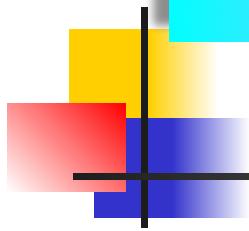
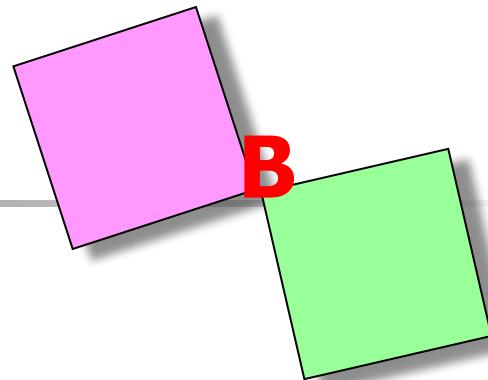
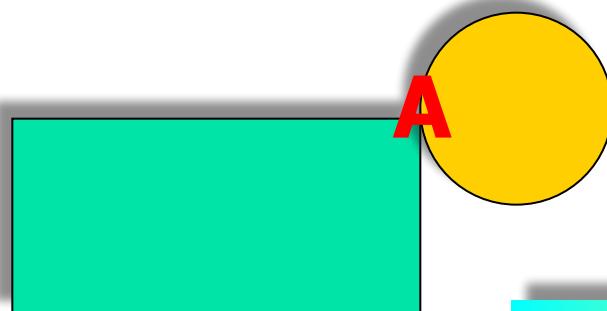




(Взаимное расположение на плоскости)

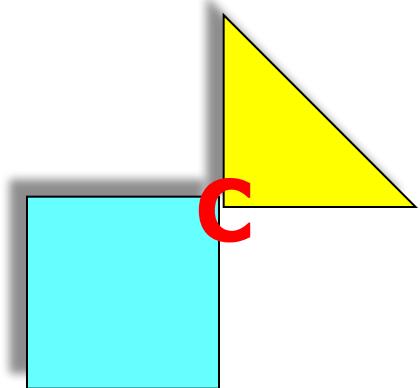


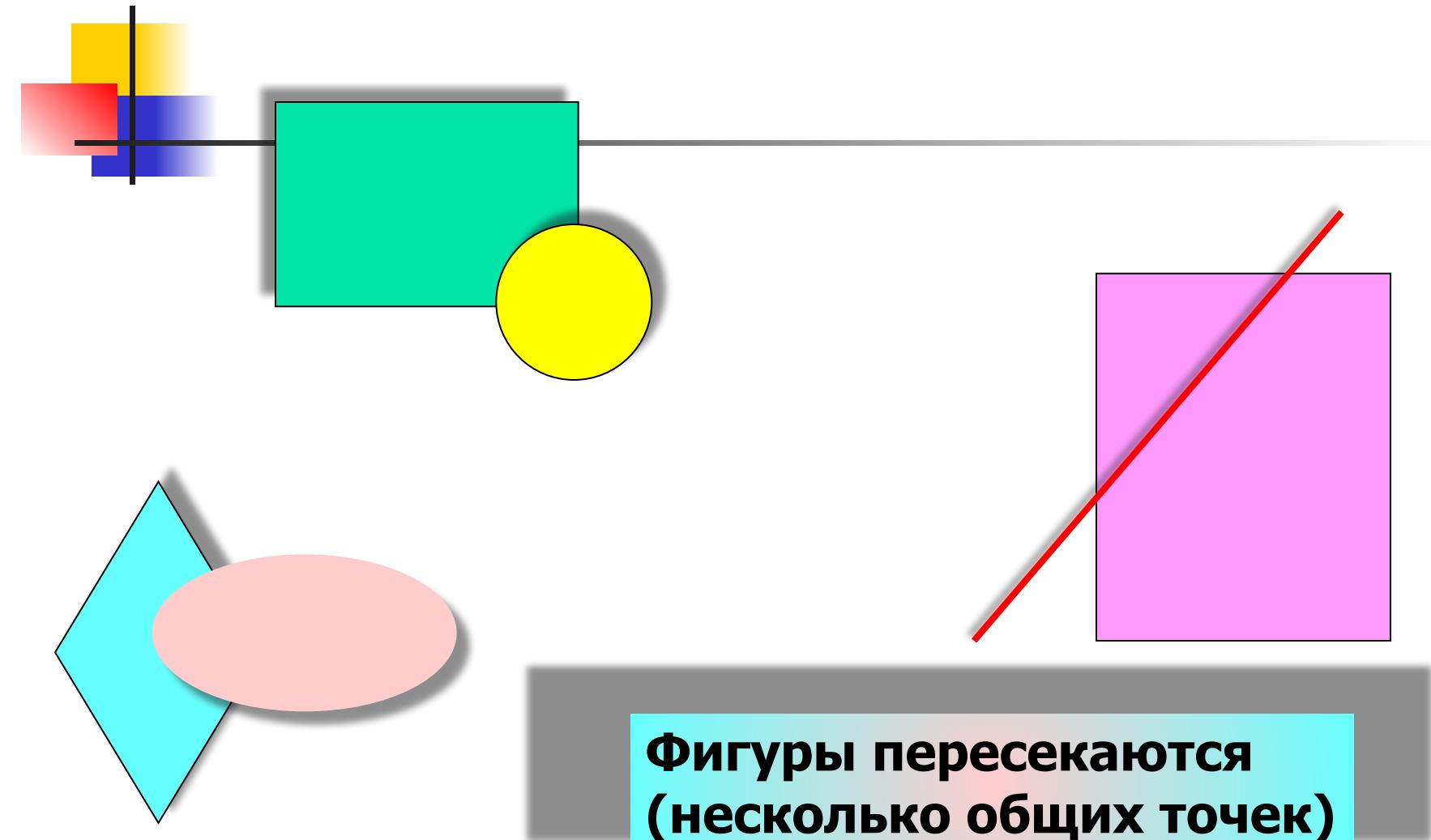
**Фигуры касаются друг друга
(одна точка общая).**



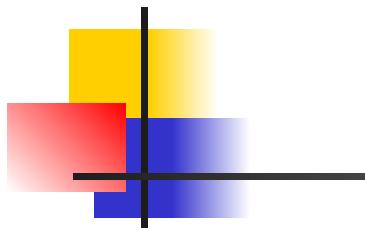
Точка касания.

A, B и C – это точки касания

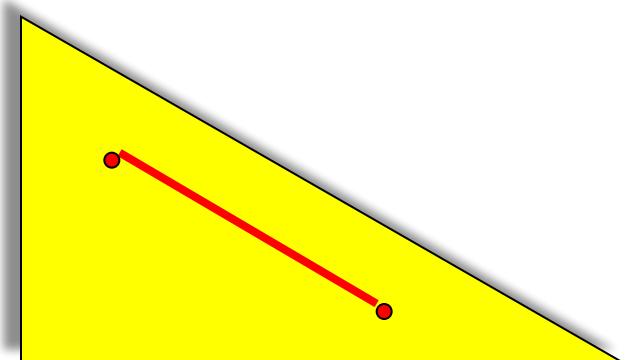
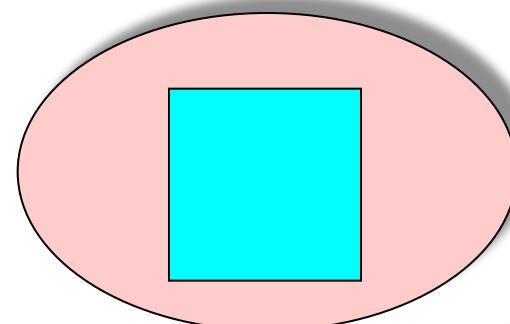
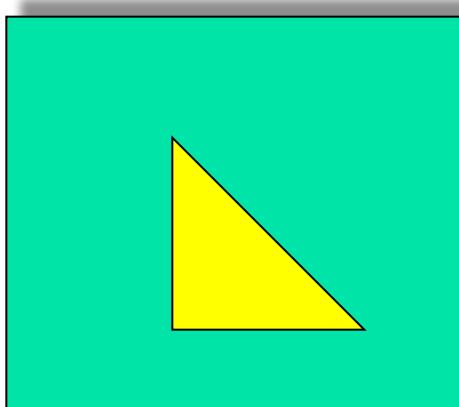


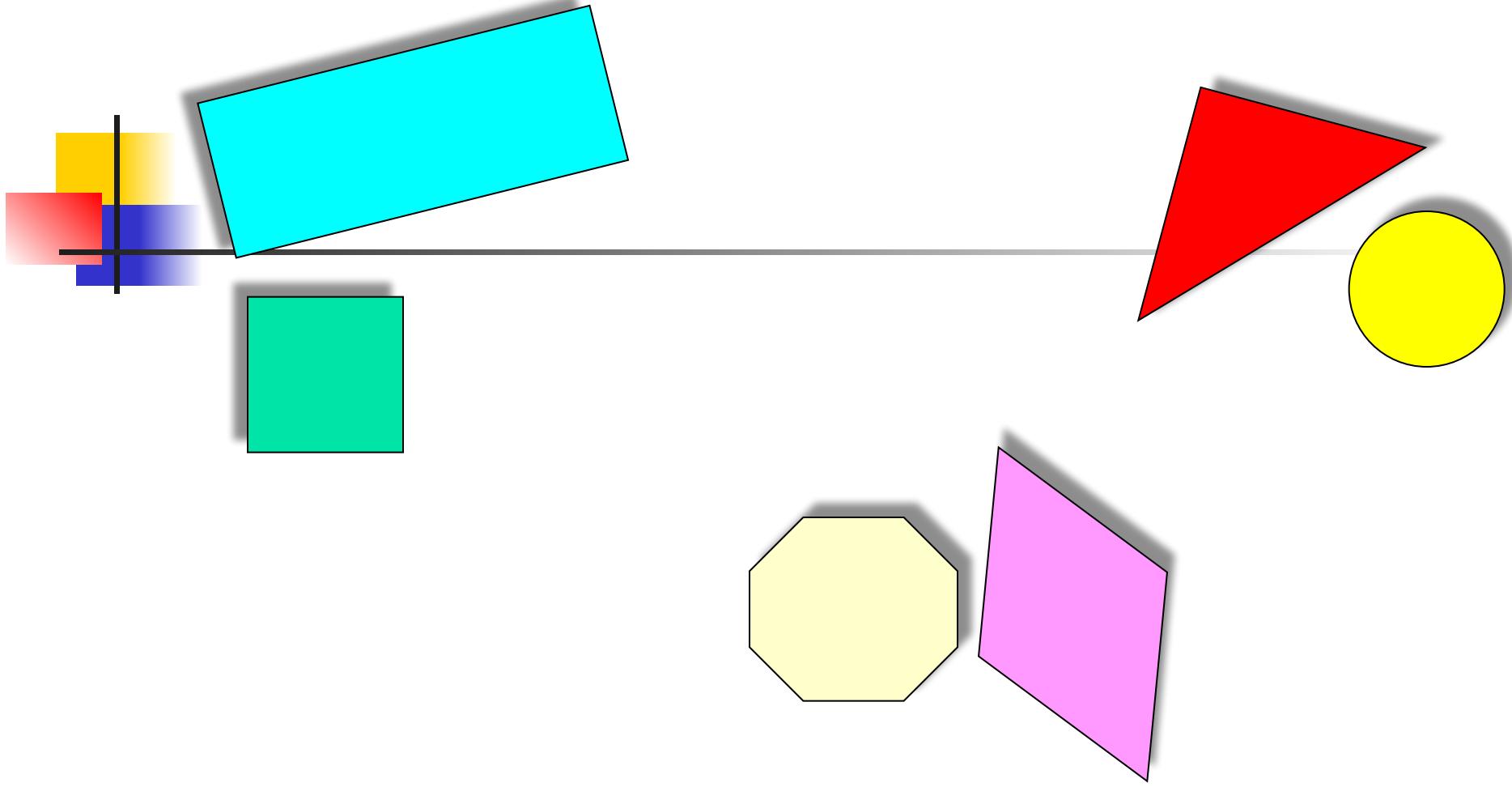


**Фигуры пересекаются
(несколько общих точек)**



**Одна фигура находится внутри другой
(все точки одной фигуры принадлежат
точкам другой фигуры)**





**Фигуры и не касаются, и не пересекаются.
Каждая фигура отдельно друг от друга.
Нет общих точек.**

Запомни

Взаимное расположение геометрических фигур

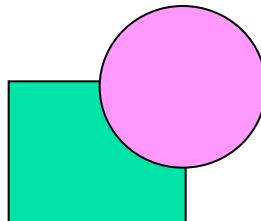
Геометрические фигуры могут:

1. Пересекаться

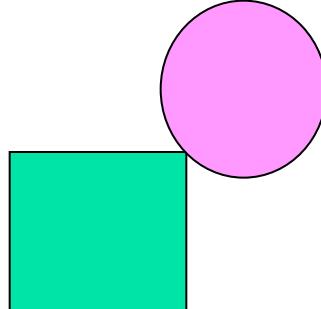
2. Касаться

3. Находиться одна внутри другой

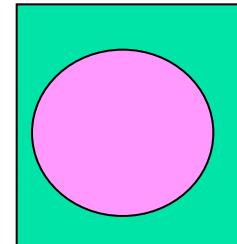
4. И не касаться, и не пересекаться;
каждая фигура отдельно.



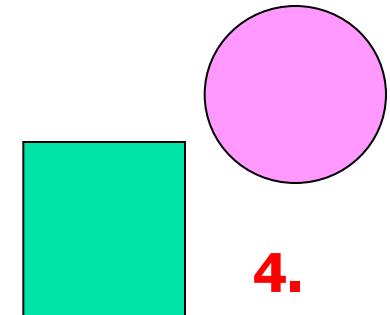
1.



2.



3.

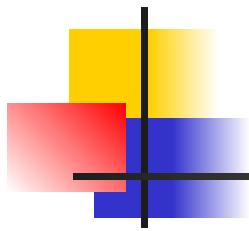


4.

Тест

Выбери нужное слово и запиши в тетрадь

1. Фигуры имеют одну общую точку, значит они
пересекаются;
касаются
2. Фигуры не имеют общих точек, значит они расположены
одна внутри другой, или
и не касаются, и не пересекаются
3. Все точки одной фигуры принадлежат точкам другой фигуры,
значит они
пересекаются,
одна фигура находится внутри другой.
4. Фигуры имеют несколько общих точек, значит они
одна внутри другой;
пересекаются

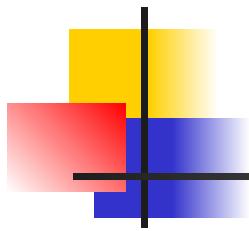


Проверь себя

- 1. Касаются**
- 2. И не касаются, и не пересекаются, каждая фигура
отдельно друг от друга**
- 3. Одна фигура внутри другой**
- 4. Пересекаются.**

МОЛОДЦЫ !





Спасибо за работу!

