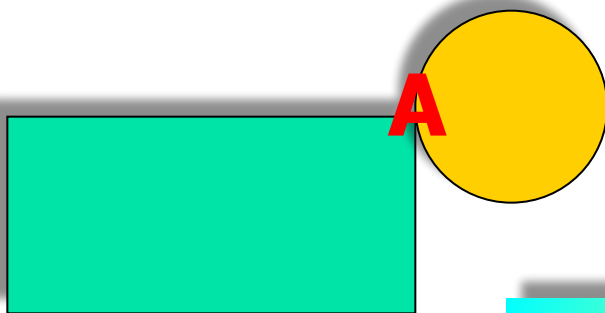


Геометрические фигуры

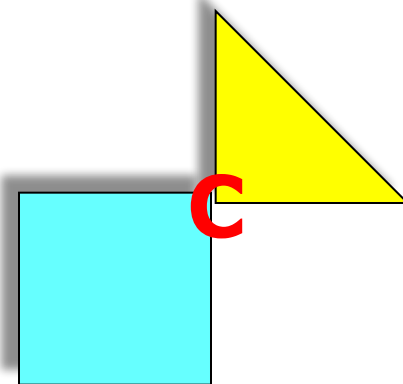
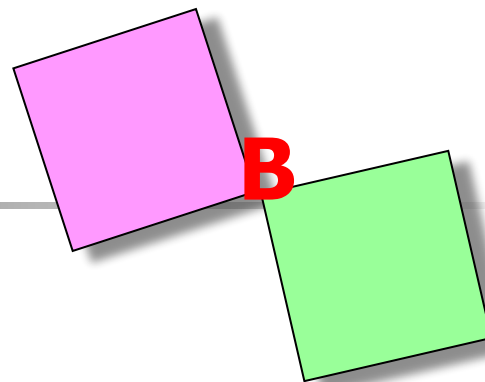
(Взаимное расположение на плоскости)

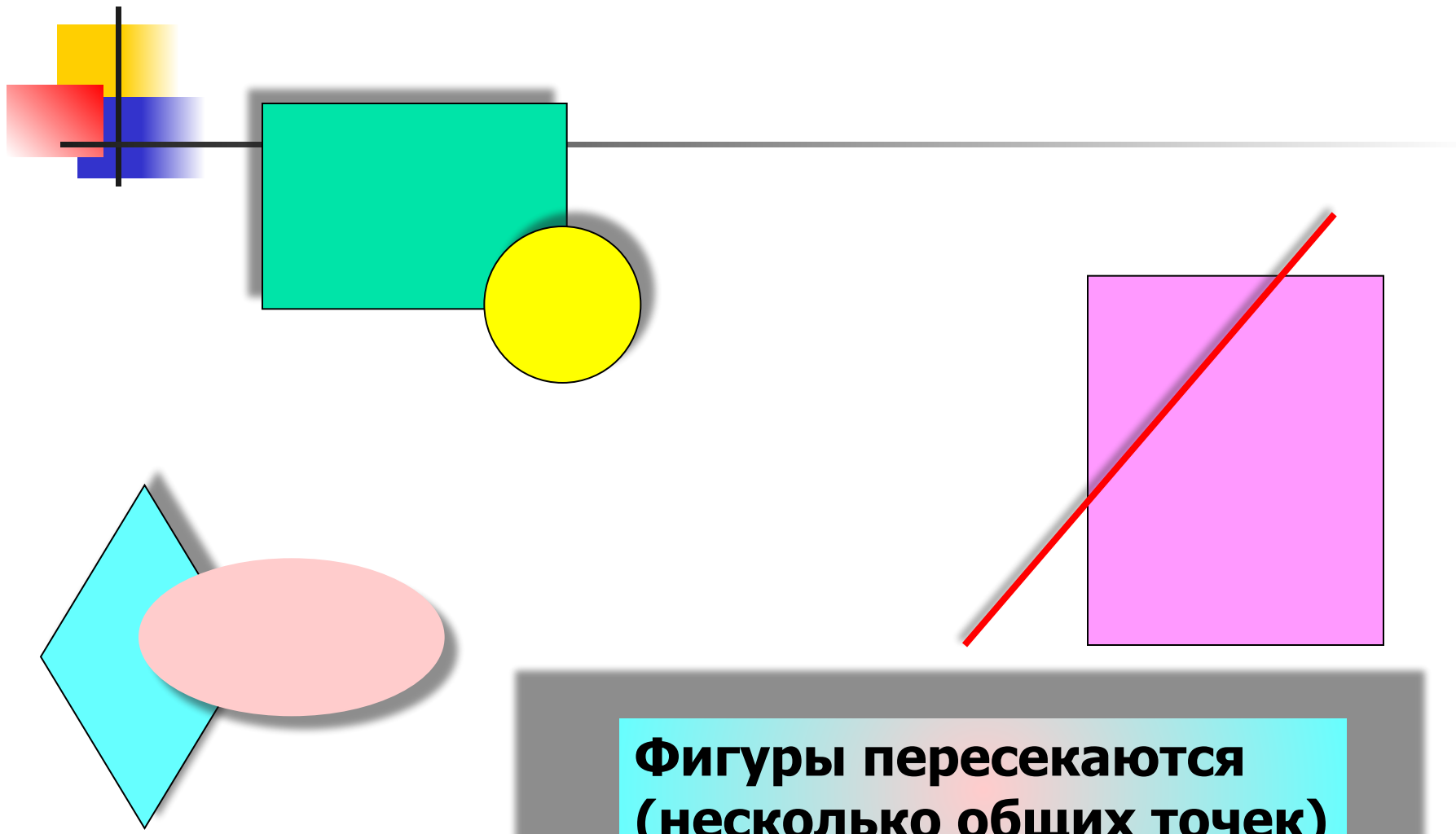
Фигуры **касаются** друг друга
(одна точка общая).



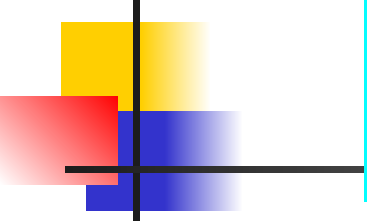
Точка касания.

A, B и C – это точки касания

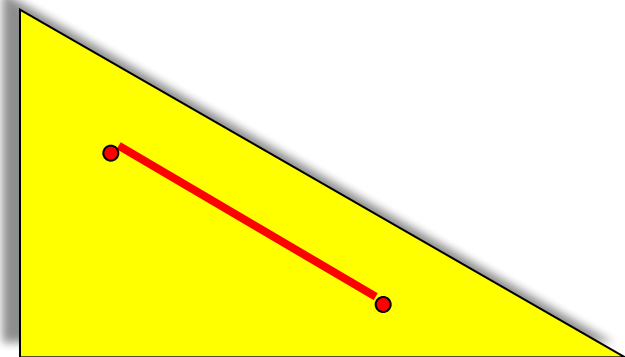
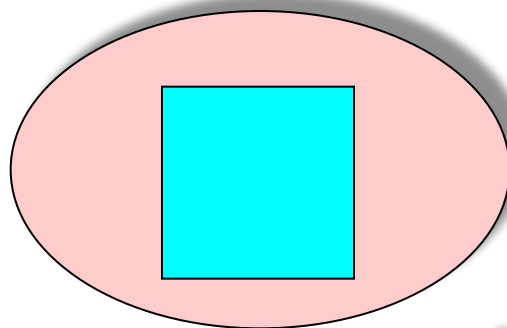
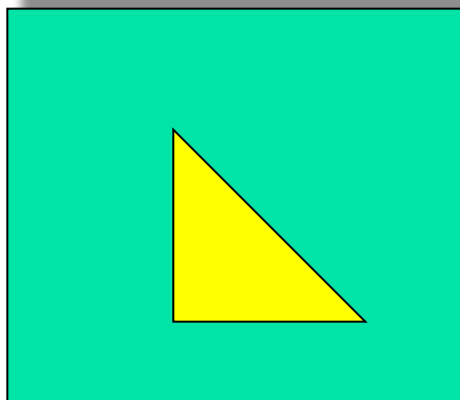


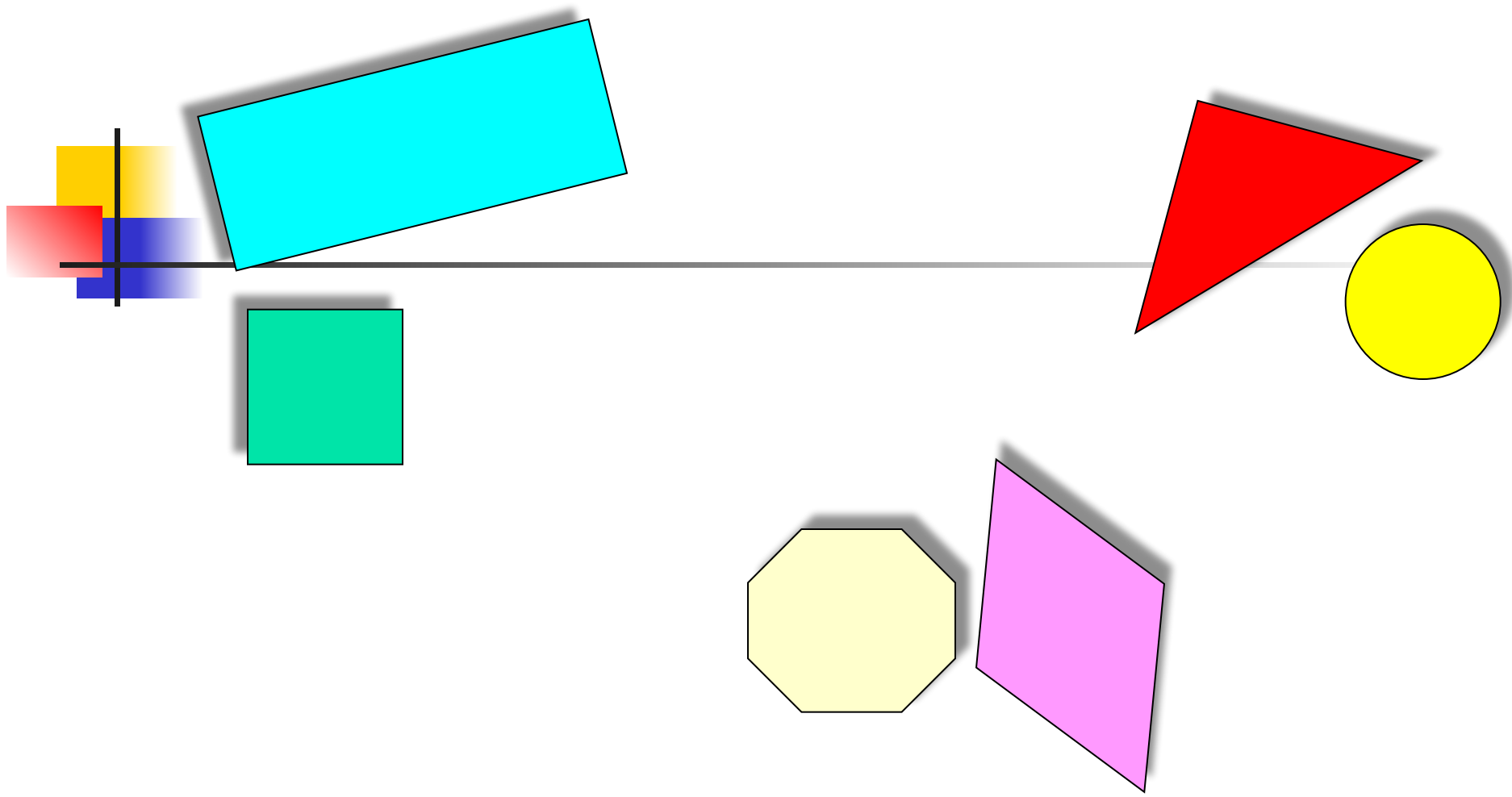


**Фигуры пересекаются
(несколько общих точек)**



**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

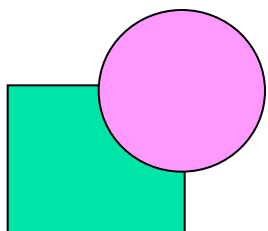
Геометрические фигуры могут:

1. Пересекаться

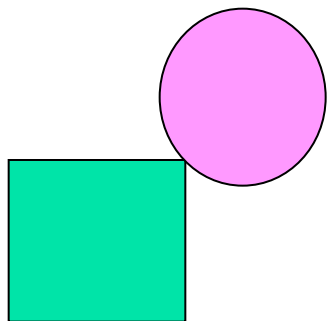
3. Находиться одна внутри другой

2. Касаться

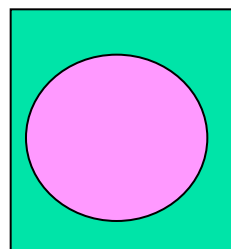
**4. И не касаться, и не пересекаться;
каждая фигура отдельно.**



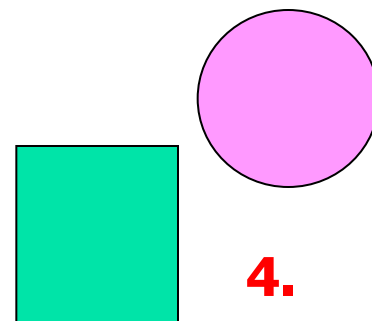
1.



2.



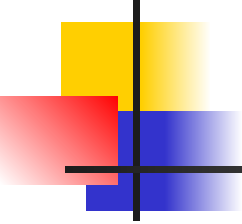
3.



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. К а с а ю т с я

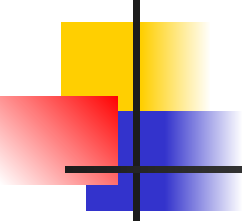
2. И не касаются, и не пересекаются, каждая фигура отдельно друг от друга

3. Одна фигура внутри другой

4. Пересекаются.

МОЛОДЦЫ!





Спасибо за работу!

