

## Каталог заданий

1.

Биссектриса

$$\angle C = \angle M$$

треугольника  

$$\angle A = \angle B = \angle C$$
  
 делит сторону

на

отрезки

$$AM = 3$$

и

Касательная к описанной окружности треугольника

$$\angle A = \angle B = \angle C$$

, проходящая

через точку  $C$ , пересекает

прямую

$$\angle A = \angle B$$

т о ч к е

$$\angle C = \angle D$$

. Найдите