

1) Геометрия прямоугольного треугольника

Дан прямоугольный треугольный со сторонами, $x+1$, $x+2$, $x+3$

Найти длины сторон данного треугольника.

2) (*) Золотое сечение - деление целого на две части так, что меньшая относится к большей, как большая к целому.

Разделить отрезок длины 1 на 2-е части в пропорциях золотого сечения.

