

Радиианное измерение угла

По формуле длины окружности можно найти
длину единичной окружности: $C =$

$\frac{1}{4}$ окружности -

$= \frac{1}{4} C$

$\frac{1}{2}$ окружности -

$= \frac{1}{2} C$

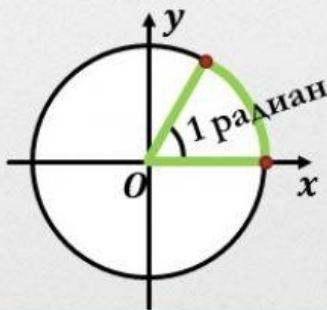
$\frac{3}{4}$ окружности -

$= \frac{3}{4} C$

вся окружность -

$= C$

радианная
мера углов



Угол в 1 РАДИАН –
угол,
опирающийся на дугу,
длина которой равна
окружности

