

«Деление квадрата и круга на 4 равные части»

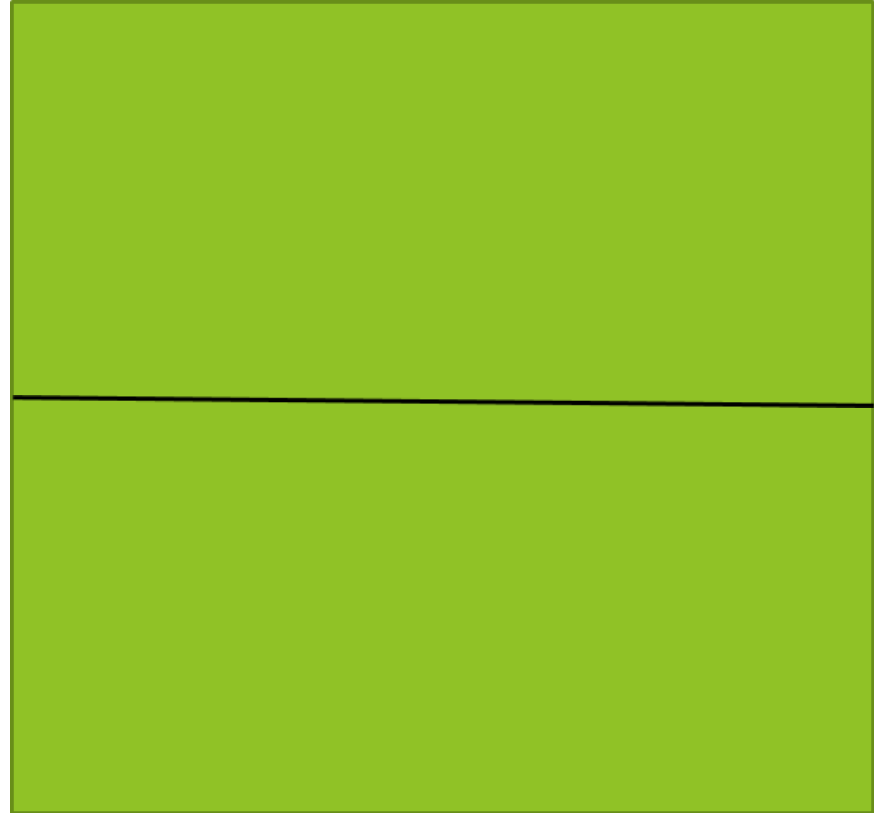
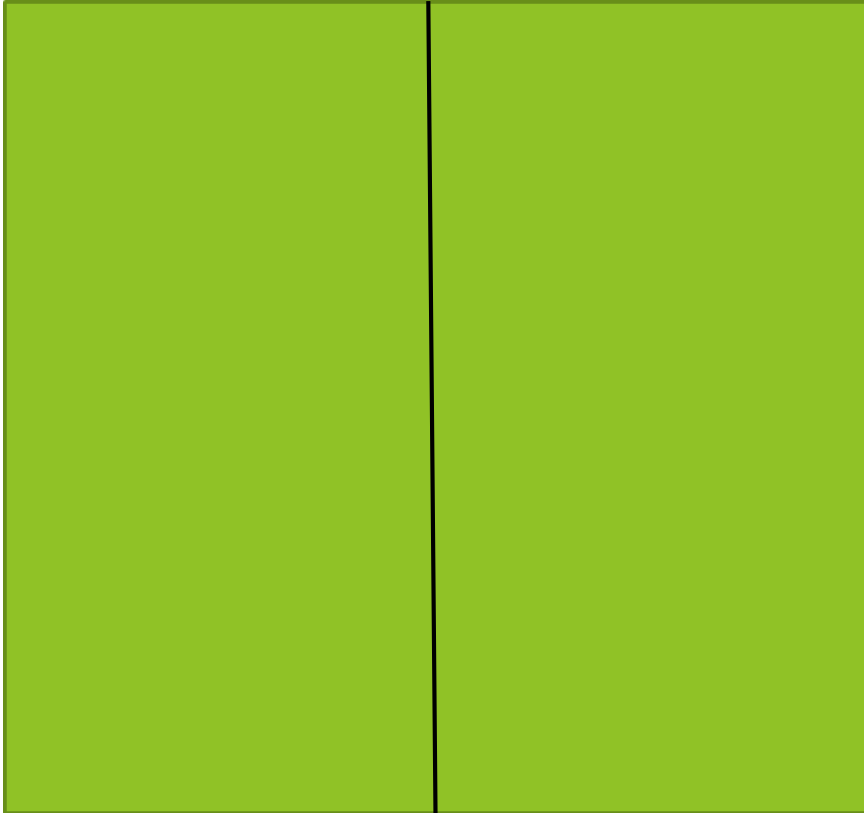
Старшая группа «Солнышко»

Н. Я. Гольцман, Н . В . Андреева, Ш. Я. Алимагомедова.

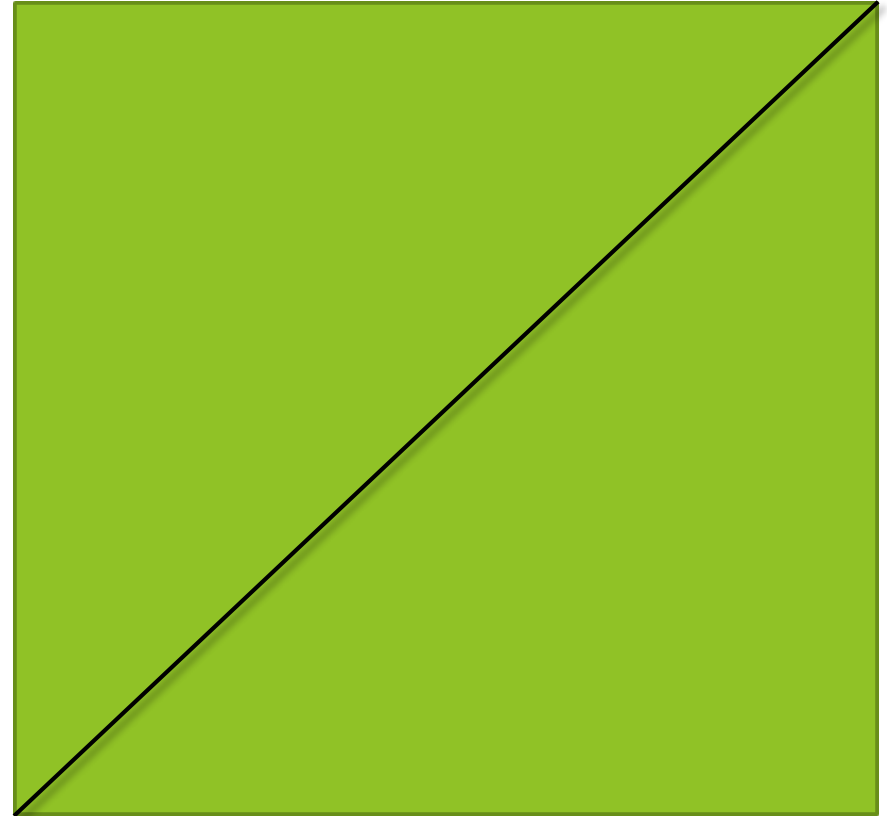
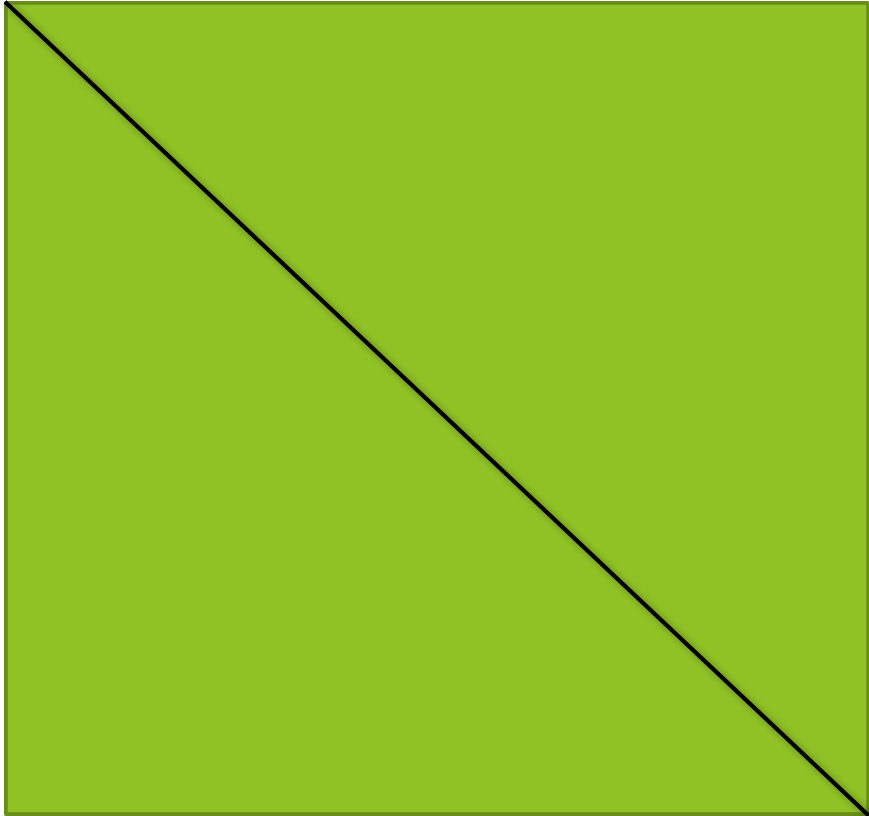
Как называется эта фигура? Какими способами
можно разделить квадрат на две равные части?



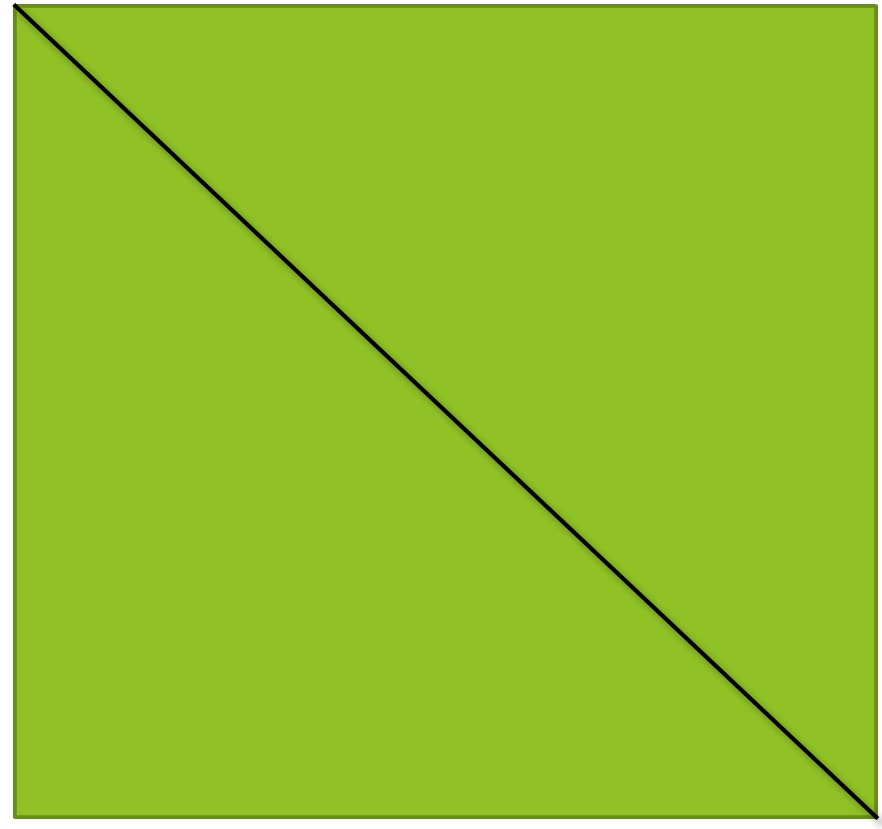
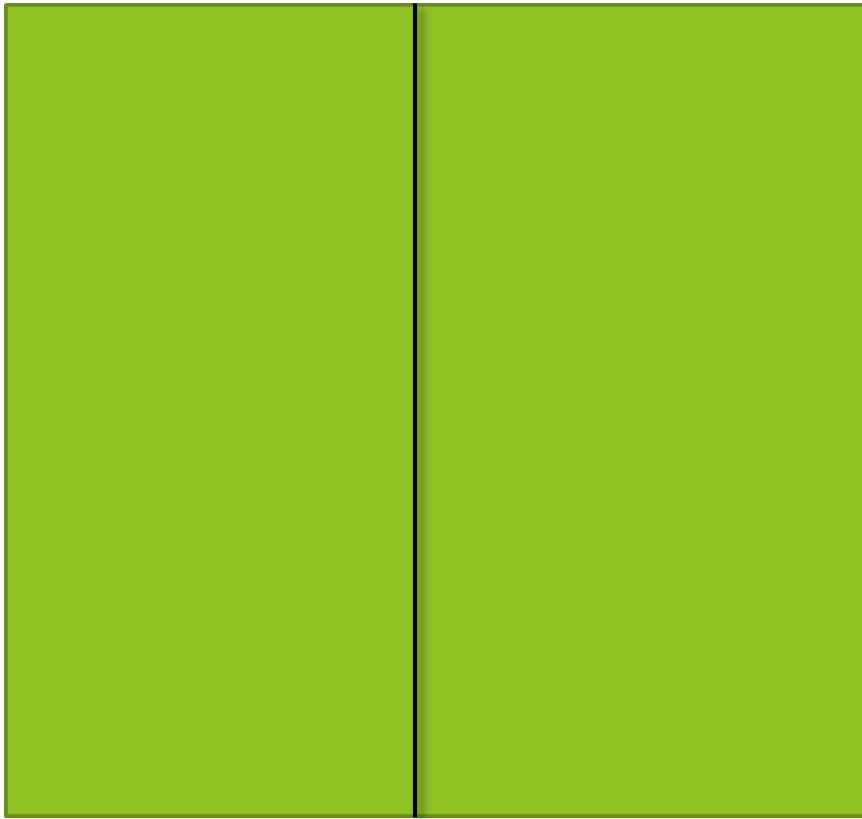
На сколько частей разделен каждый квадрат? (на две части)
Объясни действия. Какие фигуры получились?
(прямоугольники)



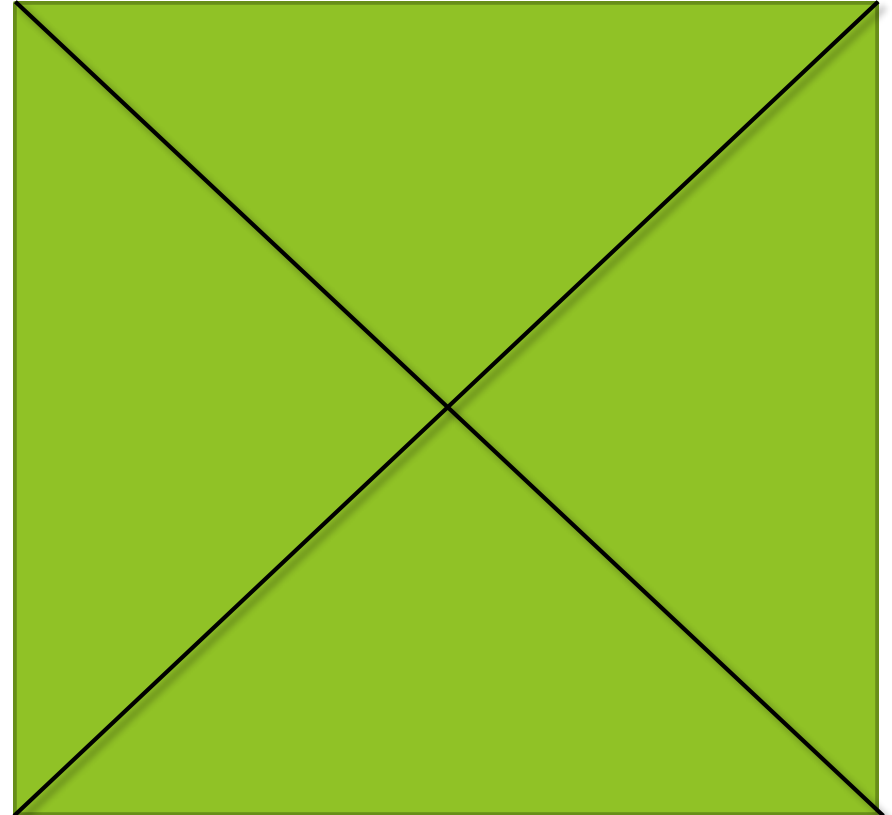
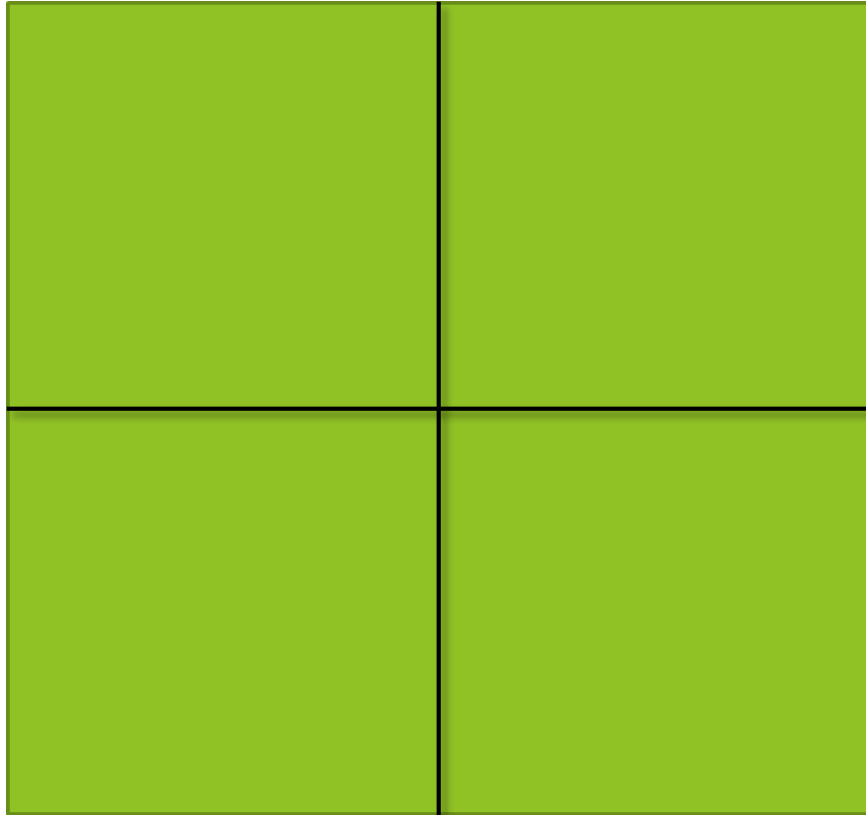
На сколько частей разделили каждый квадрат? (на две части) Объясни действия. Какие фигуры получились? (треугольники)



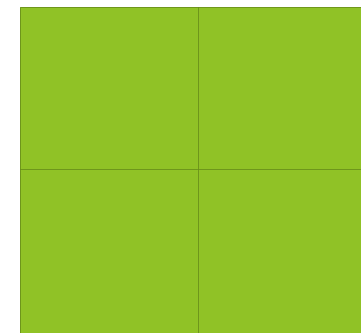
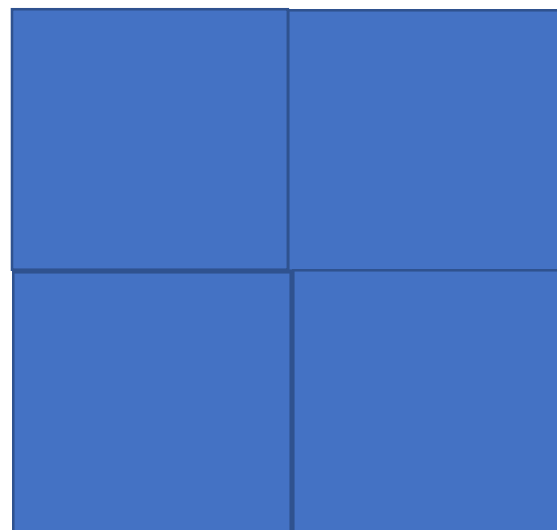
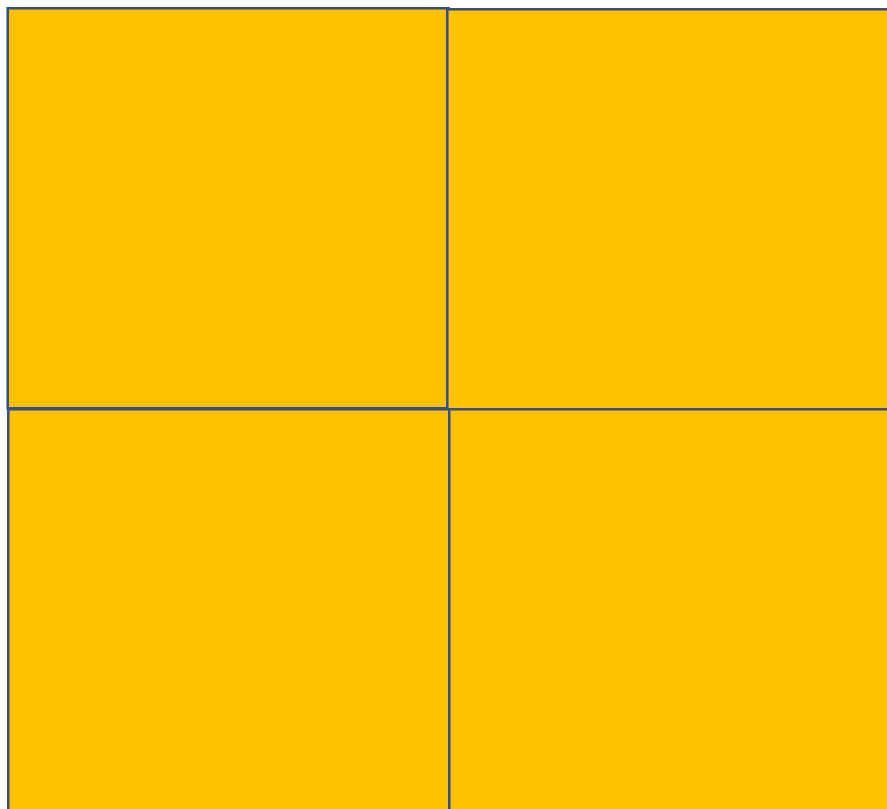
Как можно назвать каждую часть? (половина, одна вторая) Что больше: целый квадрат или его часть? Что меньше: одна вторая квадрата или целый квадрат? Как получить 4 равные части? (надо каждую половину разрезать ещё раз пополам)



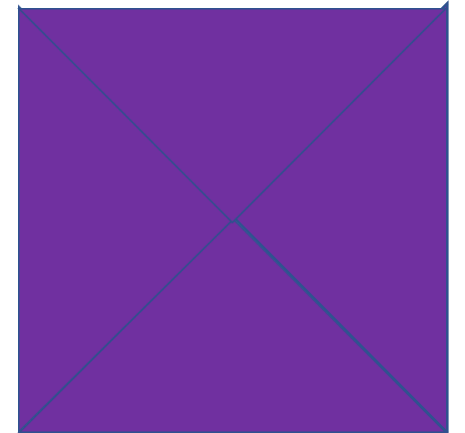
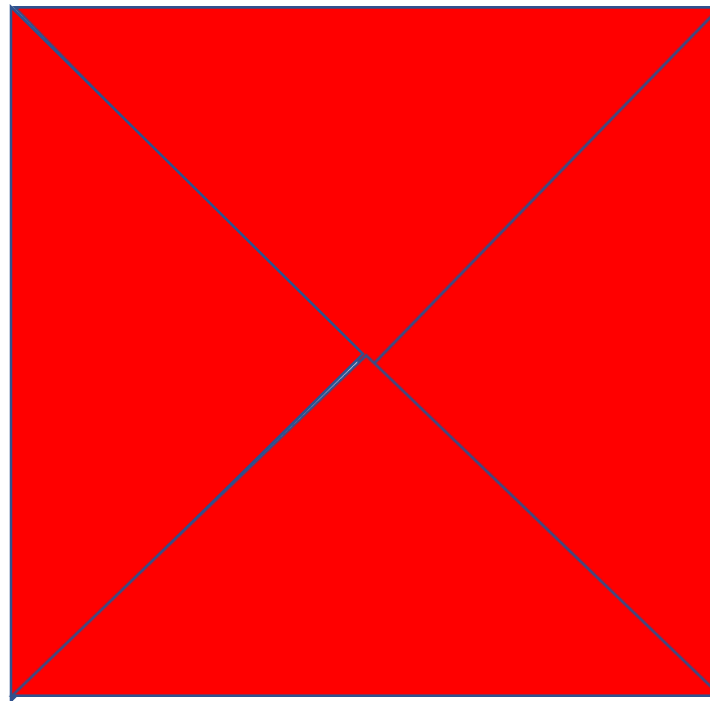
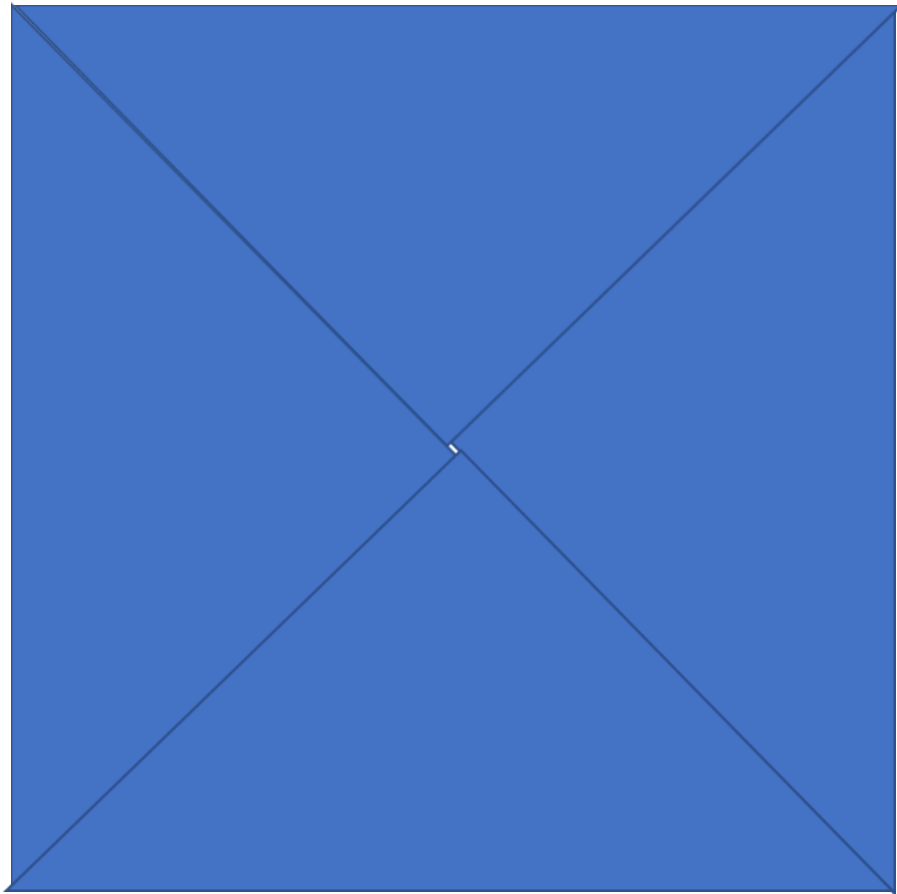
Объясни действия. Сколько частей получилось в каждом квадрате? (4 части) На какие фигуры разделили квадрат слева? (квадраты) На какие фигуры разделили квадрат справа? (треугольники) Как можно назвать каждую часть? (одна четвёртая) Что больше: целый квадрат или его одна четвёртая часть? Что меньше: одна четвёртая квадрата или одна вторая квадрата?



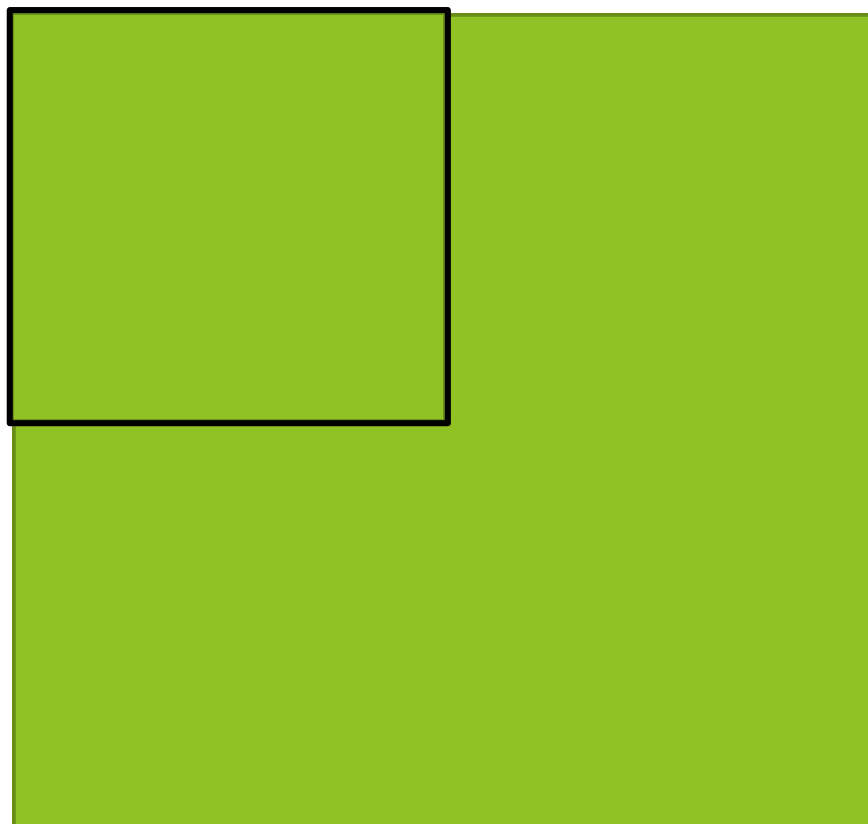
Какие фигуры получились? Чем они похожи? Из скольки частей состоят? Из каких фигур состоят? Чем различаются? Какого они размера и цвета?



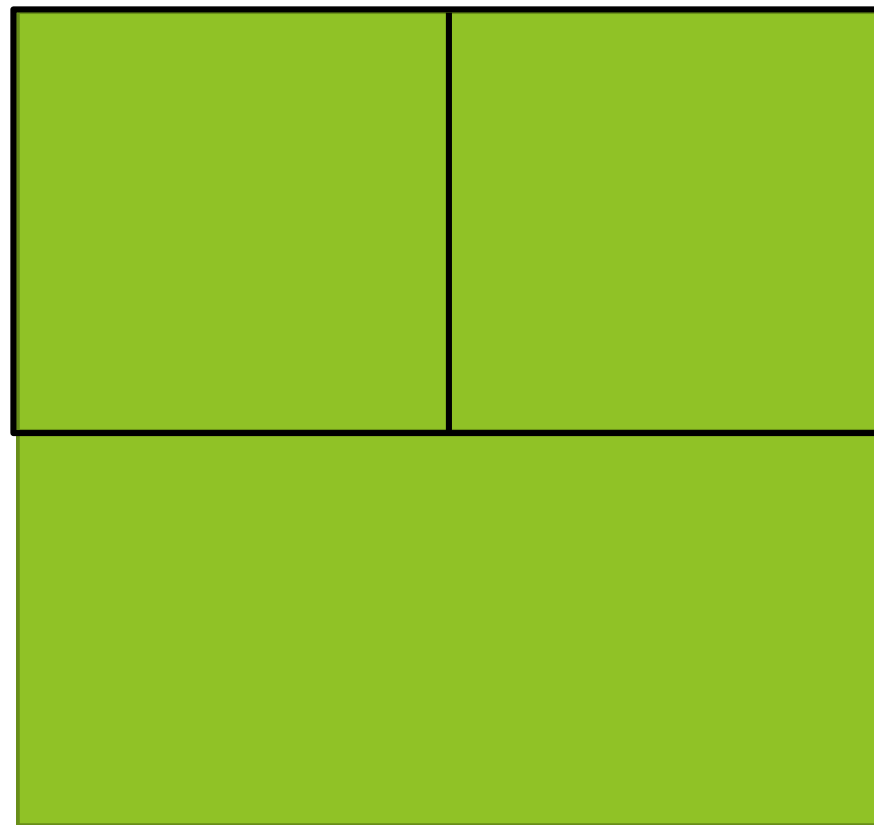
Какие фигуры получились? Чем они похожи? Из скольки частей состоят? Из каких фигур состоят? Чем различаются? Какого они размера и цвета?



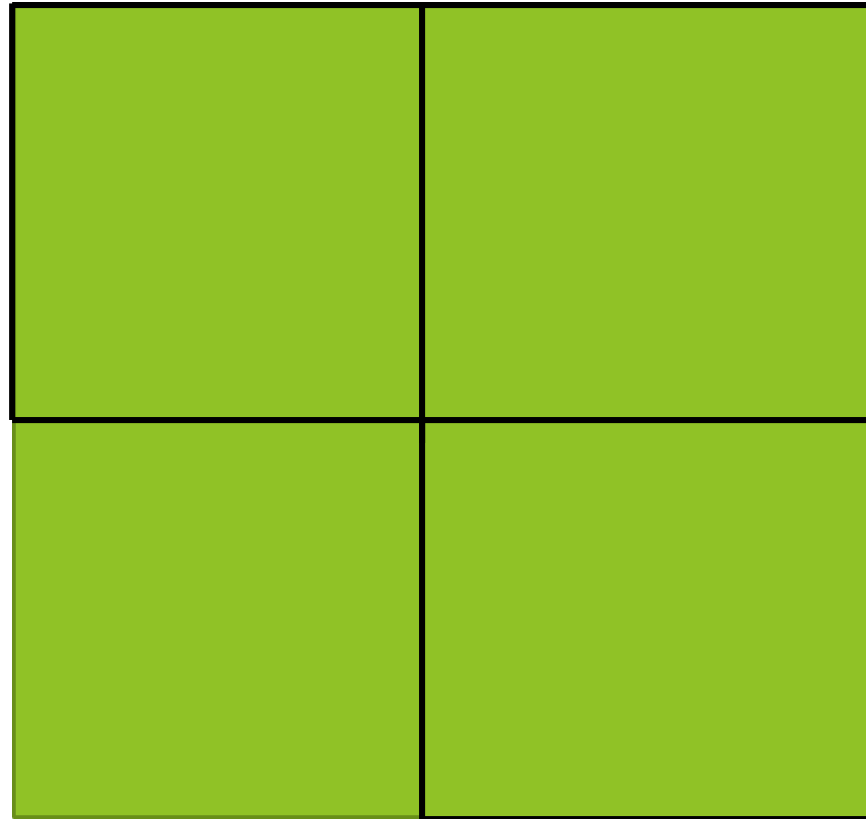
Назови правильно эту часть квадрата.
(Одна четвёртая часть)



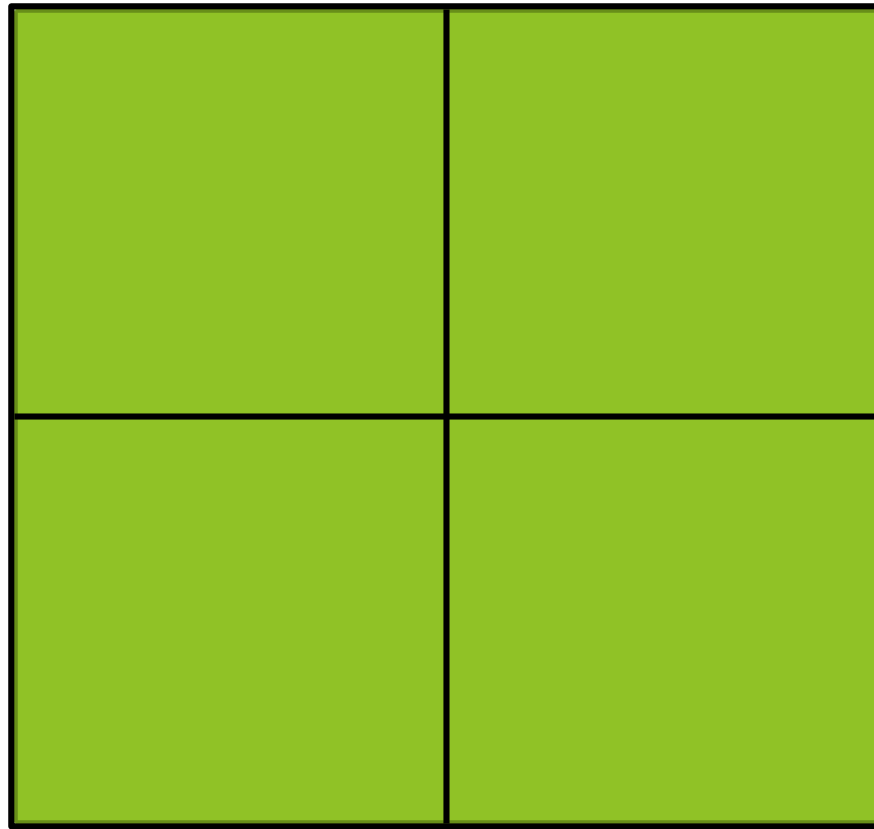
Назови правильно эту часть квадрата.
(Две четвёртые части)



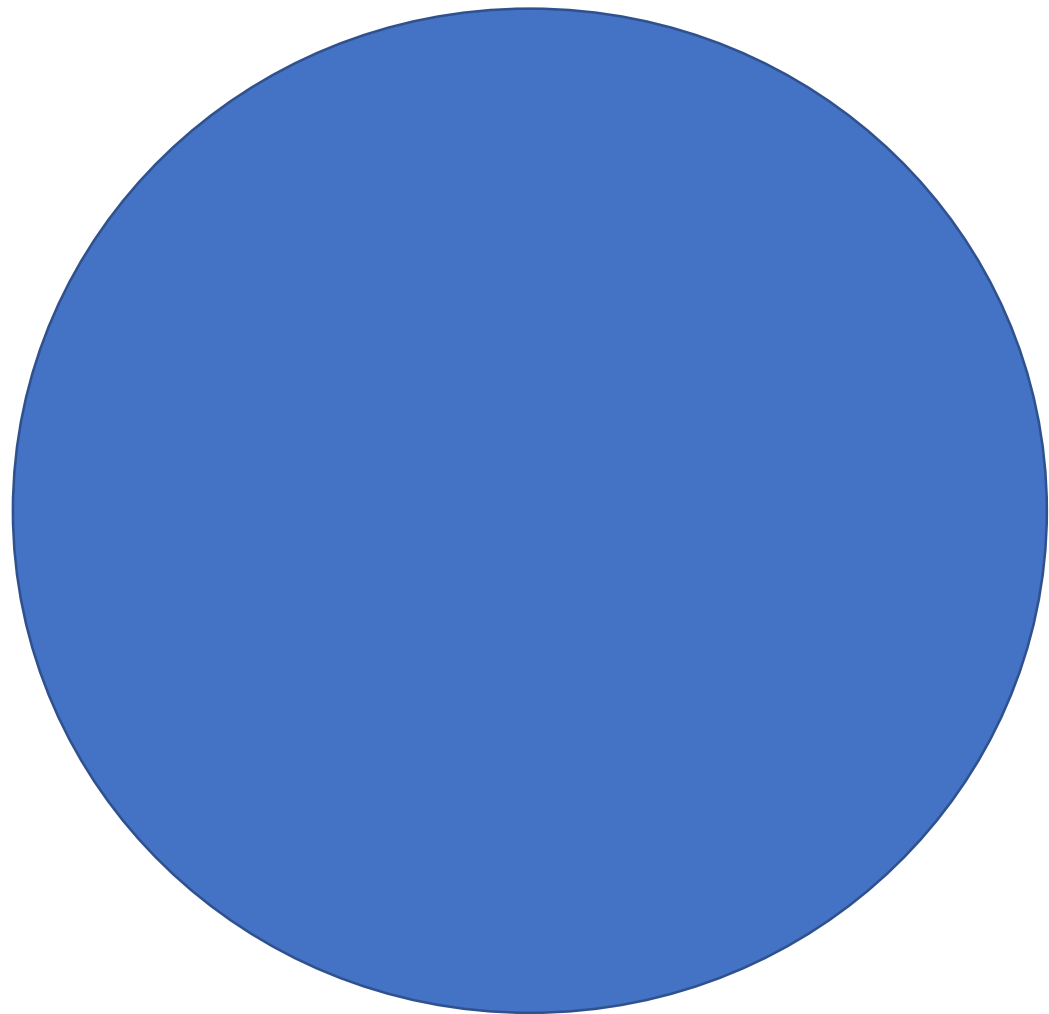
Назови правильно эту часть квадрата.
(Три четвёртые части)



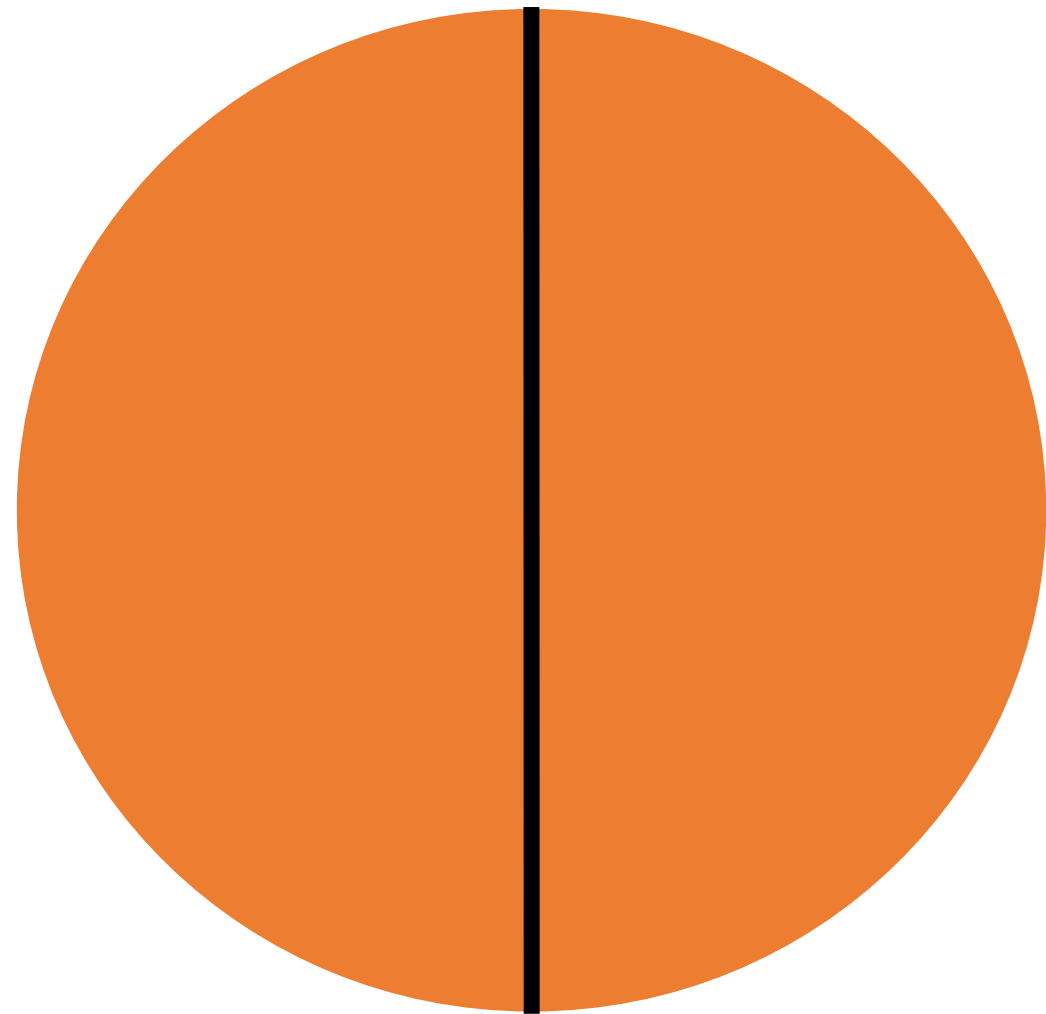
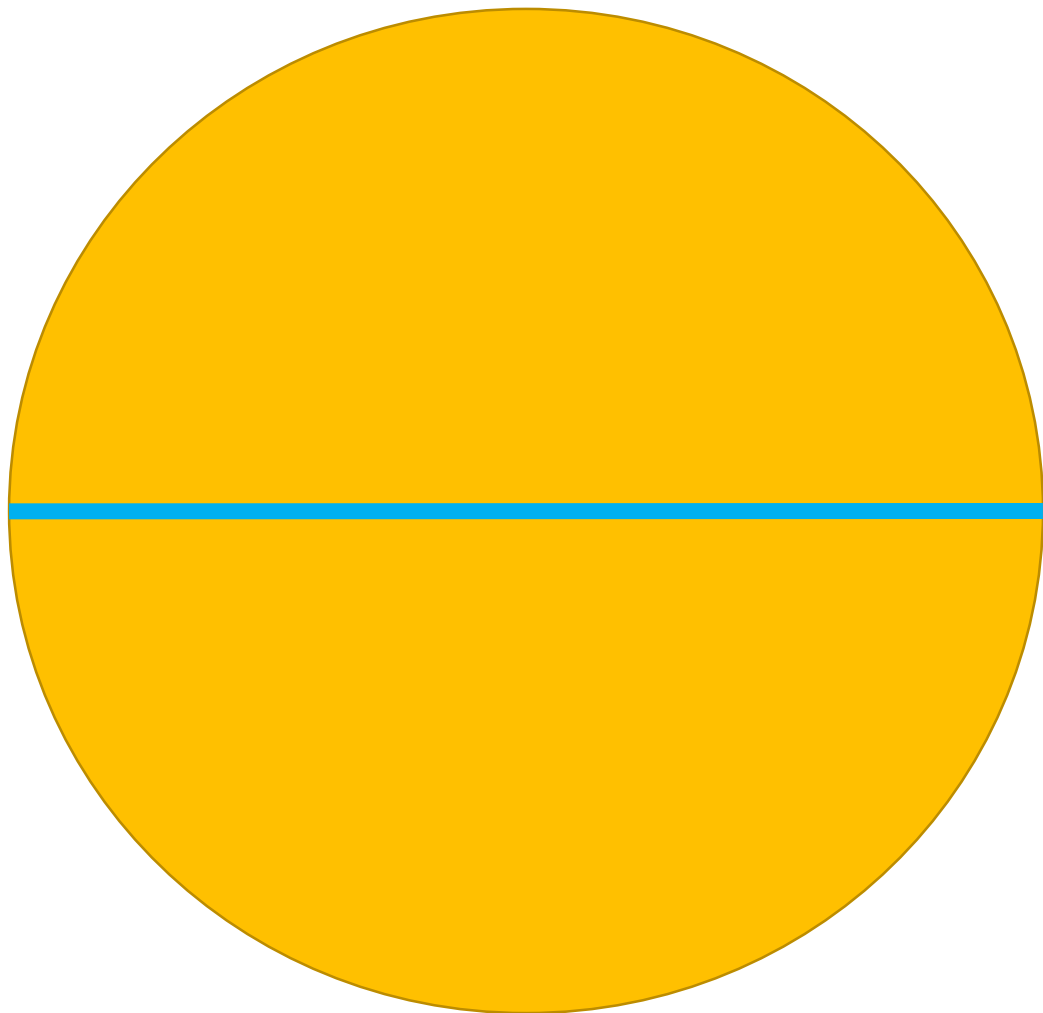
Назови правильно эту часть квадрата.
(Четыре четвёртые части, или целое)



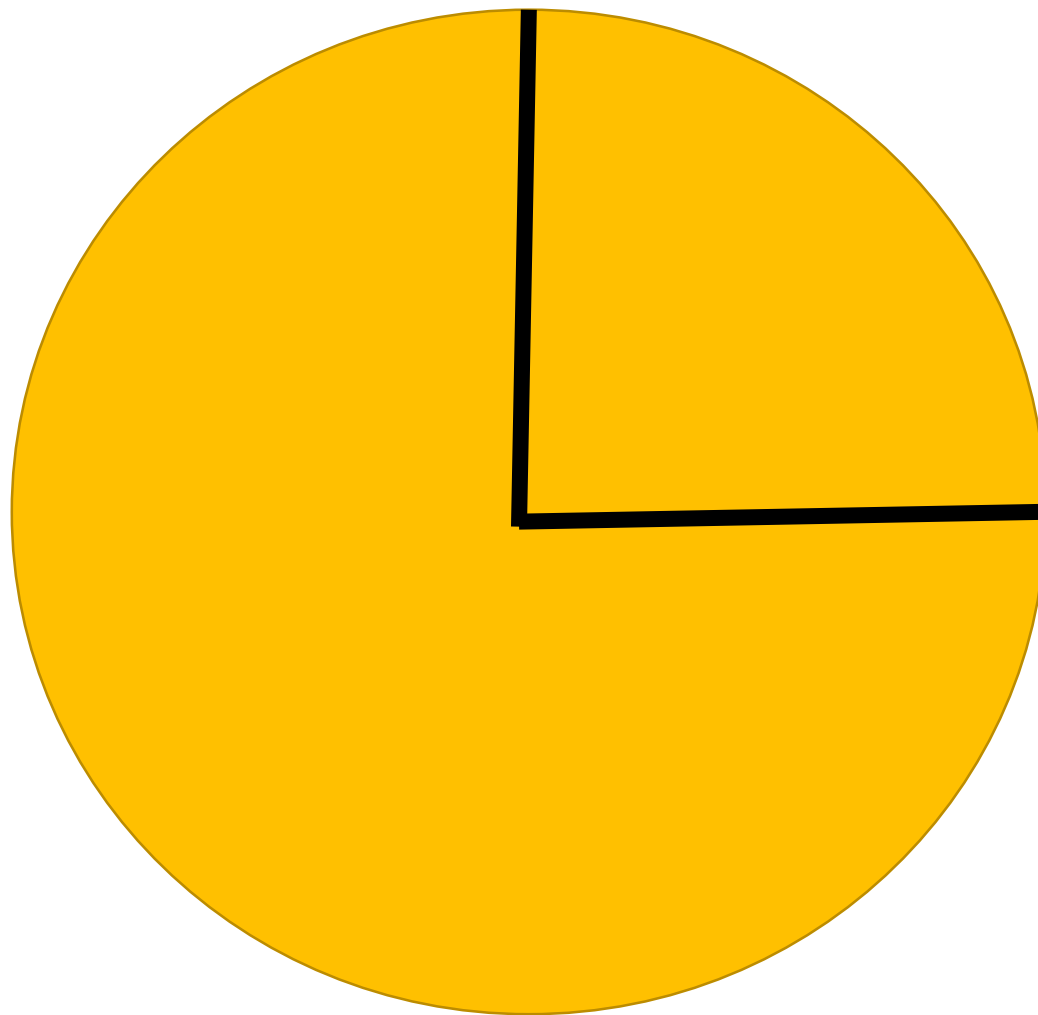
Как называется эта фигура? Какими способами можно разделить круг на две равные части?



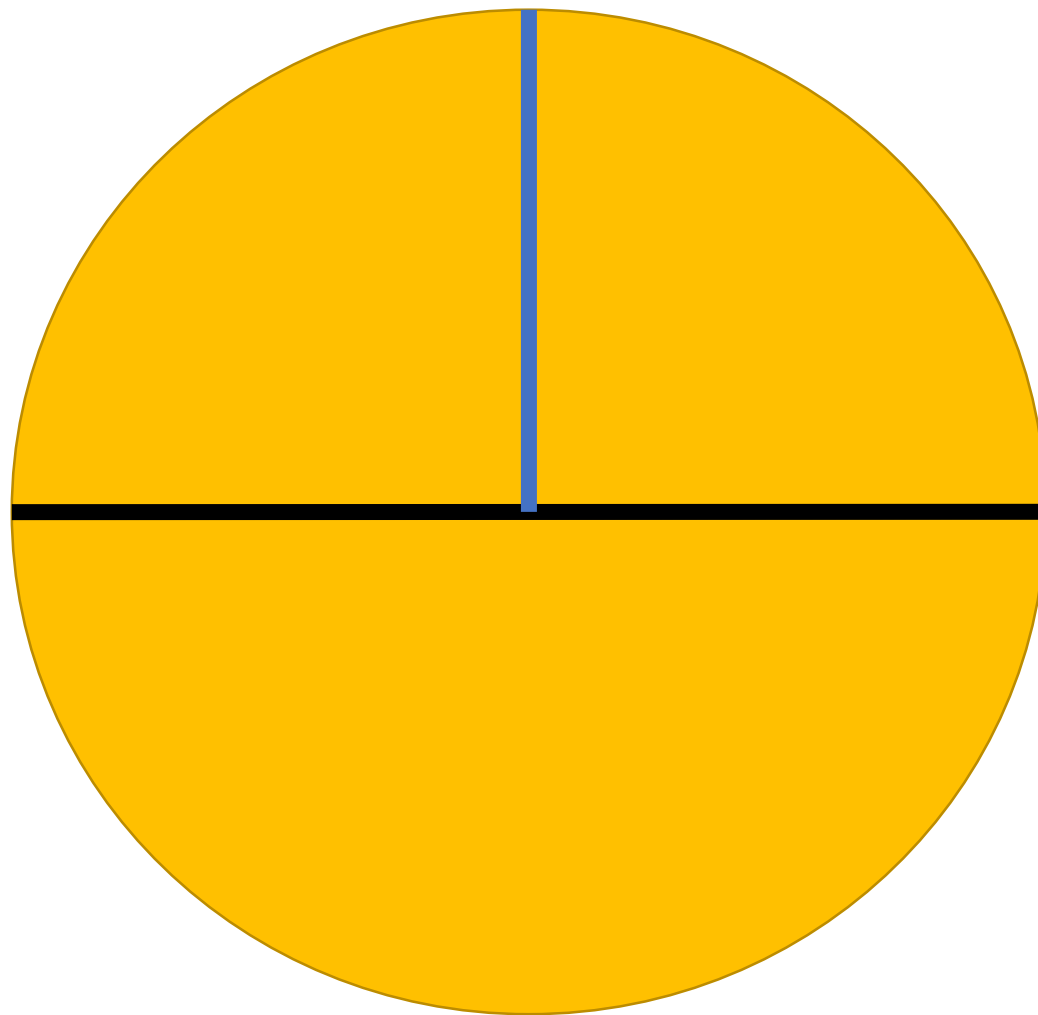
На сколько частей разделен каждый круг? (на две части) Объясни действия. Какие фигуры получились? (половина круга)



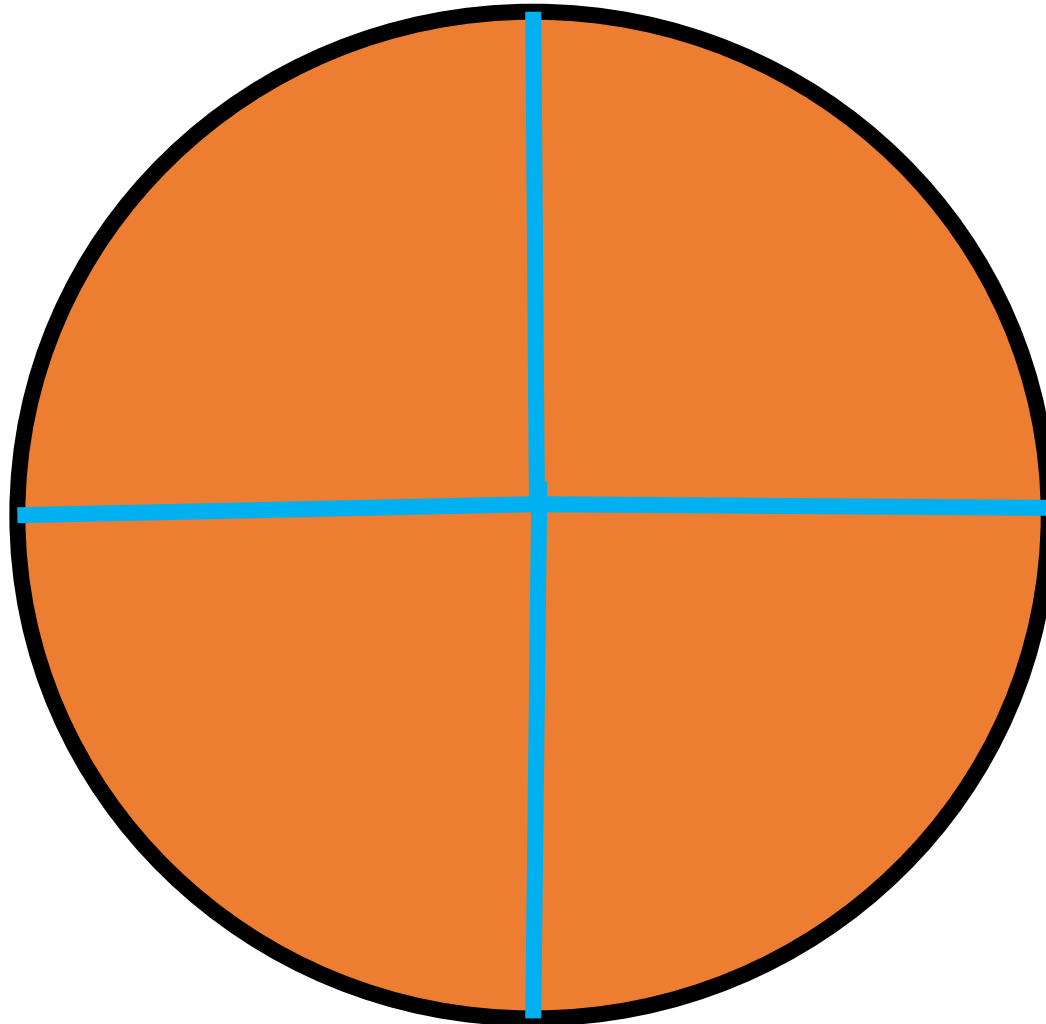
Назови правильно эту часть круга.
(Одна четвёртая часть)



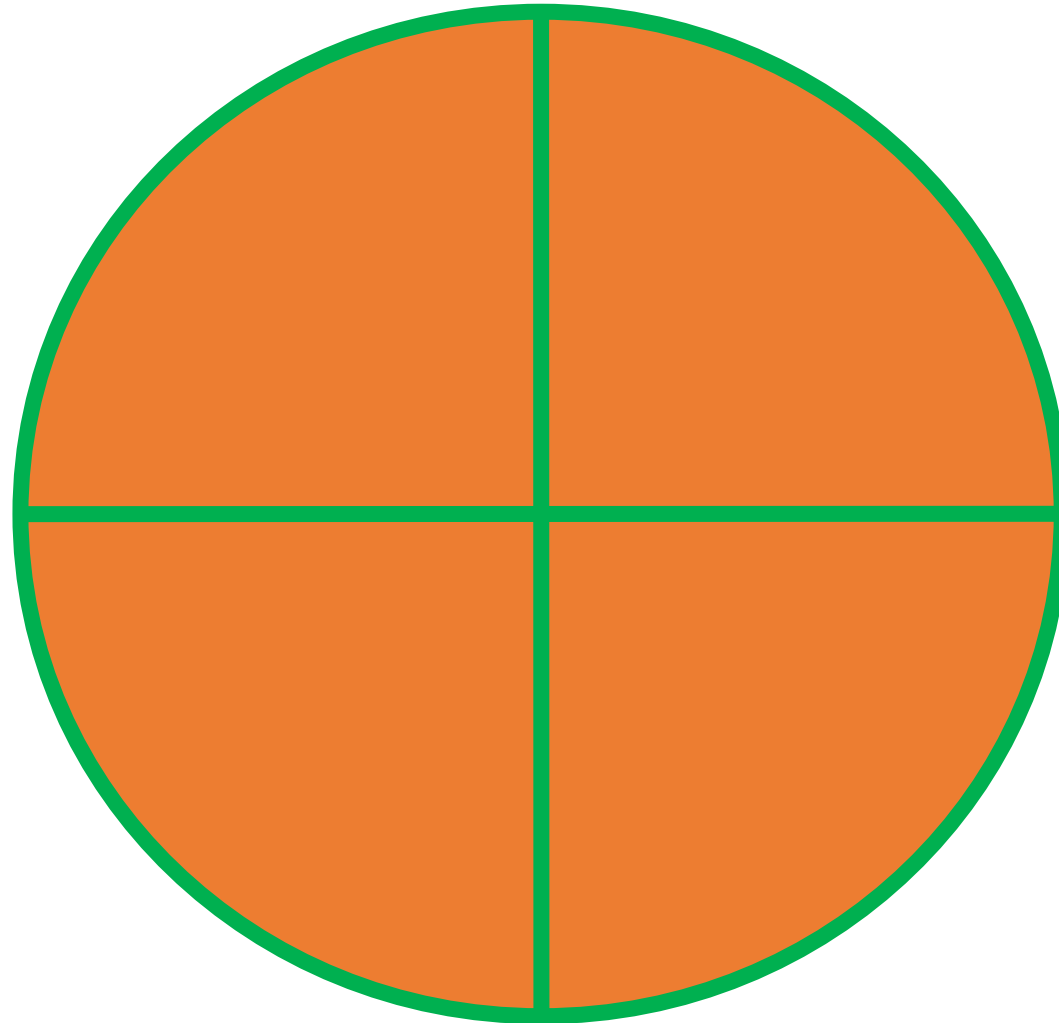
Назови правильно эту часть круга.
(Две четвёртые части)



Назови правильно эту часть круга.
(Три четвёртые части)

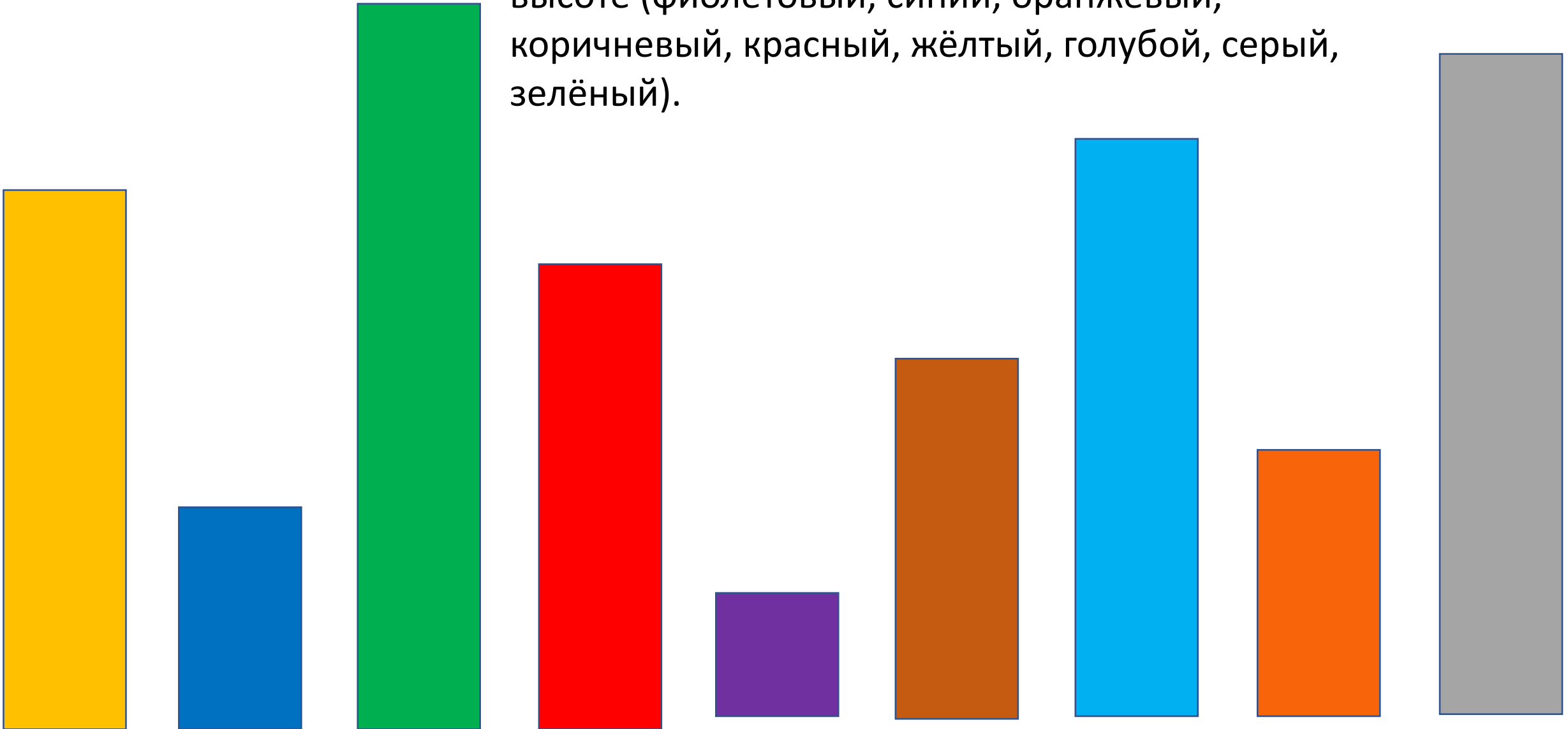


Назови правильно эту часть круга.
(Четыре четвёртые части, или целое)

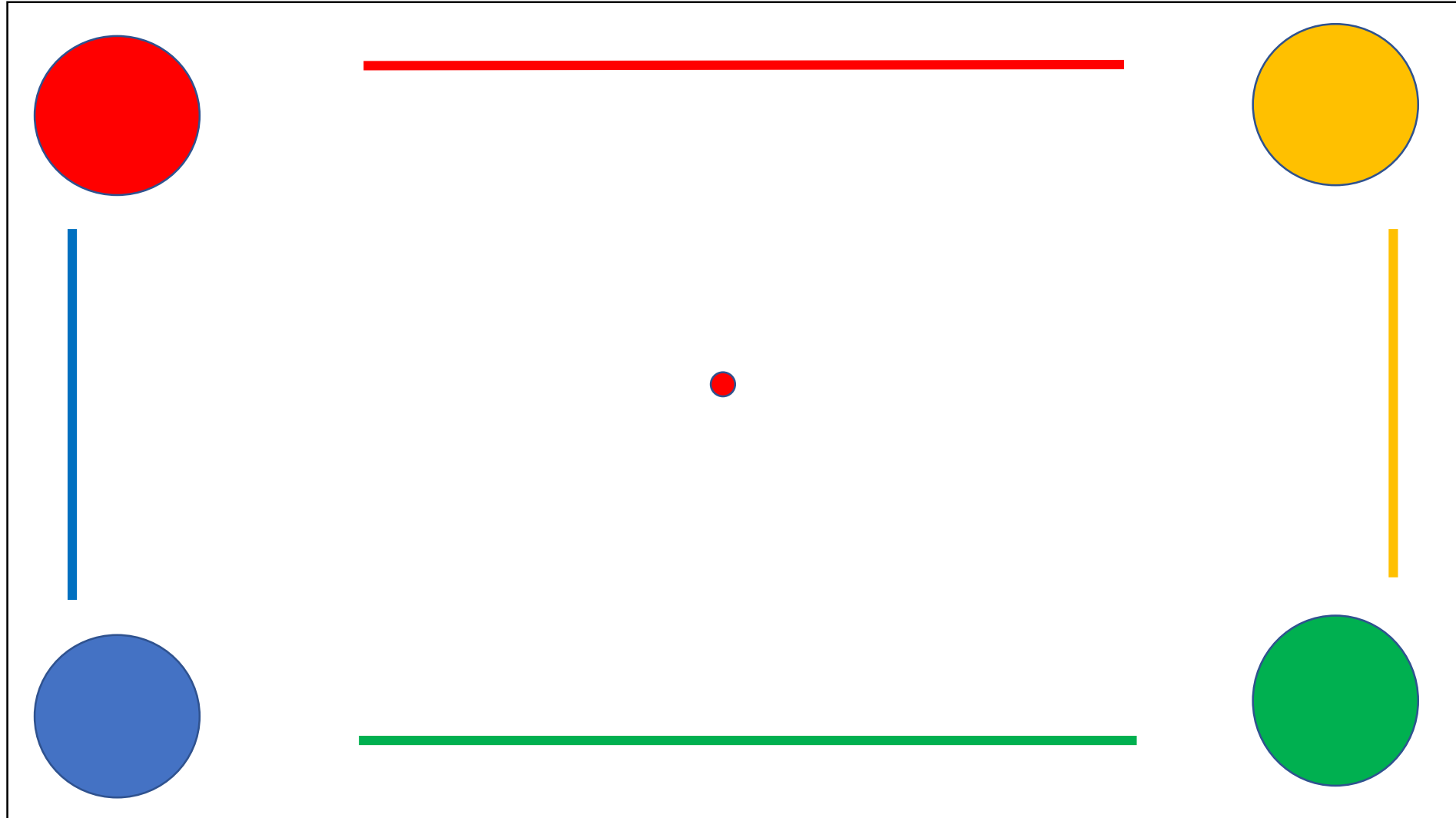


Чем различаются столбики? (цветом и высотой)

Назови цвета столбиков в порядке возрастания по высоте (фиолетовый, синий, оранжевый, коричневый, красный, жёлтый, голубой, серый, зелёный).



Представь, что это лист бумаги. В какой части листа находится красная линия? В какой части листа – зелёная? Синяя? Жёлтая? Назови фигуру, которая находится в верхнем левом углу. Какая фигура в нижнем левом углу? В верхнем правом углу? В нижнем правом углу? Где находится красная точка?



Назови цифры правильно.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Молодцы!

Выполнили все задания!