

# 1 СПОСОБ - ЧЕРЕЗ ПЛОЩАДИ

$$2+6+12+6+17.5+1 = 44.5$$

$$S = 44$$

$$8 + 12+17.5+6 = 43.5$$

в градусах

2 СПОСОБ - 3 способа мерить углы

градус- 1/180 развёрнутого угла

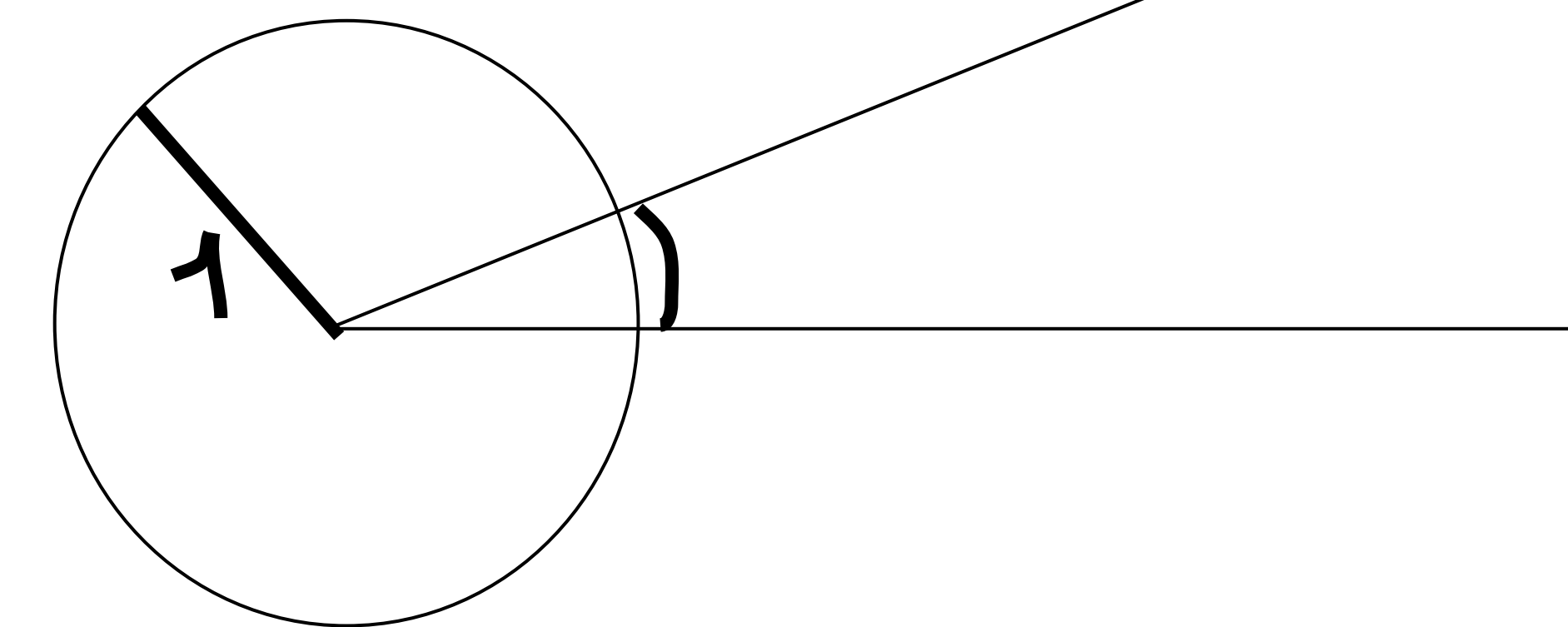
в радианах

$C=2\pi R$   
не теорема

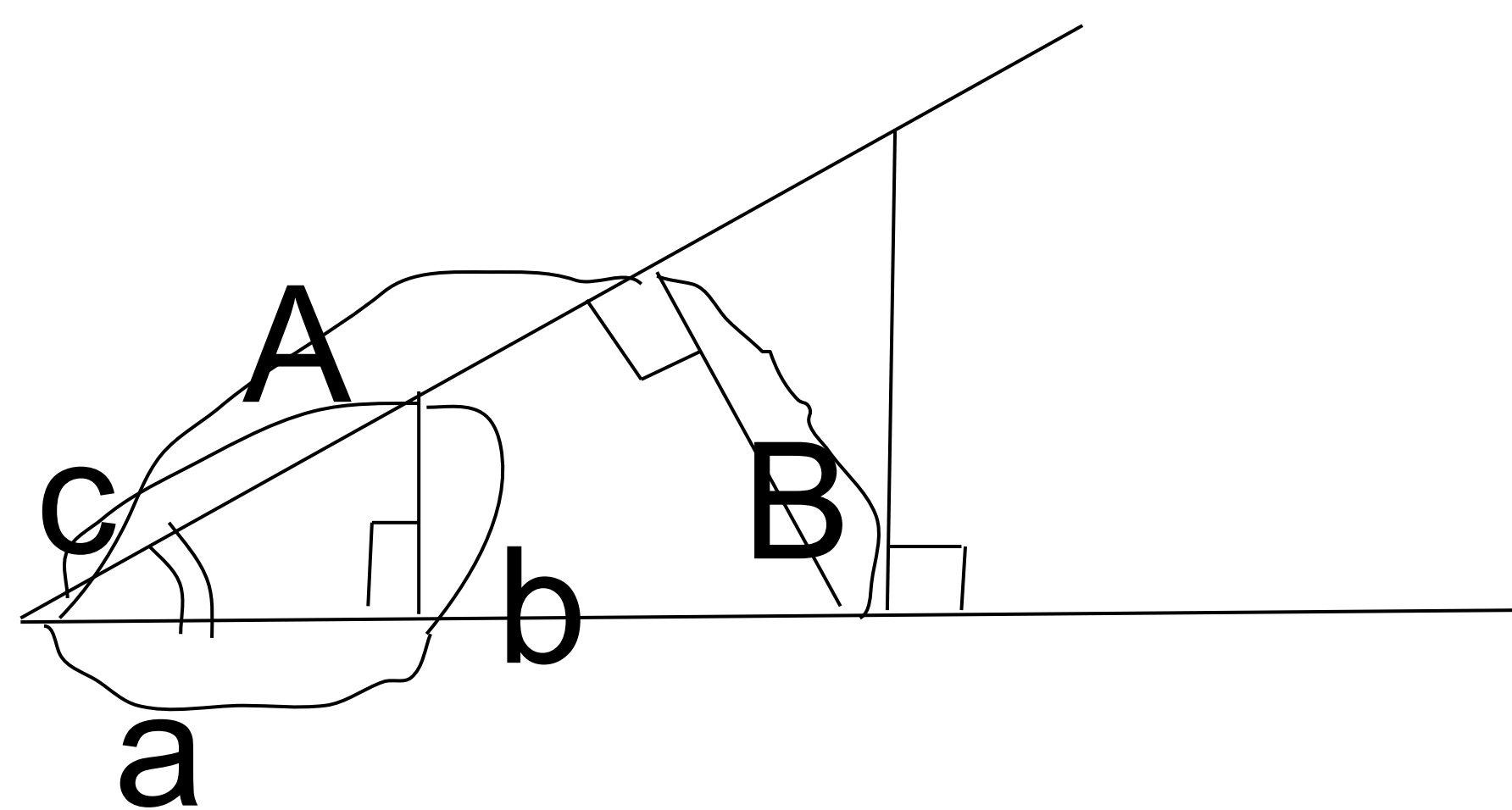
$$360=2*\pi$$

$$30=2*\pi/12=\pi/6$$

$$45=45*\pi/180=\pi/4$$



в синусах, косинусах



все тр подобны

$$a/A=b/B$$

$$b/a=B/A=\text{tg}(\wedge)$$

$$b/c=\text{sin}(\wedge)$$

$$a/c=\text{cos}(\wedge)$$

$$c/b=\text{cosec}(\wedge)$$

$$c/a=\text{sec}(\wedge)$$

$$a/b=\text{ctg}(\wedge)$$

