

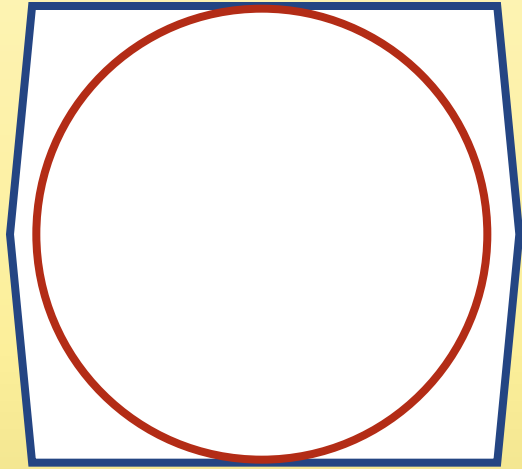


ВПИСАННАЯ И ОПИСАННАЯ ОКРУЖНОСТЬ

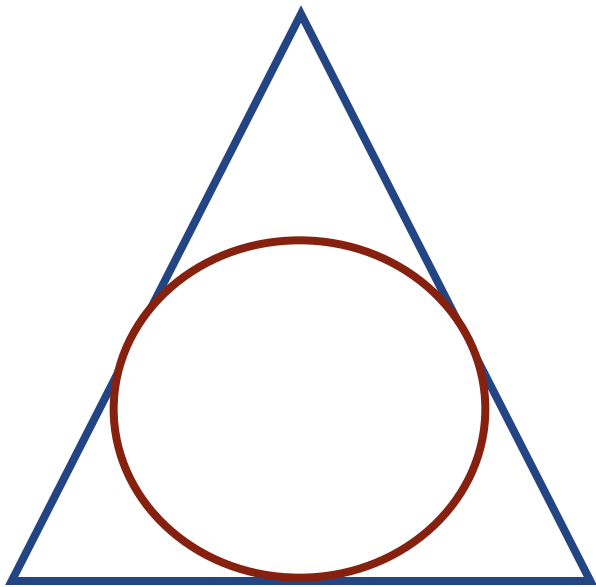
Урок геометрии в 8 классе

08.05.20

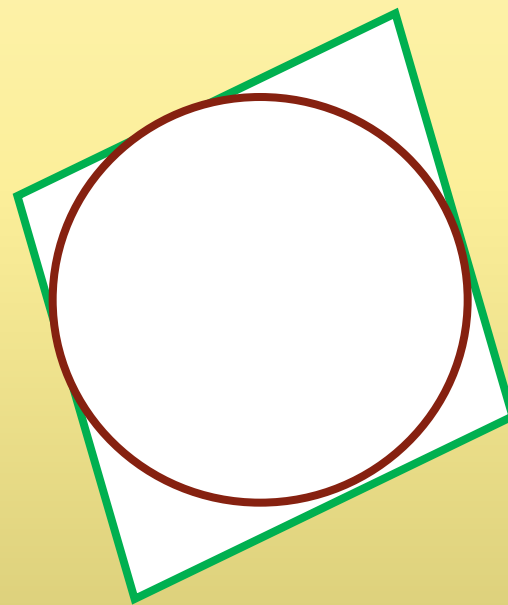
ОКРУЖНОСТЬ НАЗЫВАЕТСЯ
ВПИСАННОЙ В МНОГОУГОЛЬНИК,
ЕСЛИ...



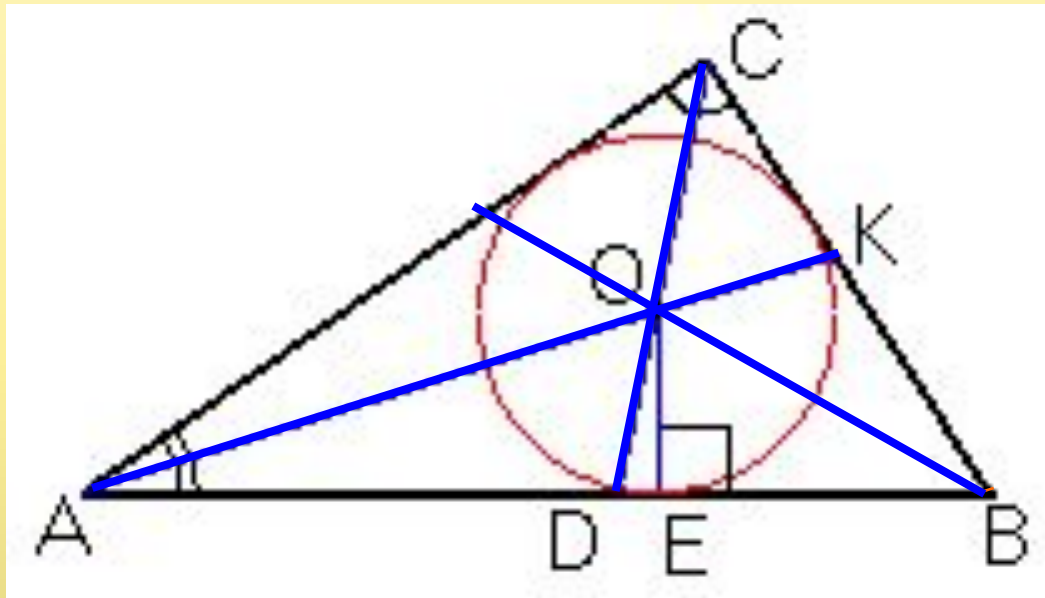
Всегда ли можно
вписать окружность в
треугольник?

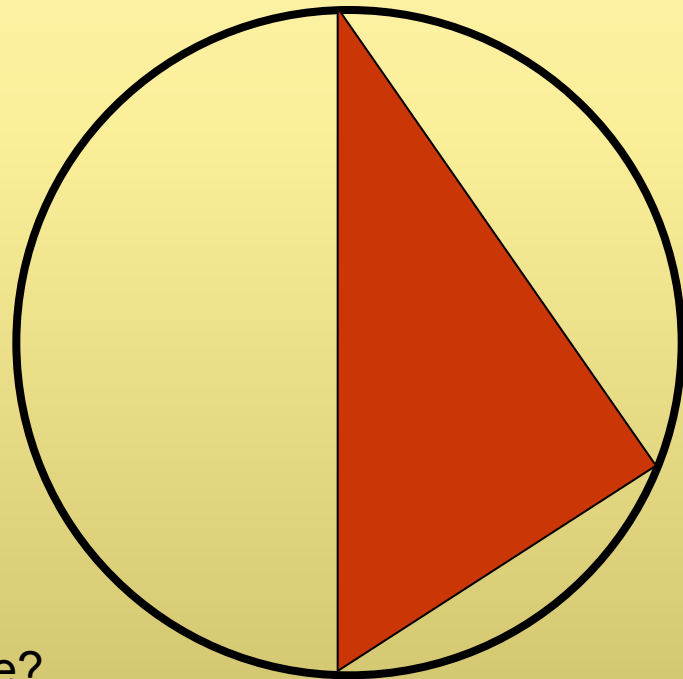
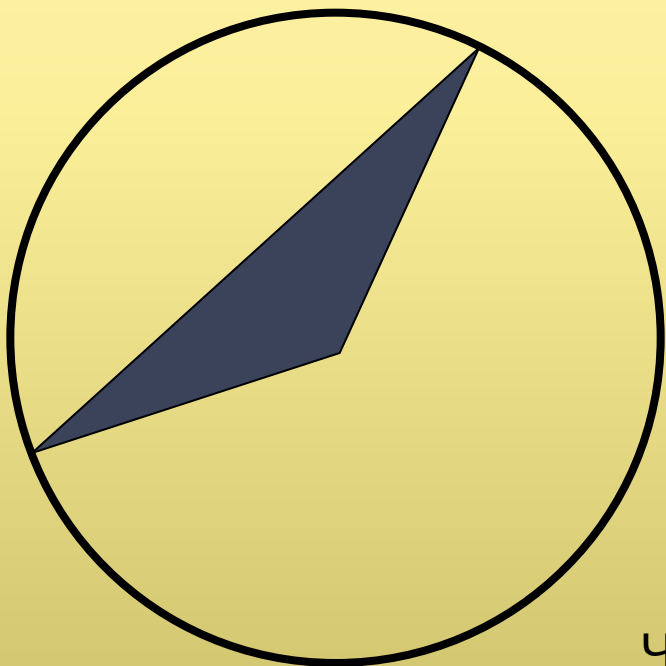
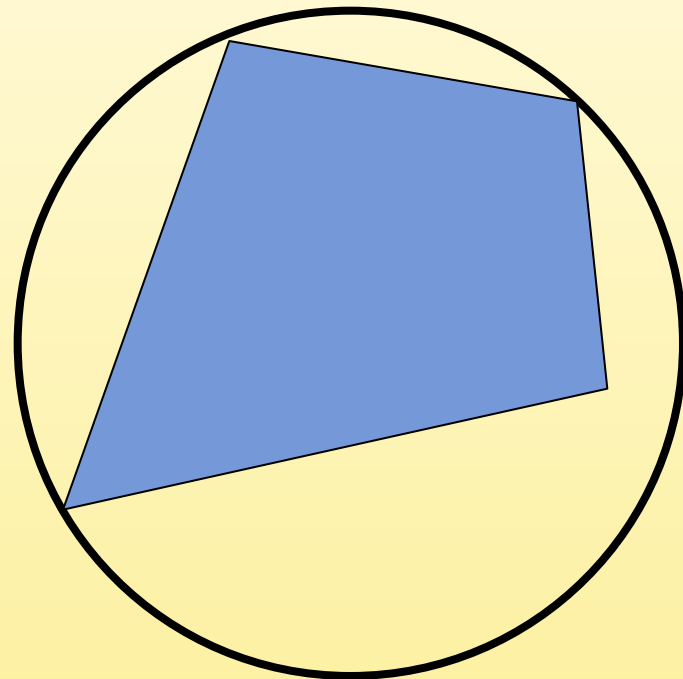
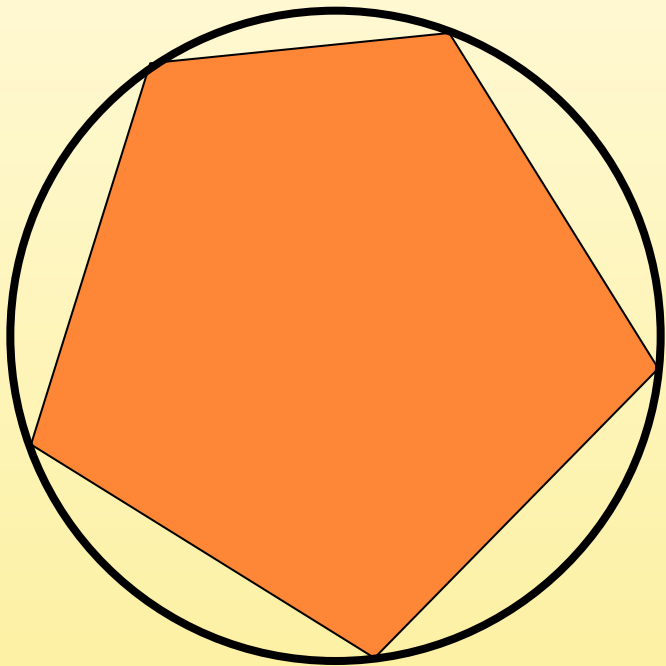


Всегда ли можно
вписать окружность в
четырехугольник?



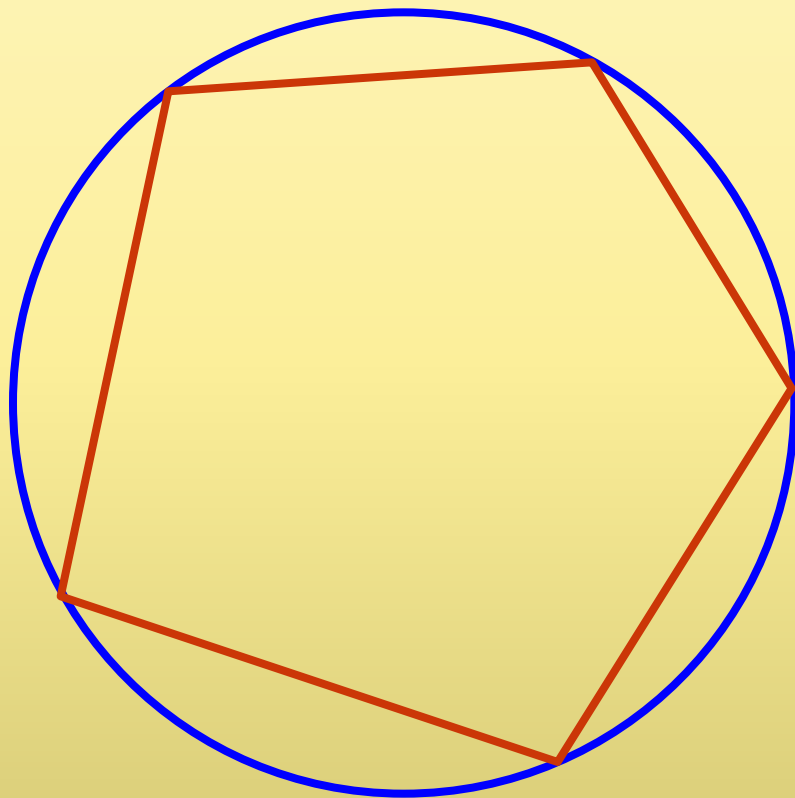
ГДЕ НАХОДИТСЯ ЦЕНТР
ОКРУЖНОСТИ, ВПИСАННОЙ В
ТРЕУГОЛЬНИК?



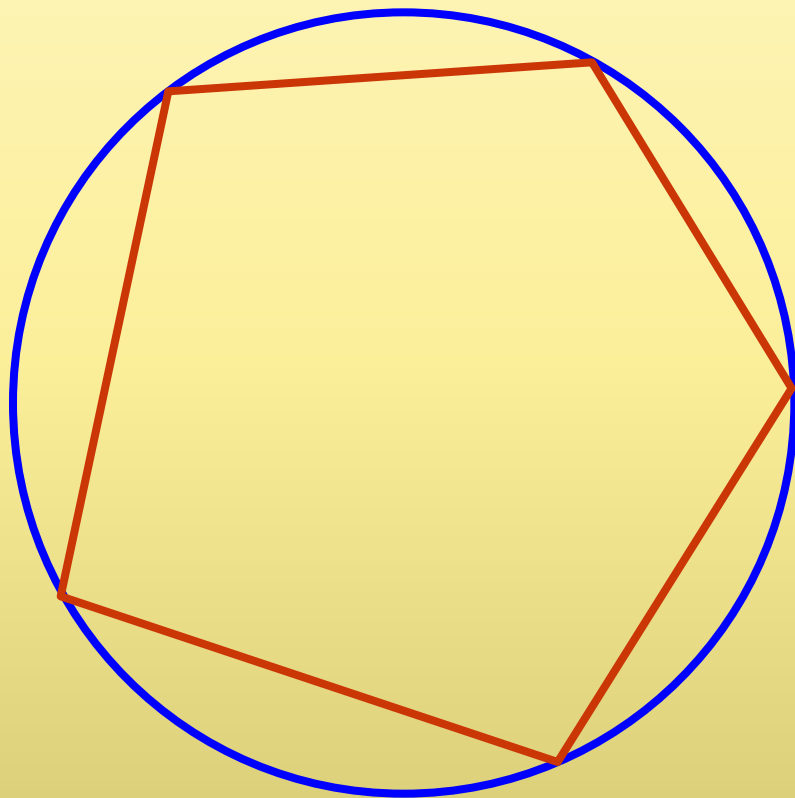


Что лишнее?

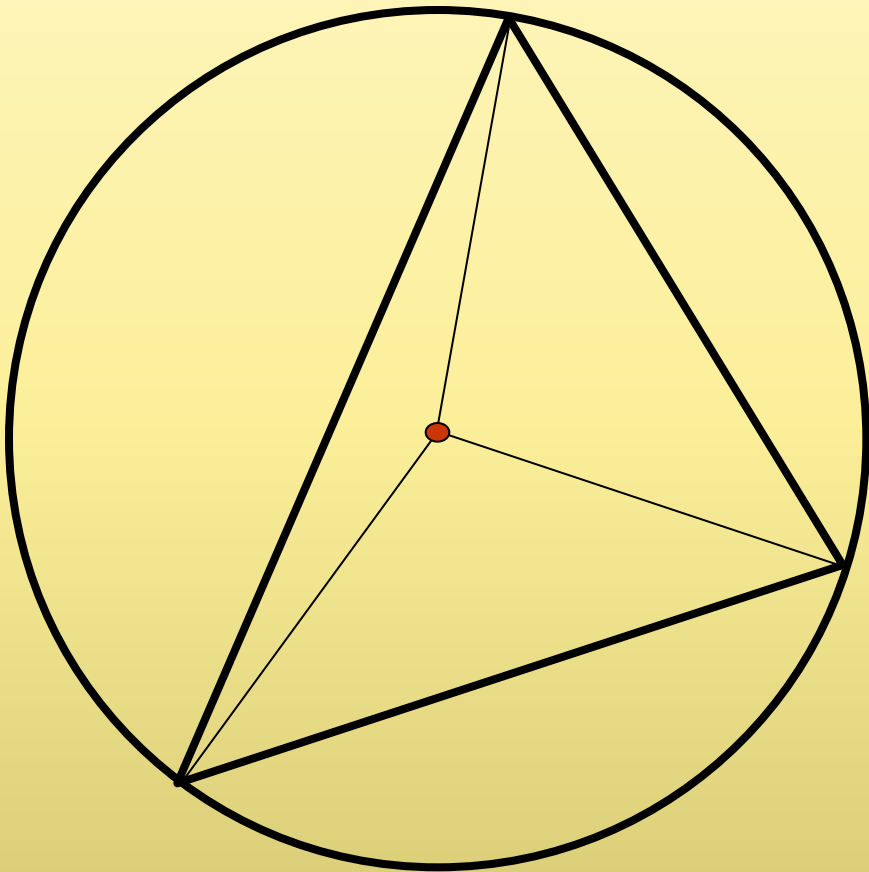
ОКРУЖНОСТЬ НАЗЫВАЕТСЯ
ОПИСАННОЙ ОКОЛО
МНОГОУГОЛЬНИКА, ЕСЛИ...



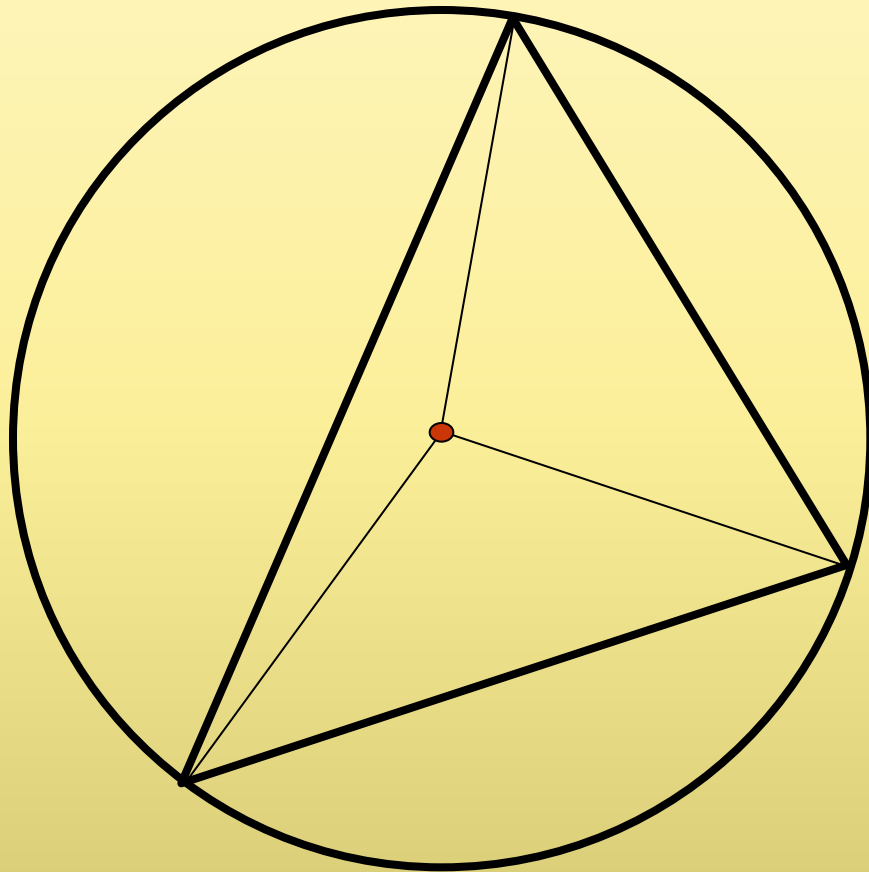
МНОГОУГОЛЬНИК НАЗЫВАЕТСЯ
ВПИСАННЫМ В ОКРУЖНОСТЬ, ЕСЛИ...



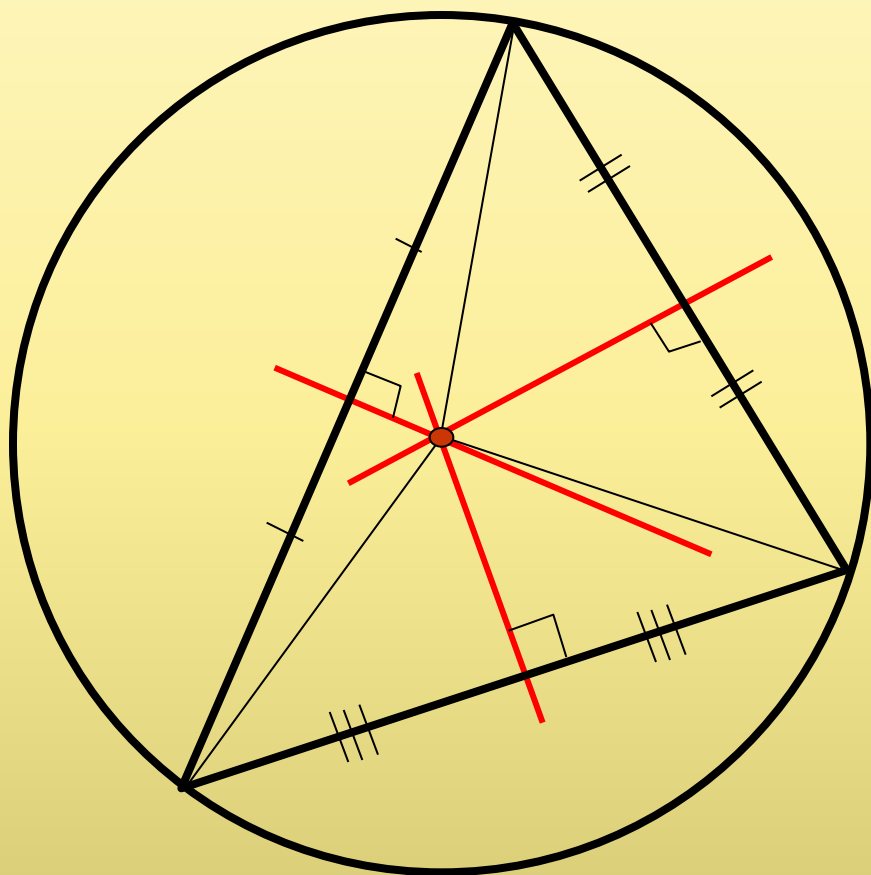
ОТ ЧЕГО РАВНОУДАЛЕН ЦЕНТР
ОПИСАННОЙ ОКОЛО ТРЕУГОЛЬНИКА
ОКРУЖНОСТИ?



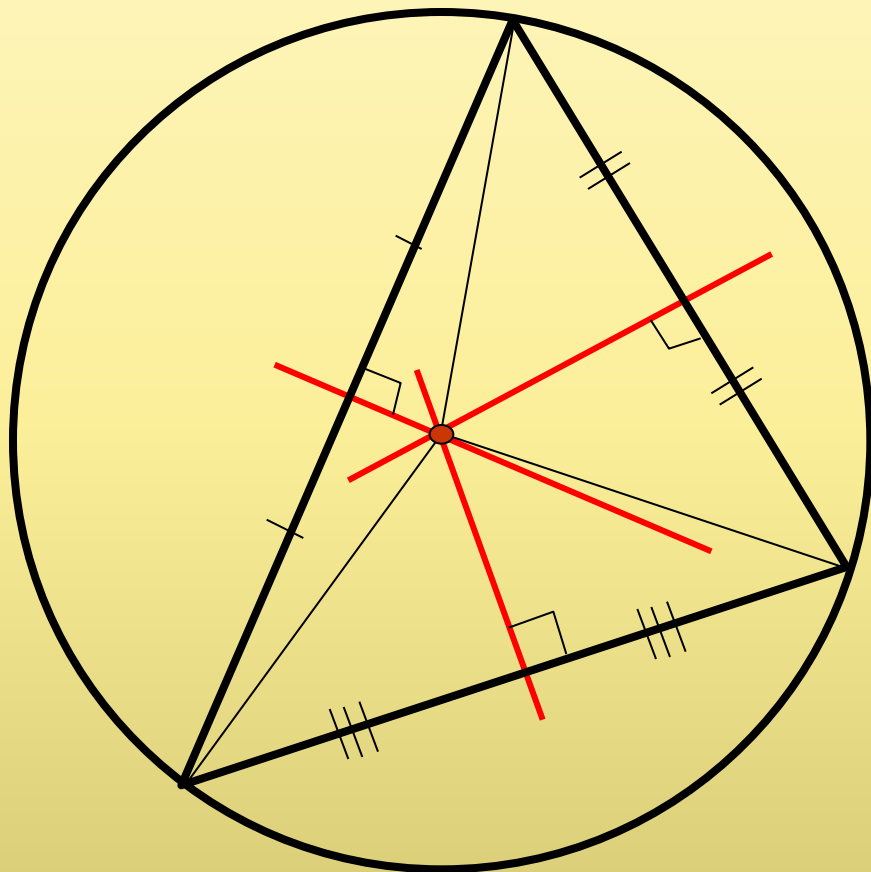
ГДЕ НАХОДЯТСЯ ТОЧКИ,
РАВНОУДАЛЕННЫЕ ОТ КОНЦОВ
КАЖДОГО ОТРЕЗКА, ЯВЛЯЮЩЕГОСЯ
СТОРОНОЙ ТРЕУГОЛЬНИКА ?



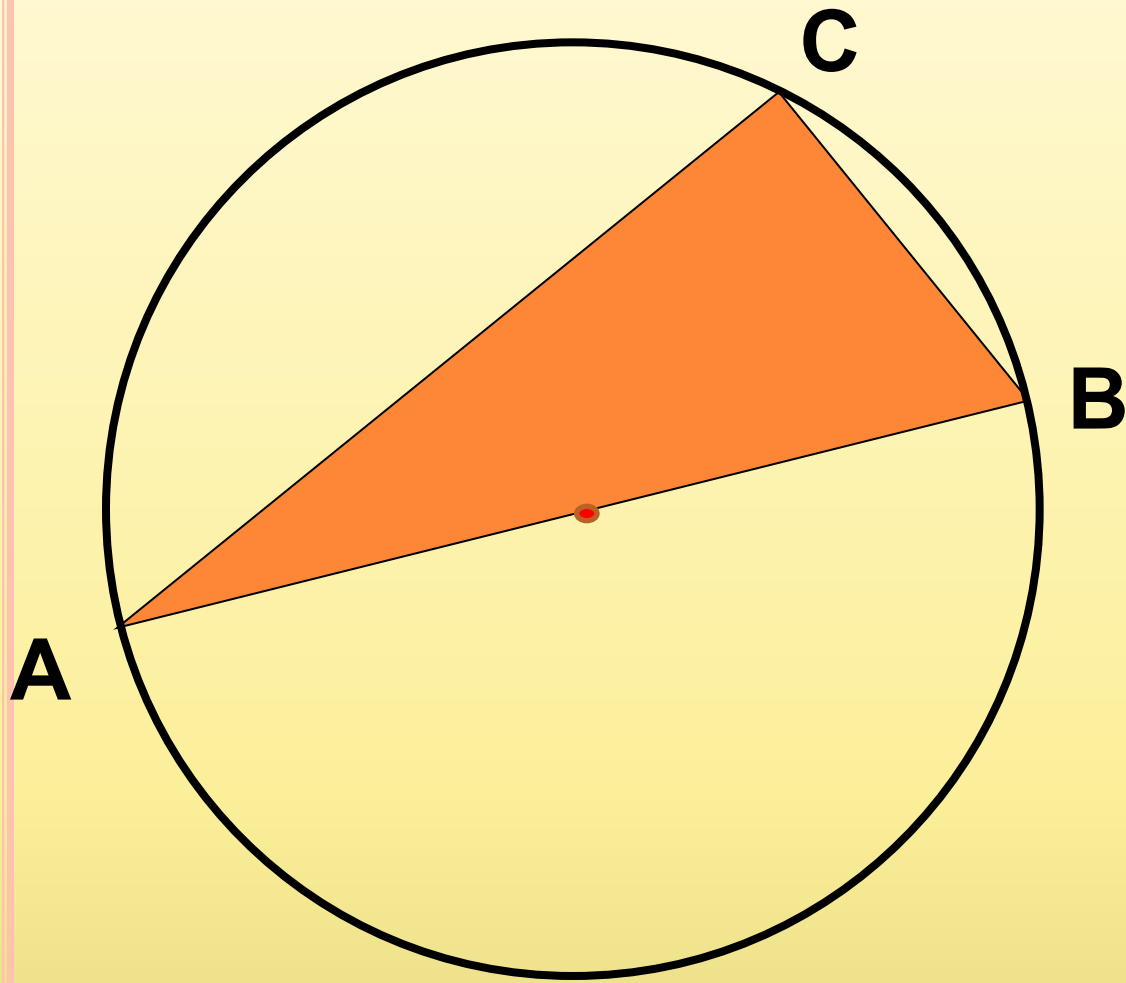
ГДЕ НАХОДИТСЯ ЦЕНТР ОКРУЖНОСТИ,
ОПИСАННОЙ ОКОЛО ТРЕУГОЛЬНИКА?



ВСПОМНИТЬ, КОГДА МЫ
ГОВОРИМ ОБ ОПИСАННОЙ
ОКРУЖНОСТИ?



№ 702



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

*Составить конспект,
ответив на вопросы
слайдов, используя п. 74, 75
(очередность пунктов конспекта
должна соответствовать
очередности слайдов) – «4»;
Для «5» – ещё и №702.*

