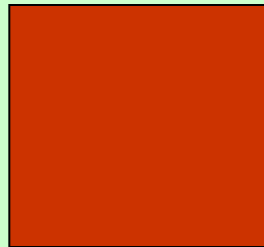
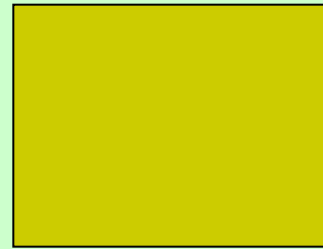
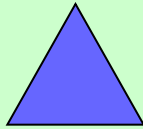
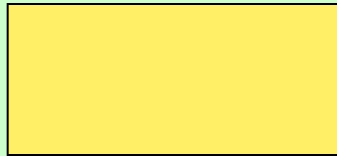
-это внутренняя часть любой геометрической фигуры.



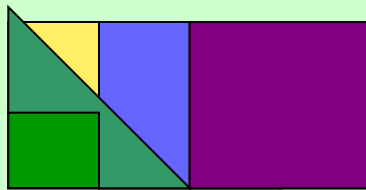
Сравни площади фигур.



- S - площадь



Измерение площади.



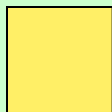
Мерки



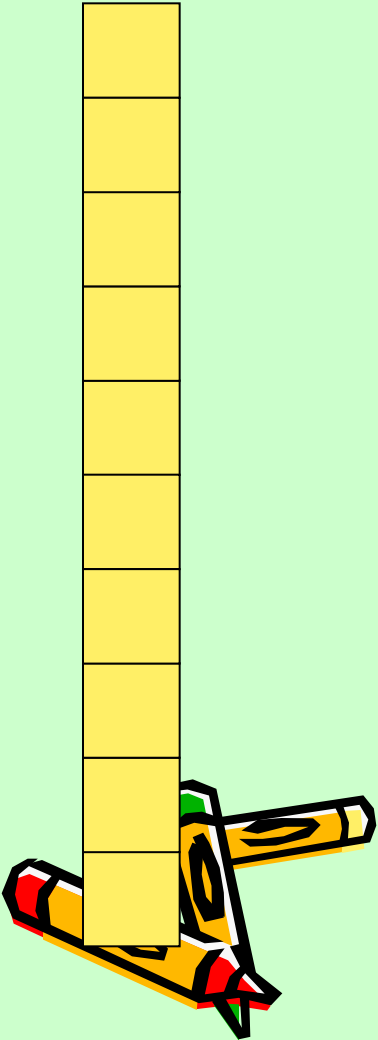
Единицы площади.

- Квадратный сантиметр

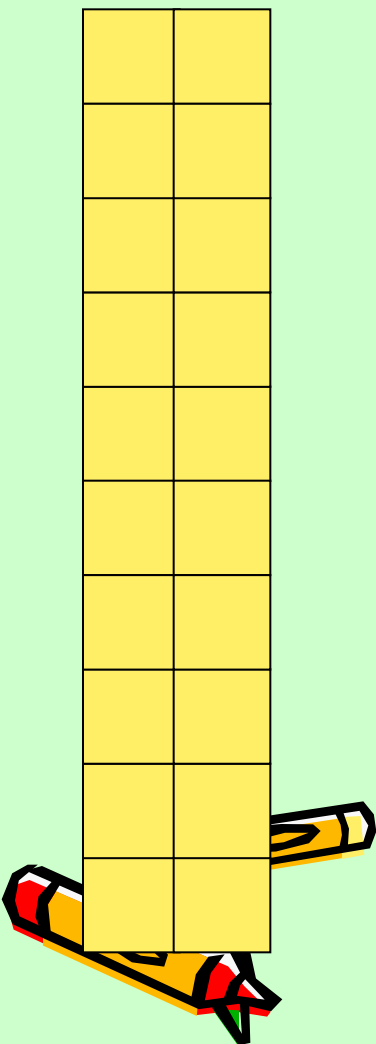
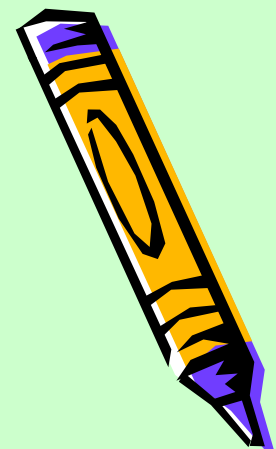
см^2



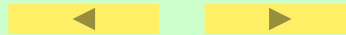
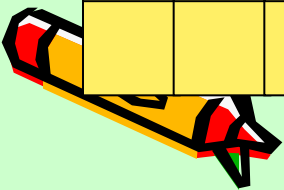
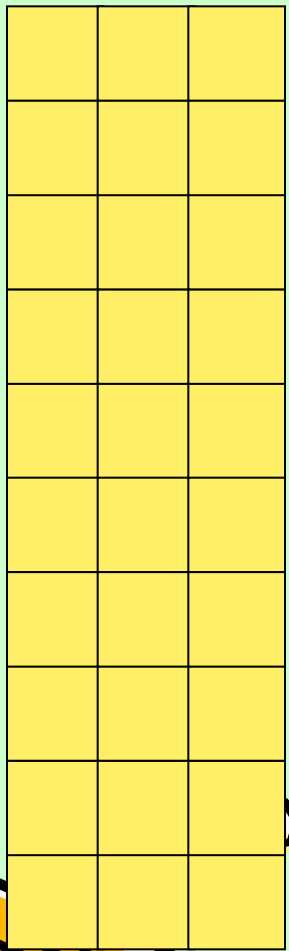
Единицы площади.



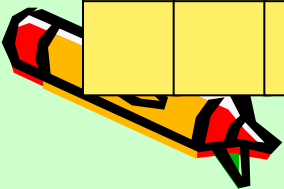
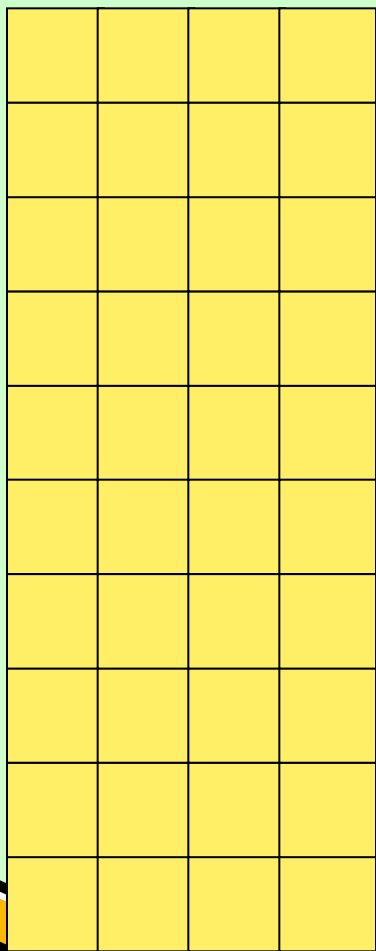
Единицы площади.



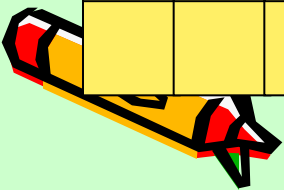
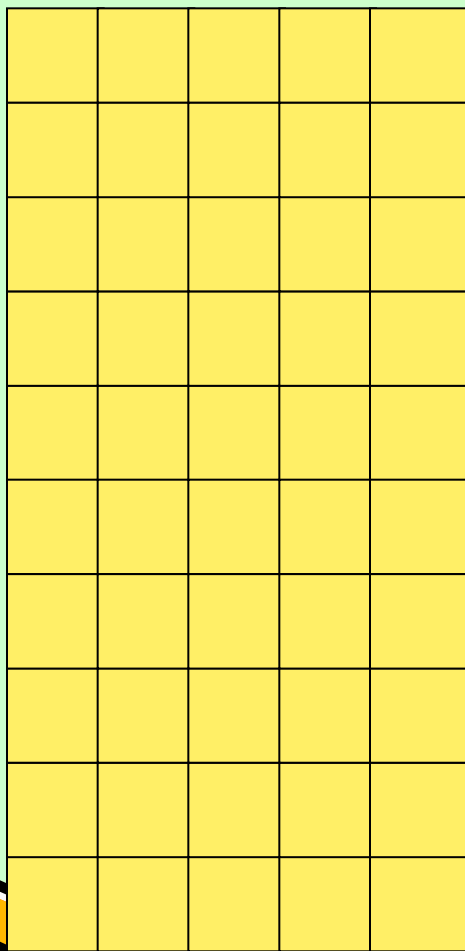
Единицы площади.



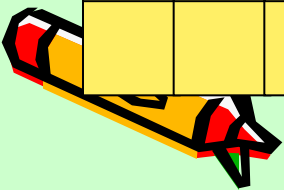
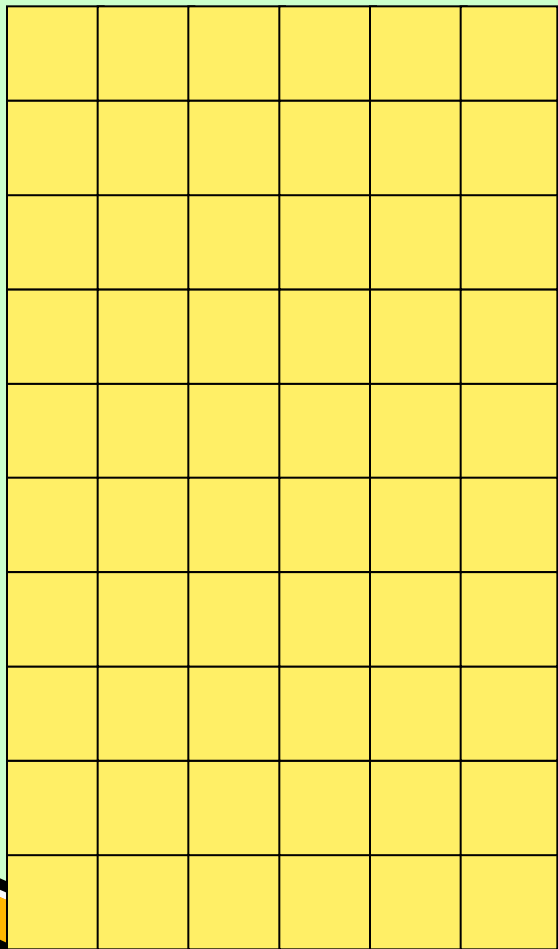
Единицы площади.



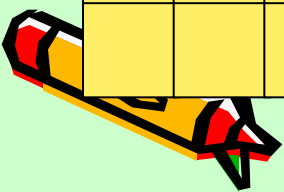
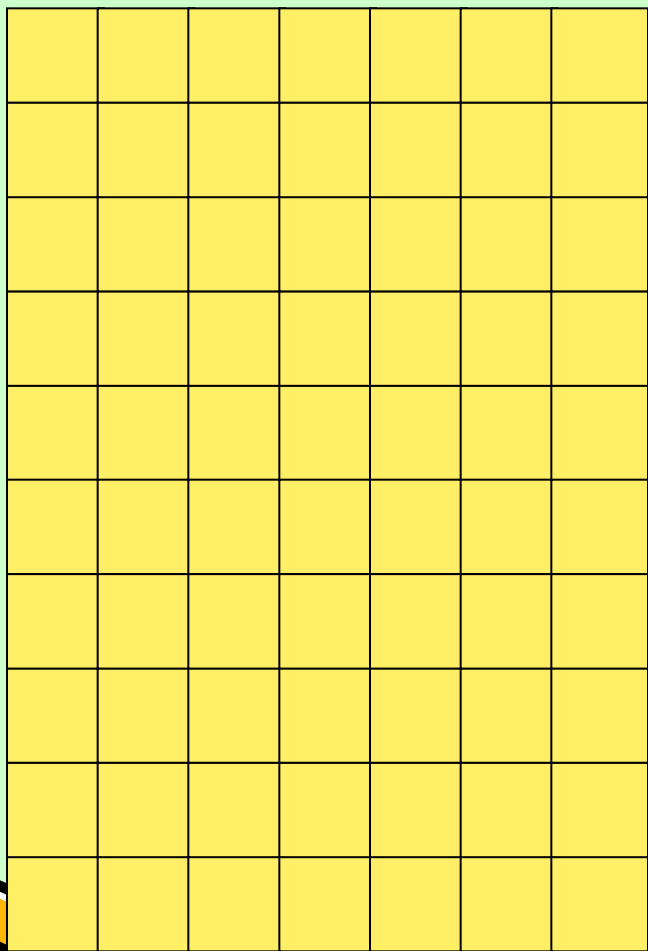
Единицы площади.



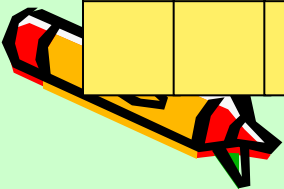
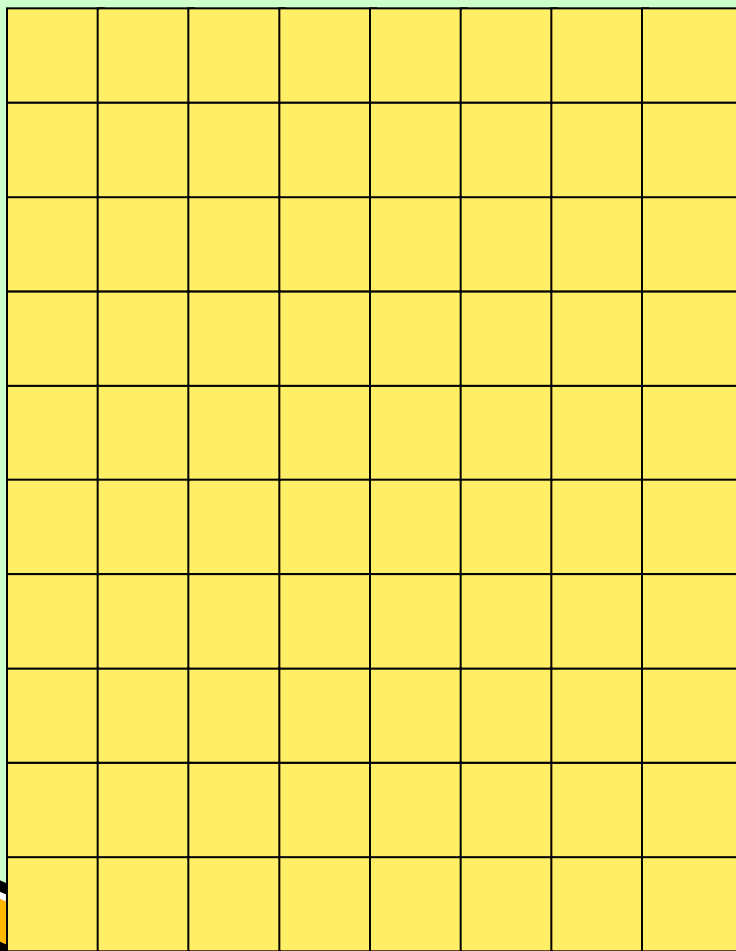
Единицы площади.



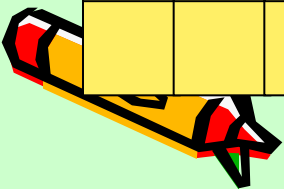
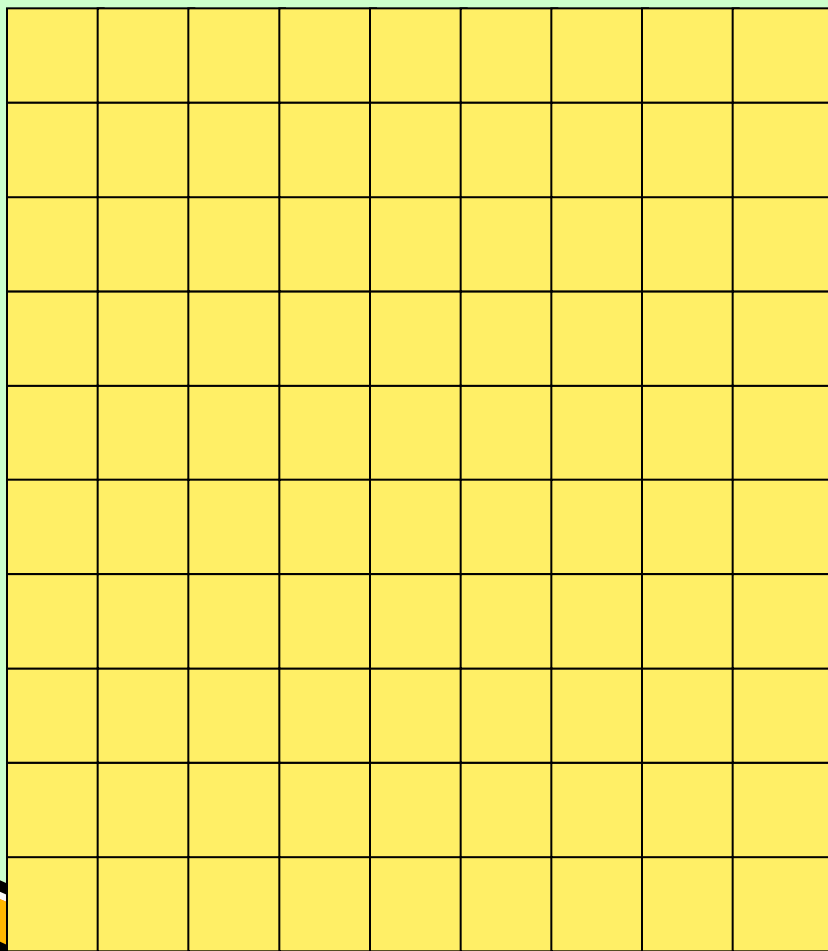
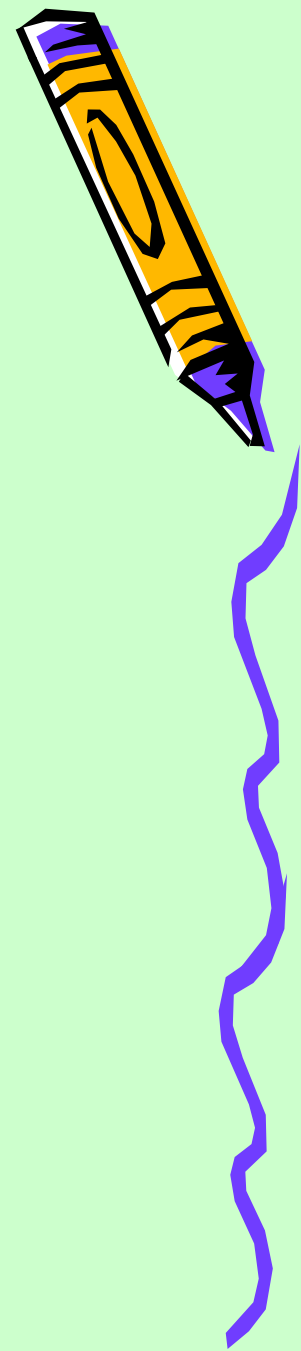
Единицы площади.



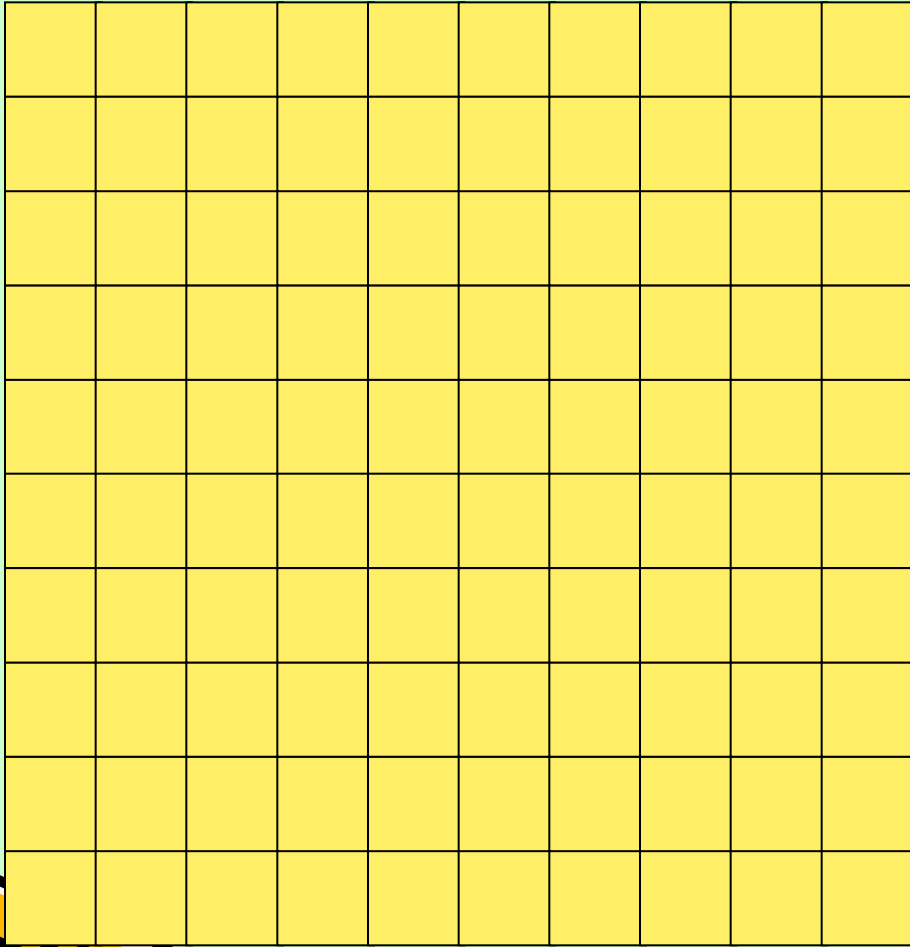
Единицы площади.



Единицы площади.



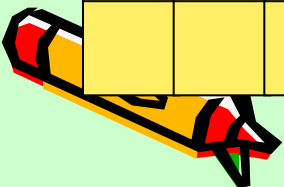
Единицы площади.



Квадратный
дециметр

дм^2

$$1\text{дм}^2 = 100\text{см}^2$$



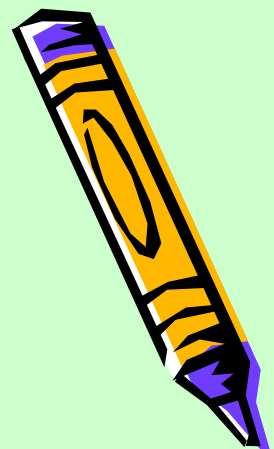
Единицы площади.

Квадратный метр

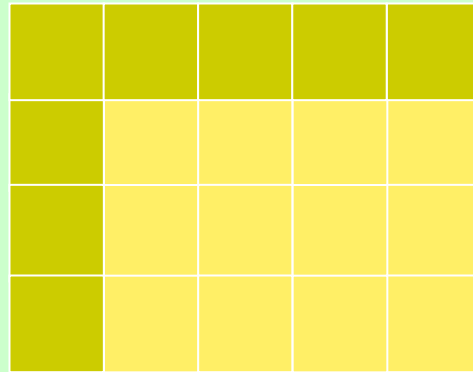
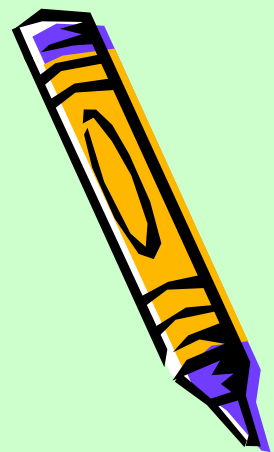
м^2

Квадратный километр

км^2



Площадь прямоугольника.

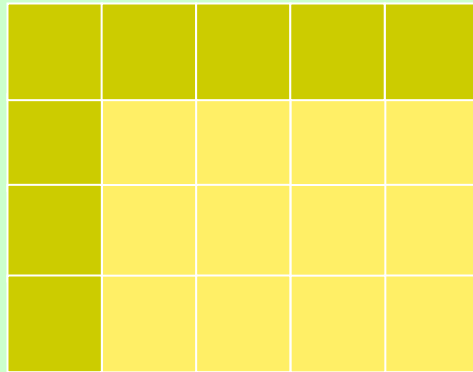


- Чтобы вычислить S прямоугольника, узнают его длину и ширину и находят произведение полученных чисел.

$$S = a \cdot b$$



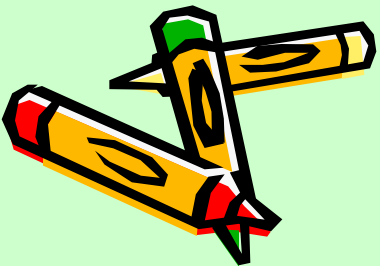
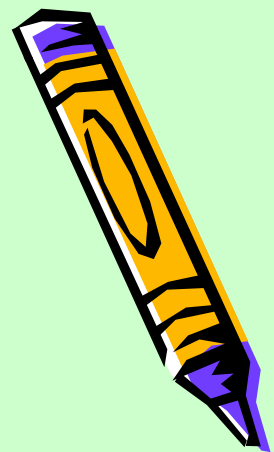
$$S = a \cdot b$$



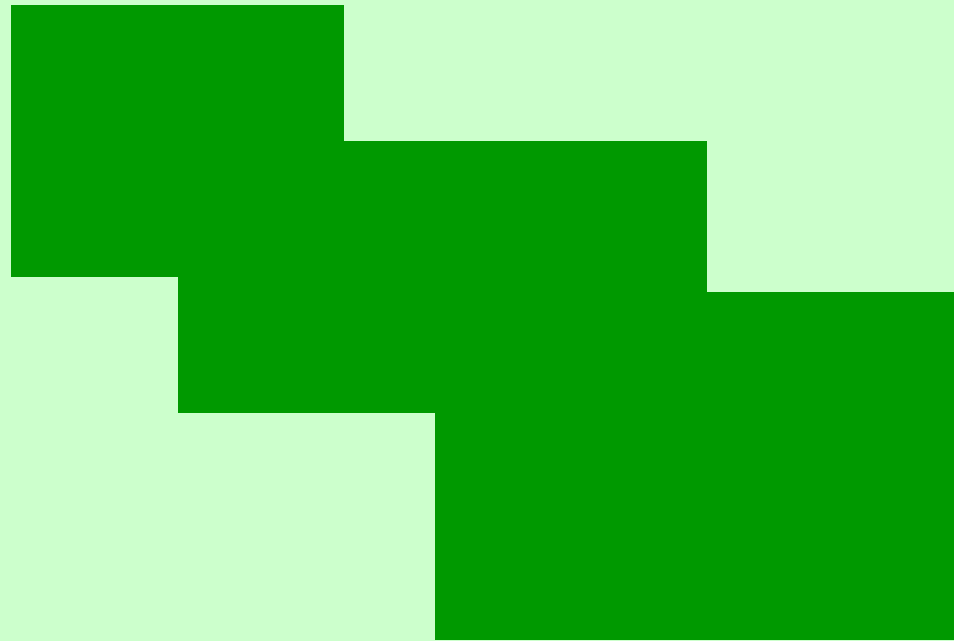
$$5 \cdot 4 = 20$$

$$4 \cdot 5 = 20$$

Ответ: площадь 20 см^2



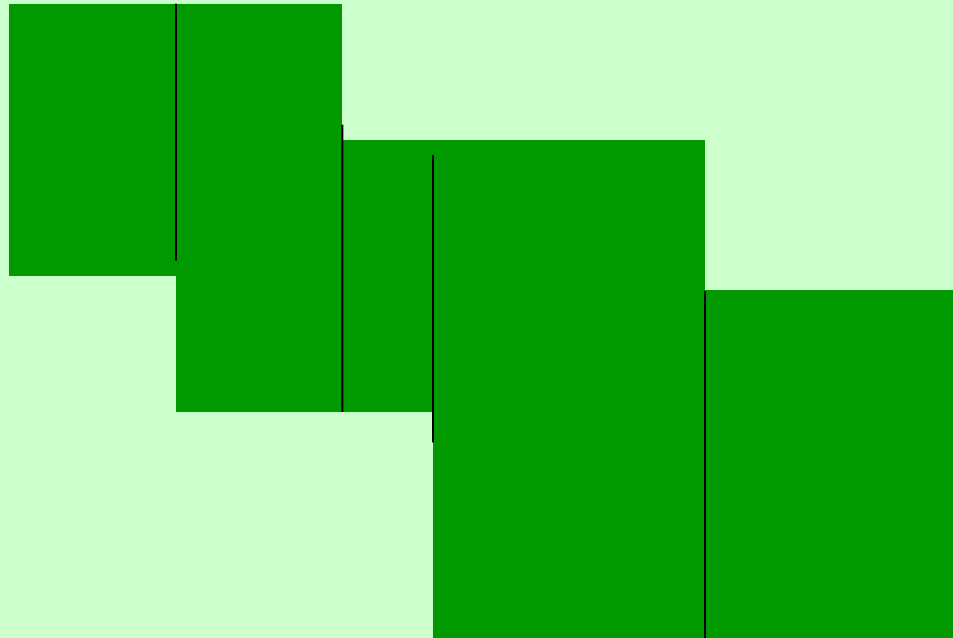
Площади различных фигур.



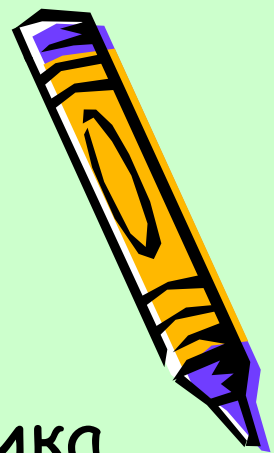
Площади различных фигур.



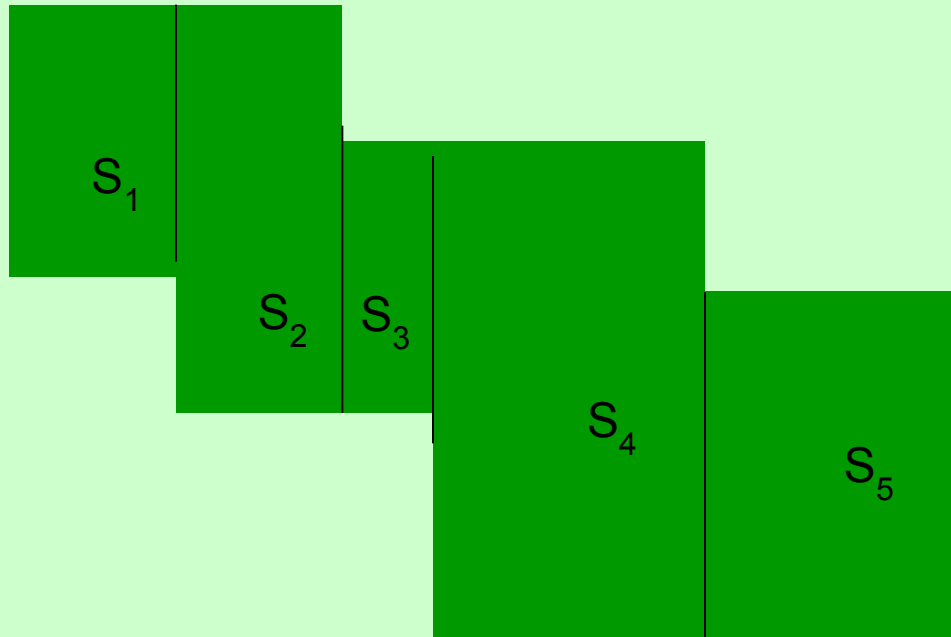
- Раздели на прямоугольники.



Площади различных фигур.



- Узнай площадь каждого прямоугольника

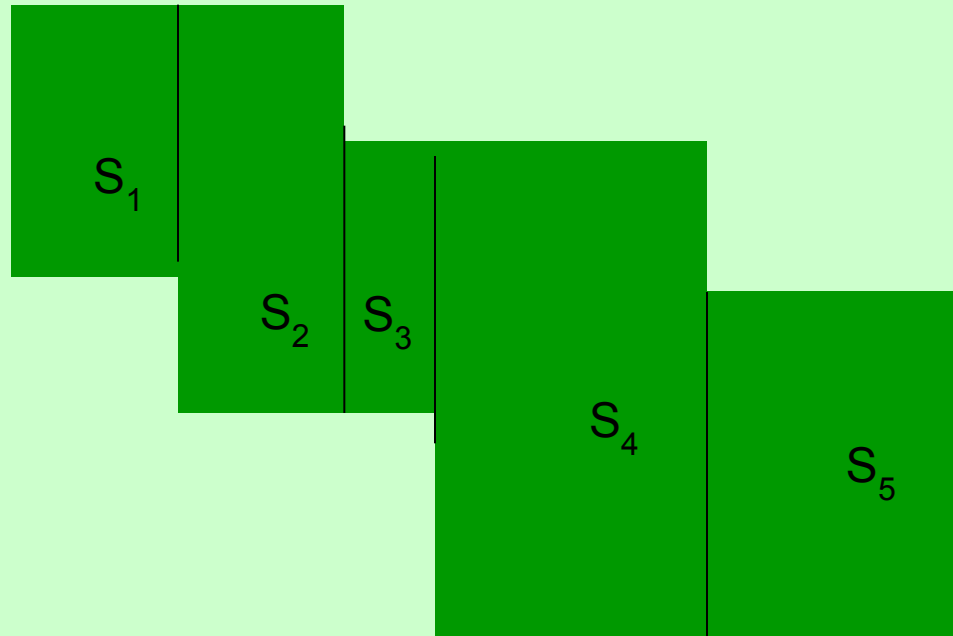


Площади различных фигур.



- Найди сумму полученных площадей

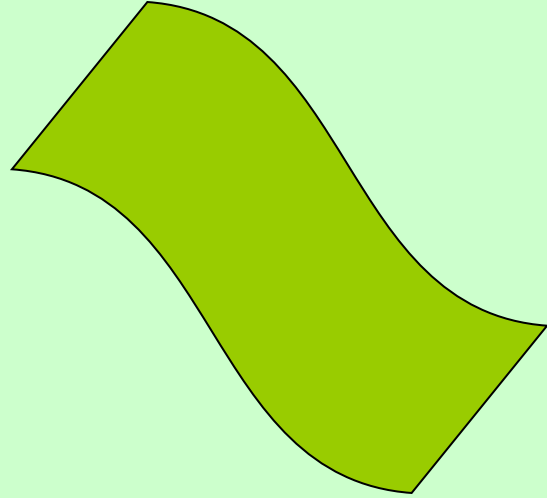
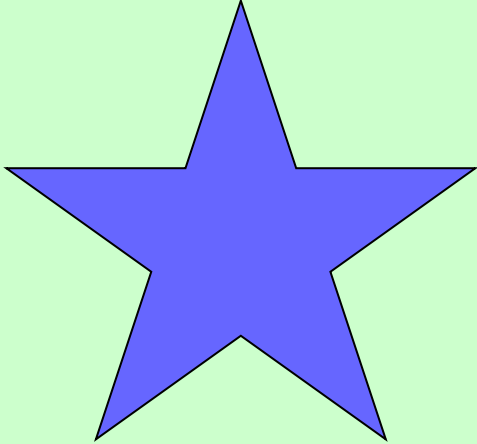
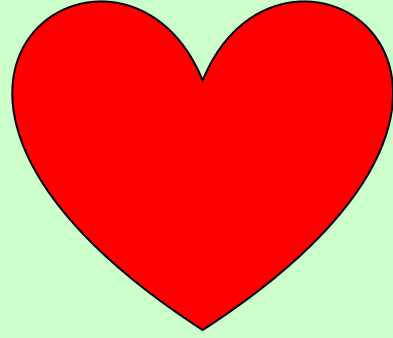
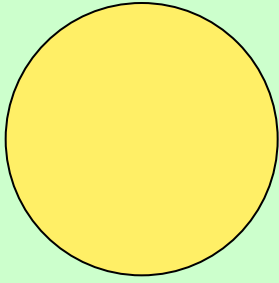
$$S = S_1 + S_2 + S_3 + S_4 + S_5$$



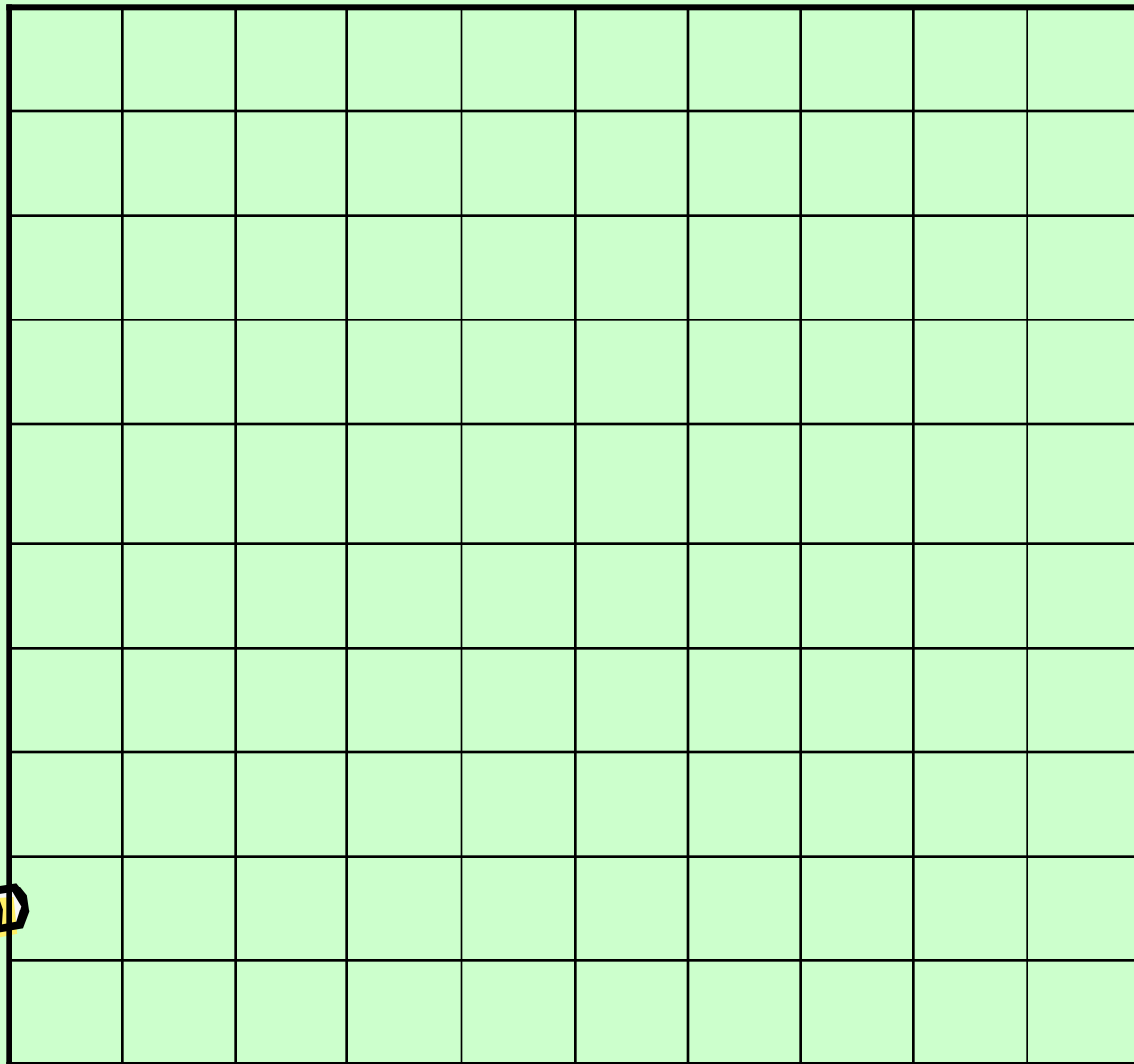
План.

1. Раздели на прямоугольники.
2. Узнай площадь каждого прямоугольника.
3. Найди сумму полученных площадей



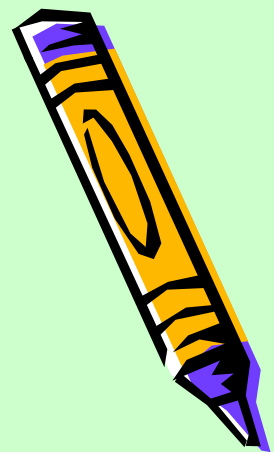


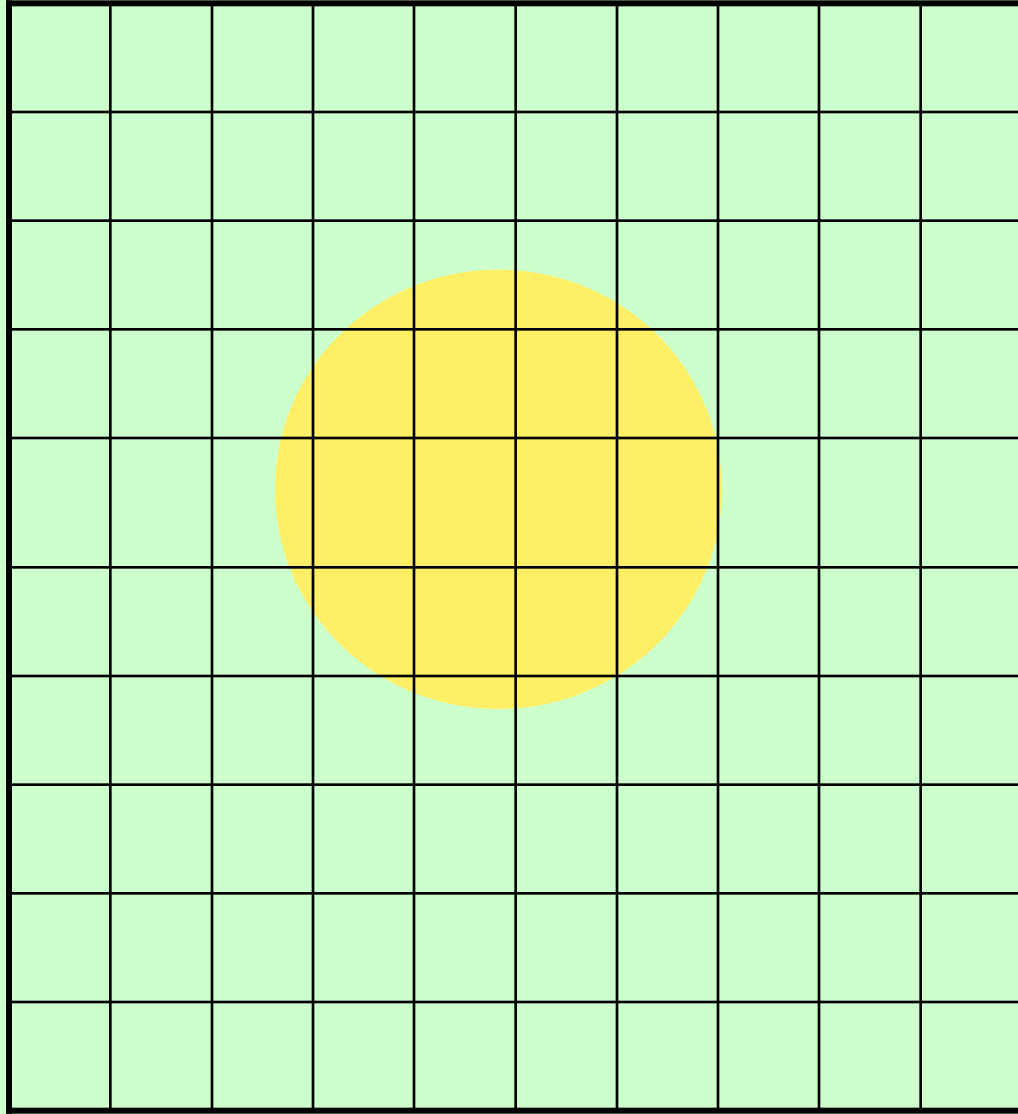
Палетка

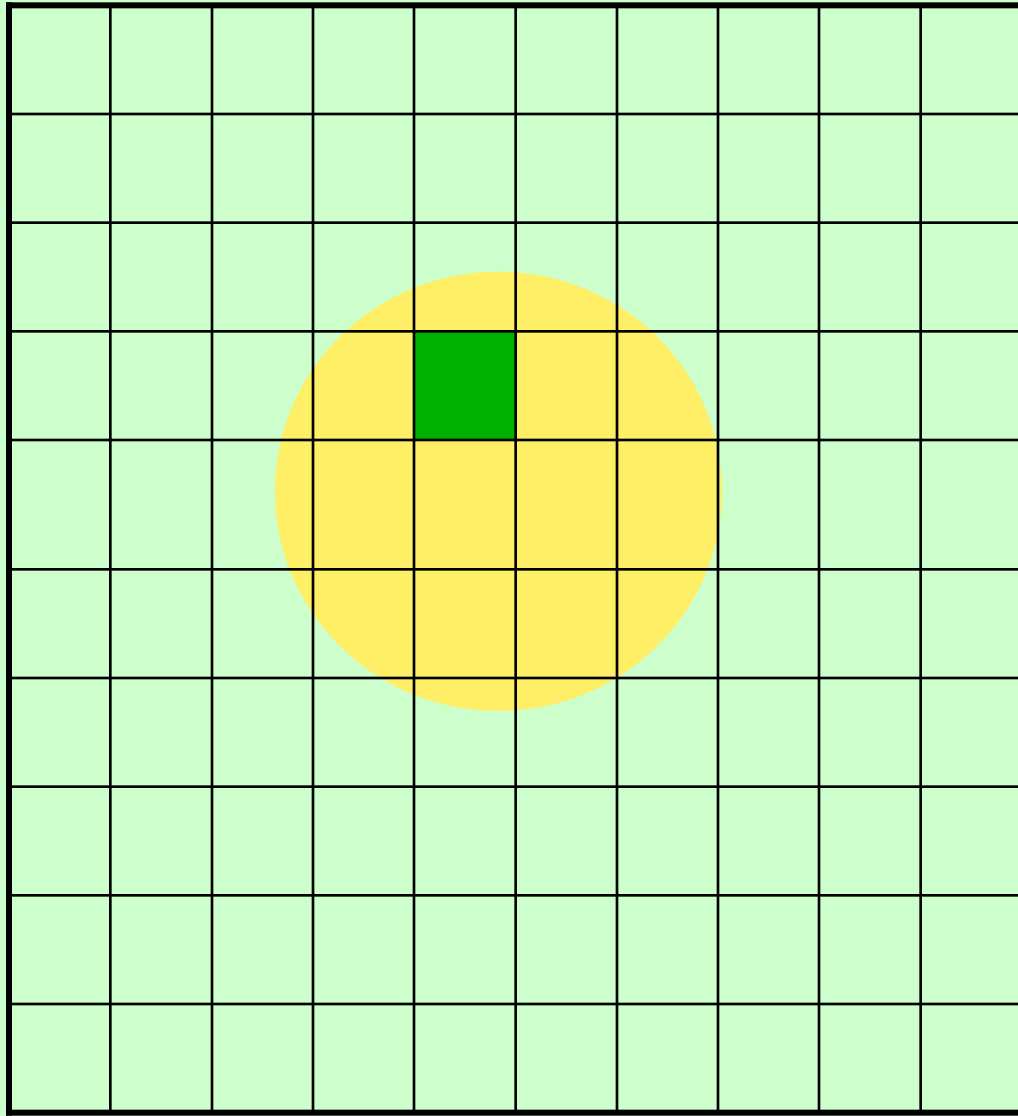


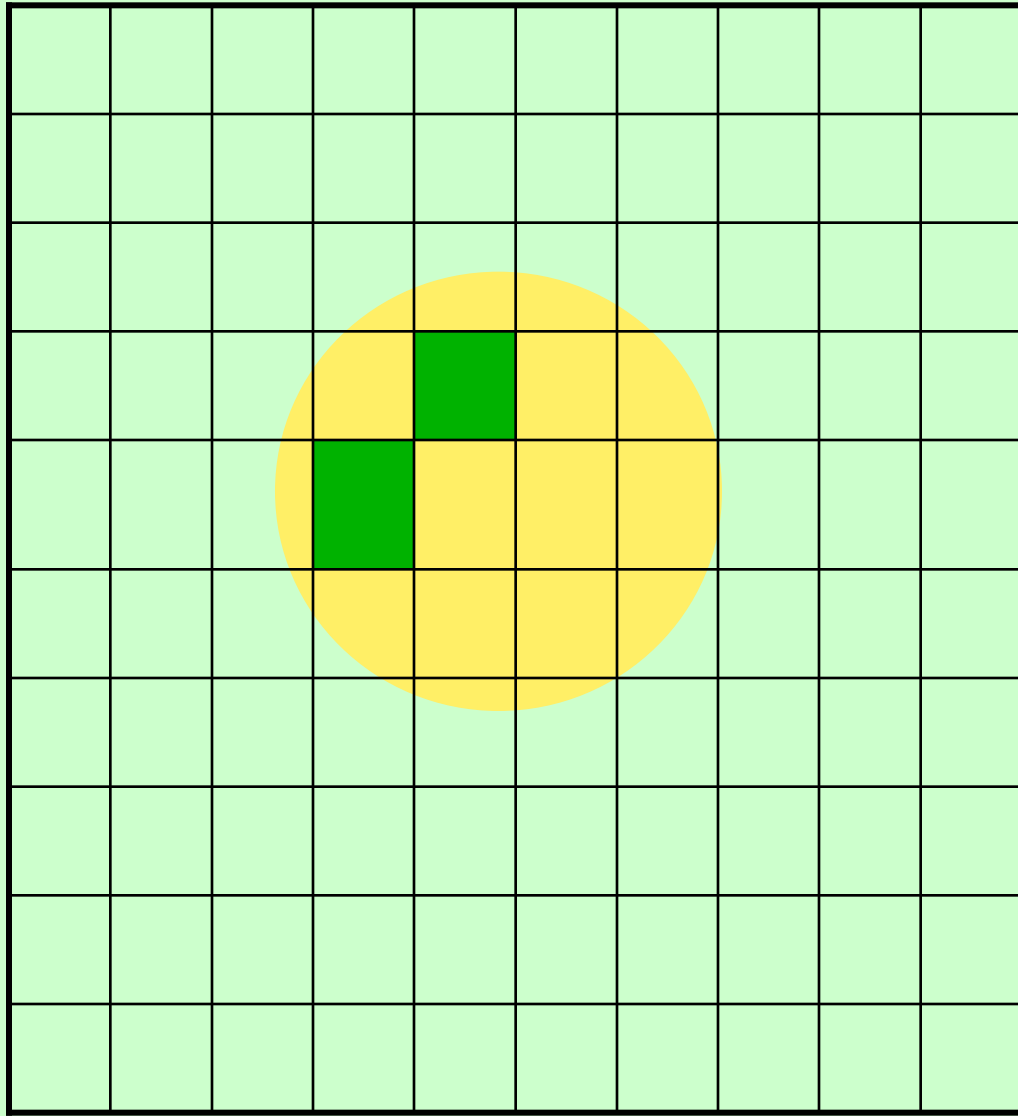
План.

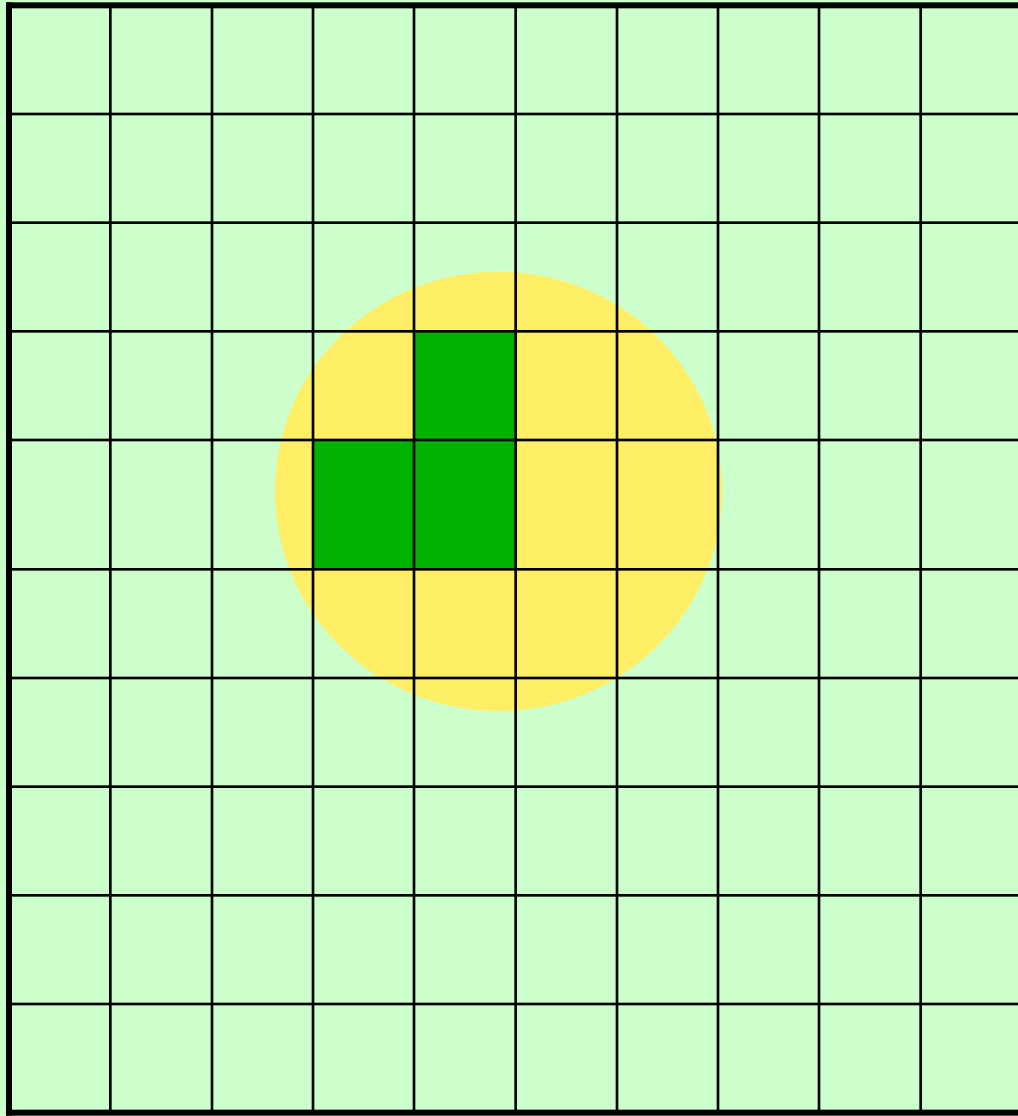
1. Наложит палетку на фигуру.
2. Подсчитай кол-во полных см^2 .
3. Подсчитай кол-во неполных см^2 и раздели на 2.
4. Полученные результаты сложи.

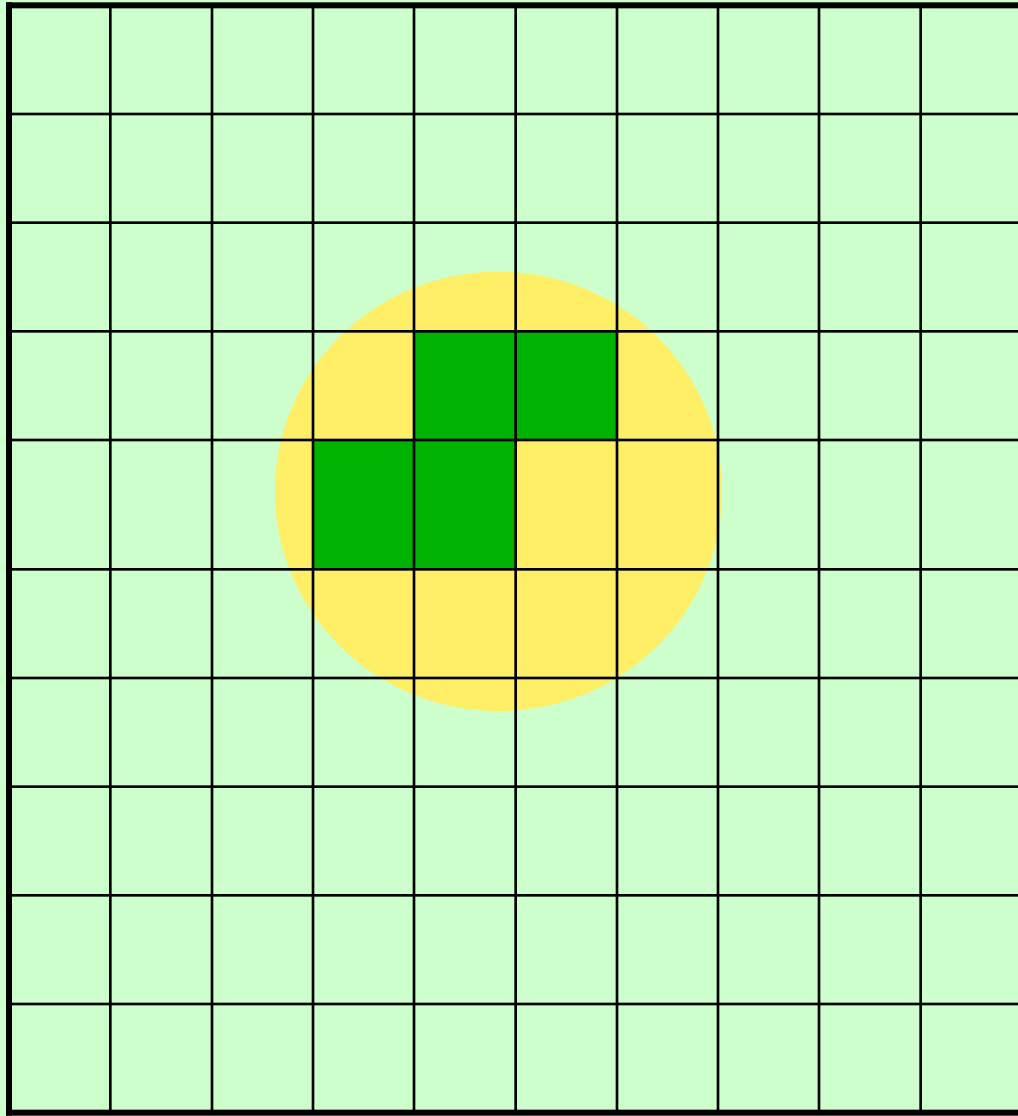


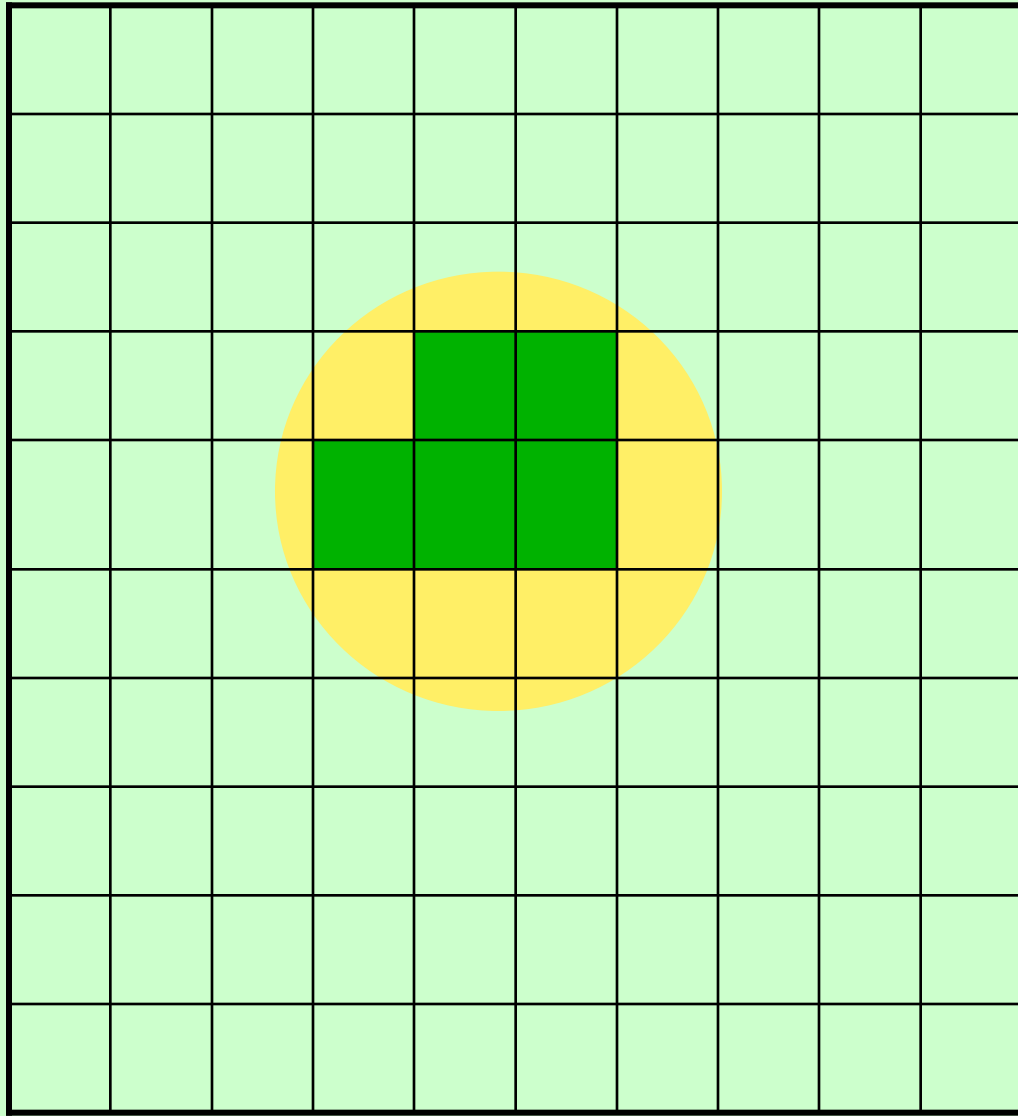


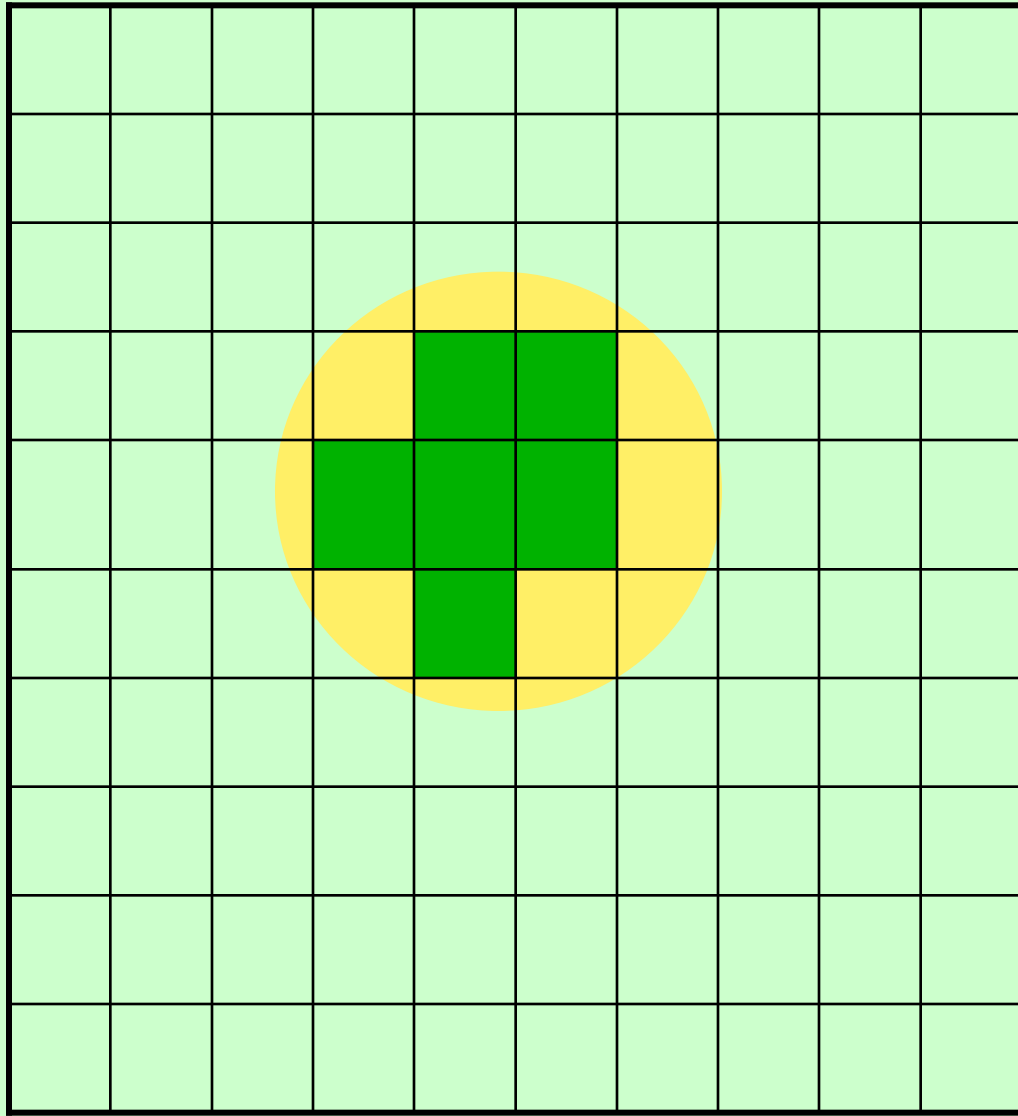


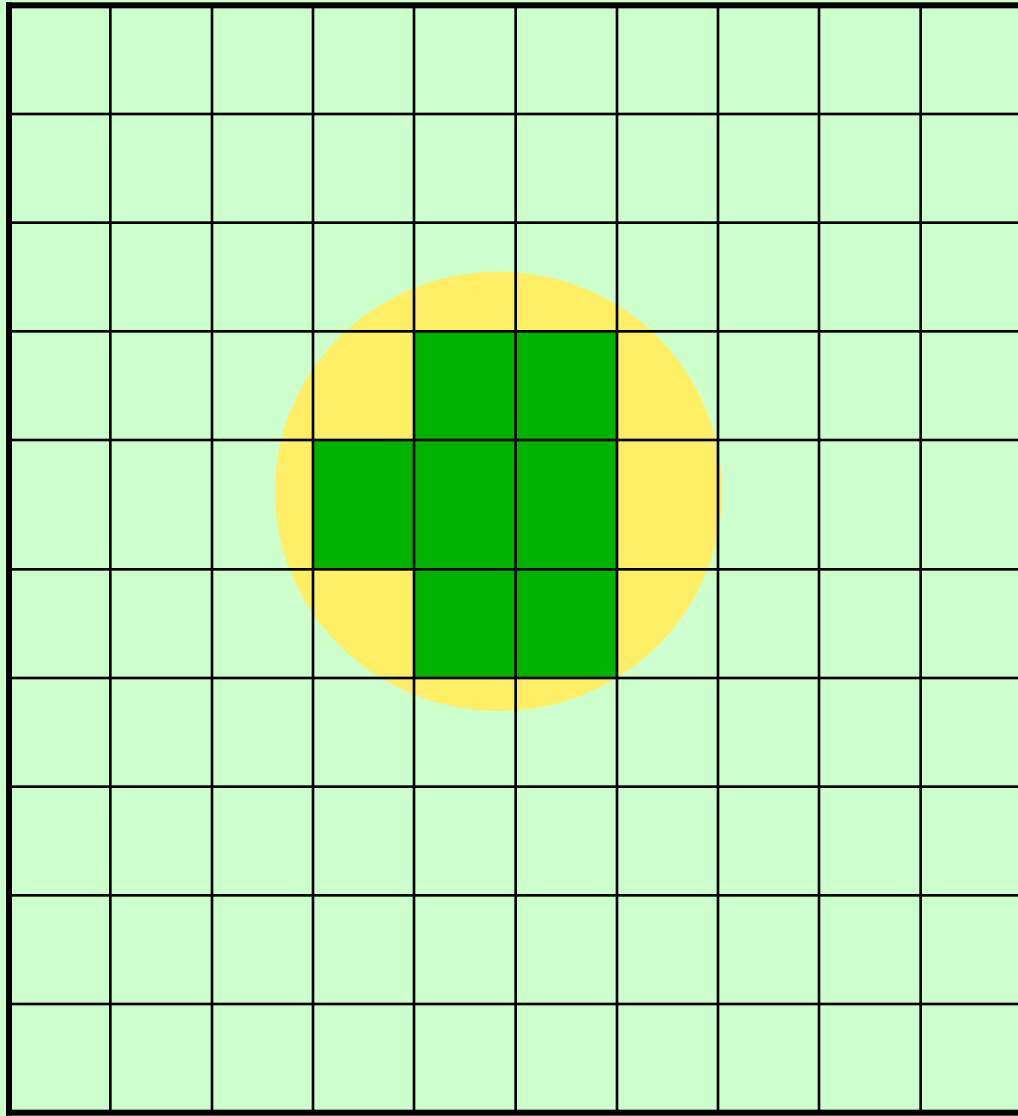


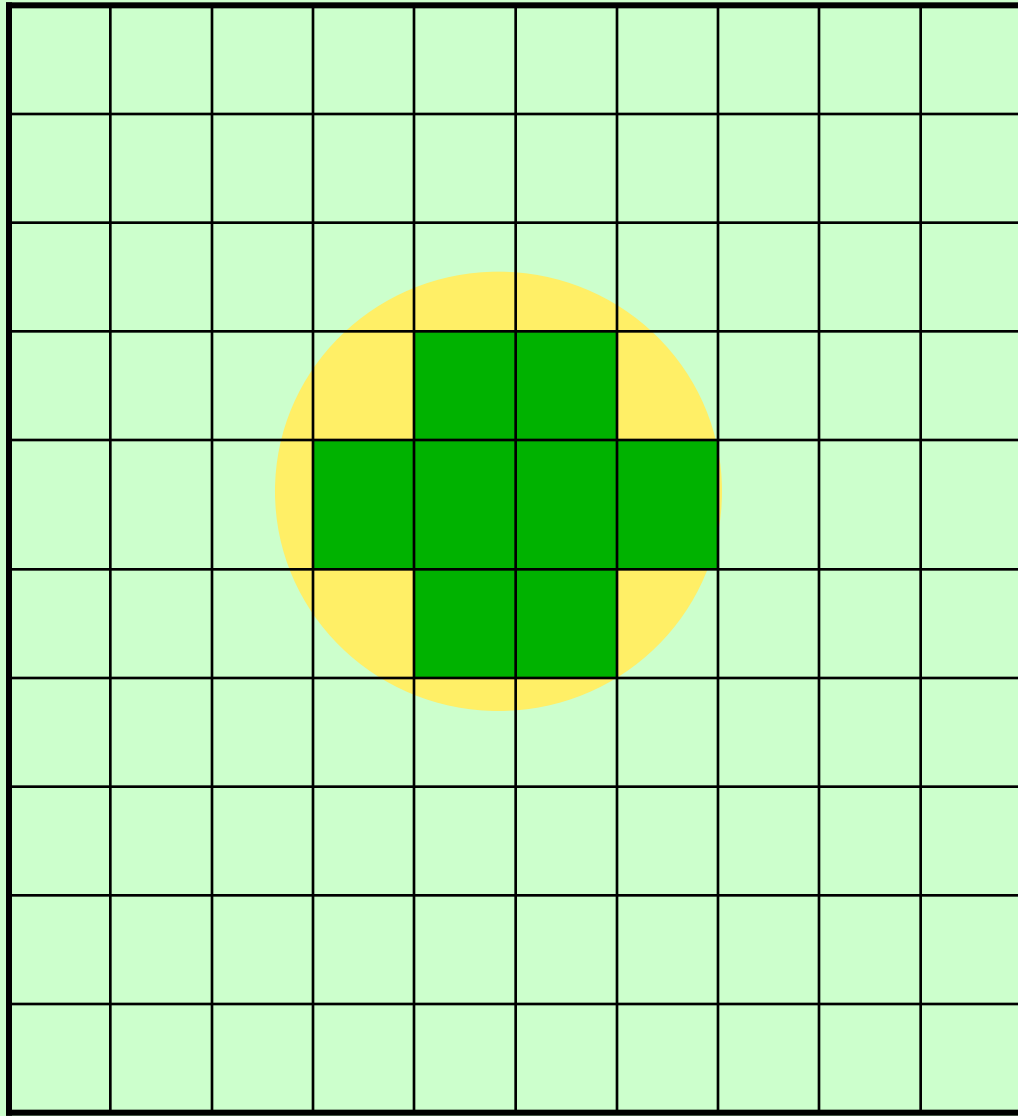










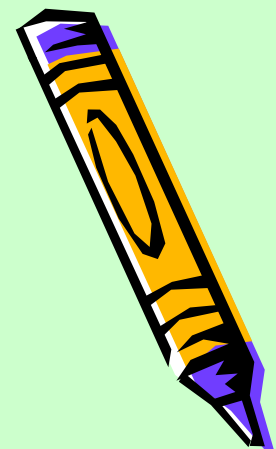


Решение.

- Полных - 8 см^2
- Неполных - 14 см^2

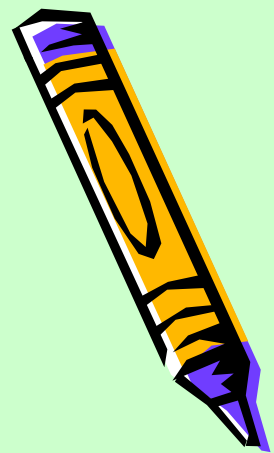
$$8 + 14 : 2 = 15$$

Ответ: 15 см^2

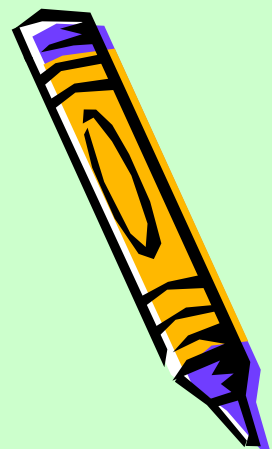
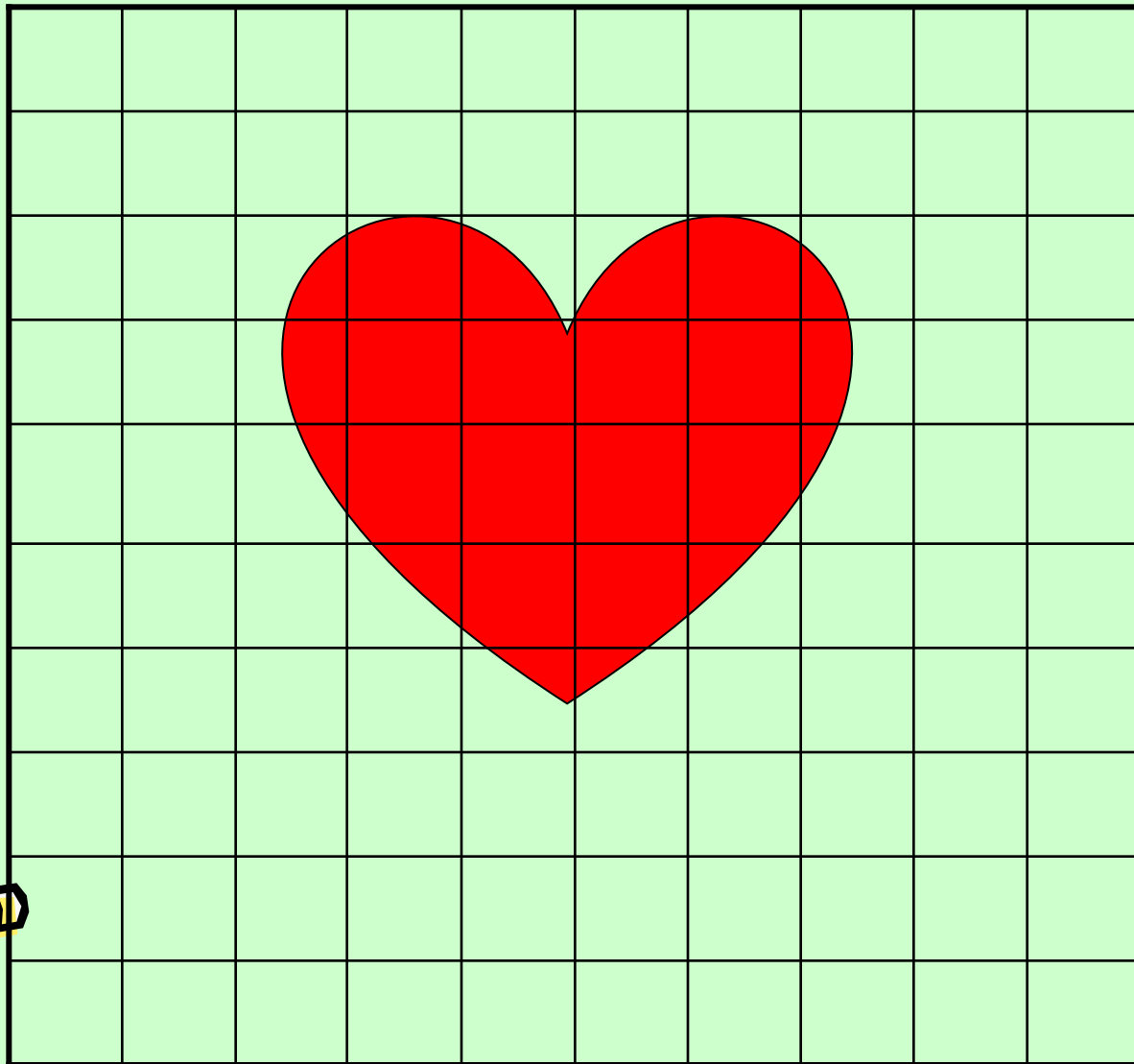


План.

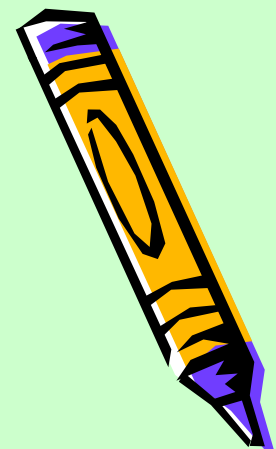
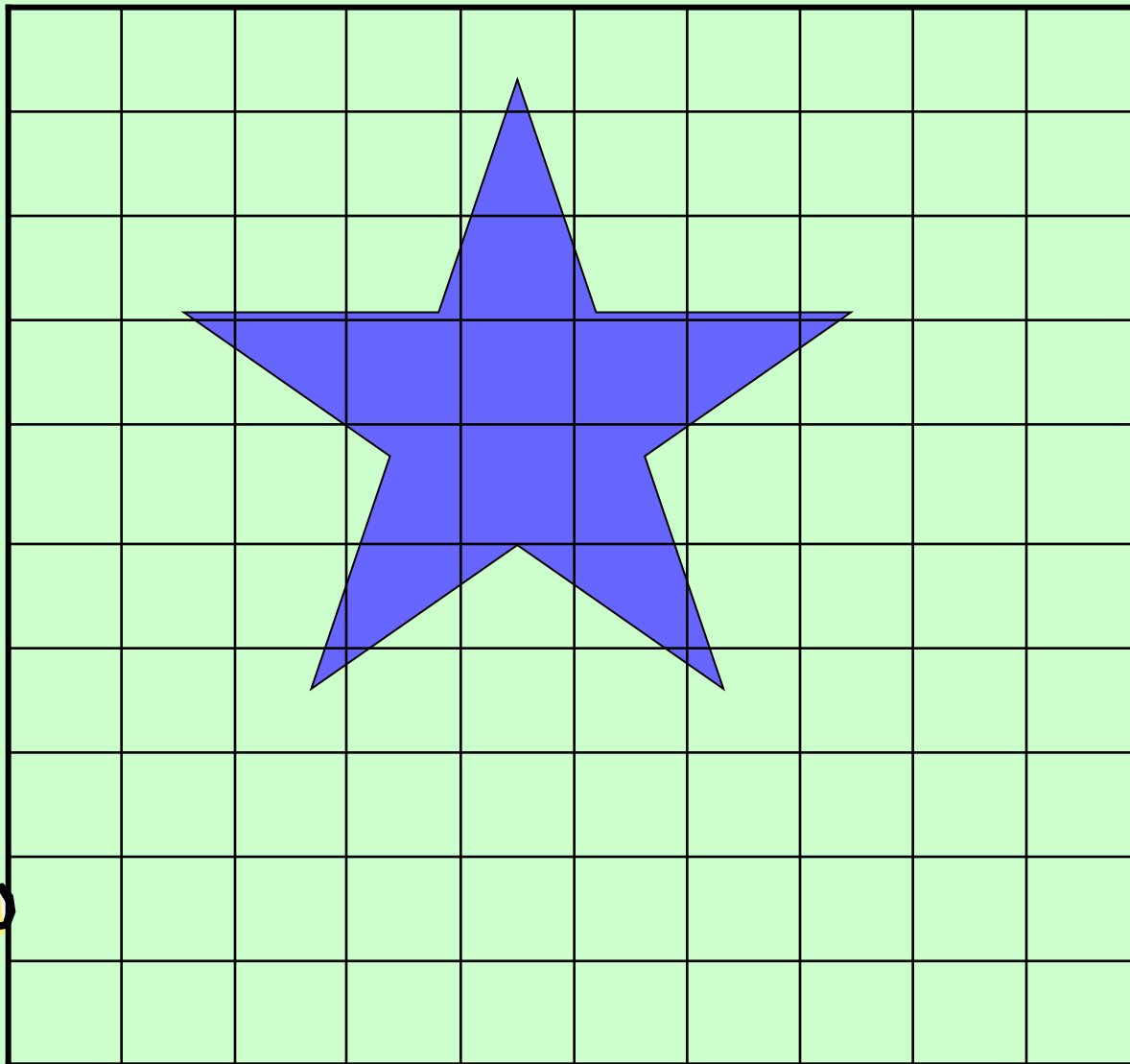
1. Наложит палетку на фигуру.
2. Подсчитай кол-во полных см^2 .
3. Подсчитай кол-во неполных см^2 и раздели на 2.
4. Полученные результаты сложи.



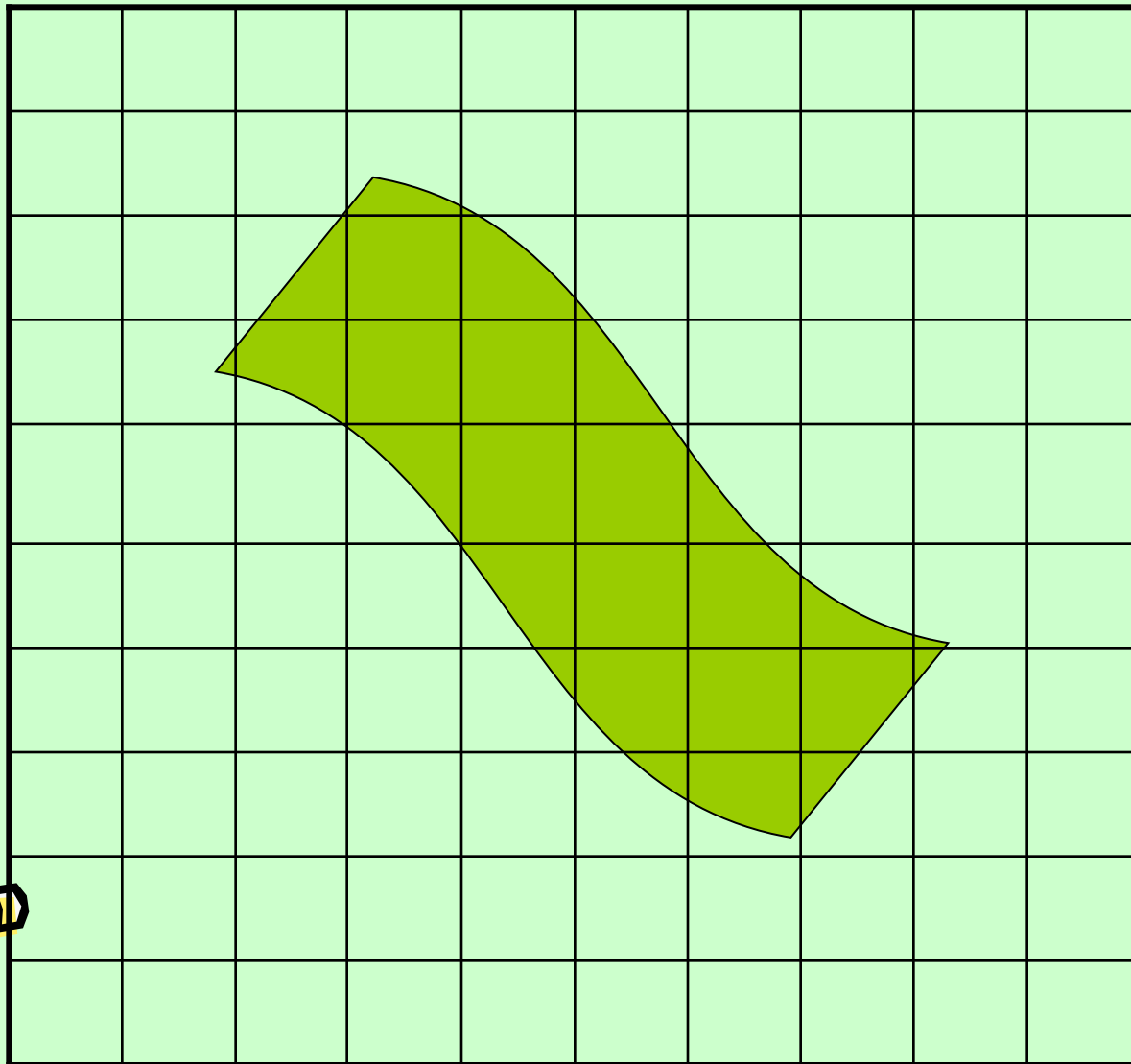
Палетка

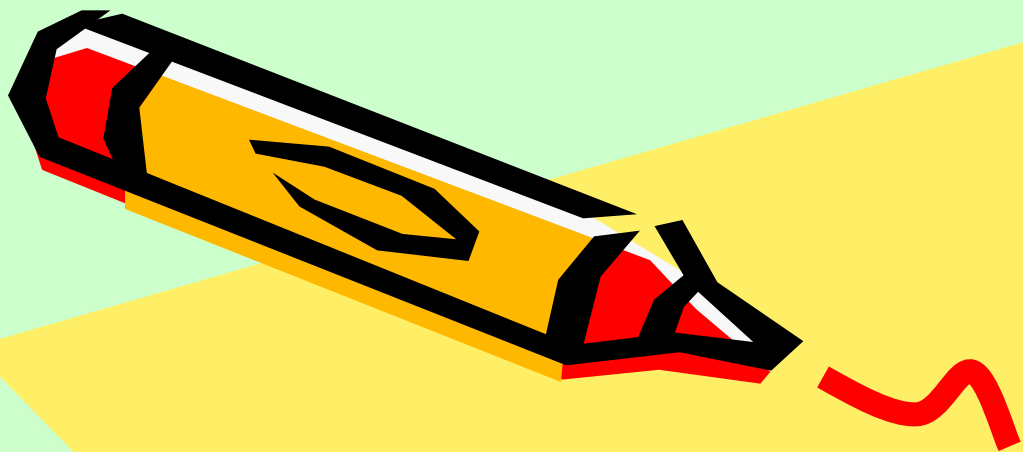


Палетка



Палетка





Спасибо за работу.

