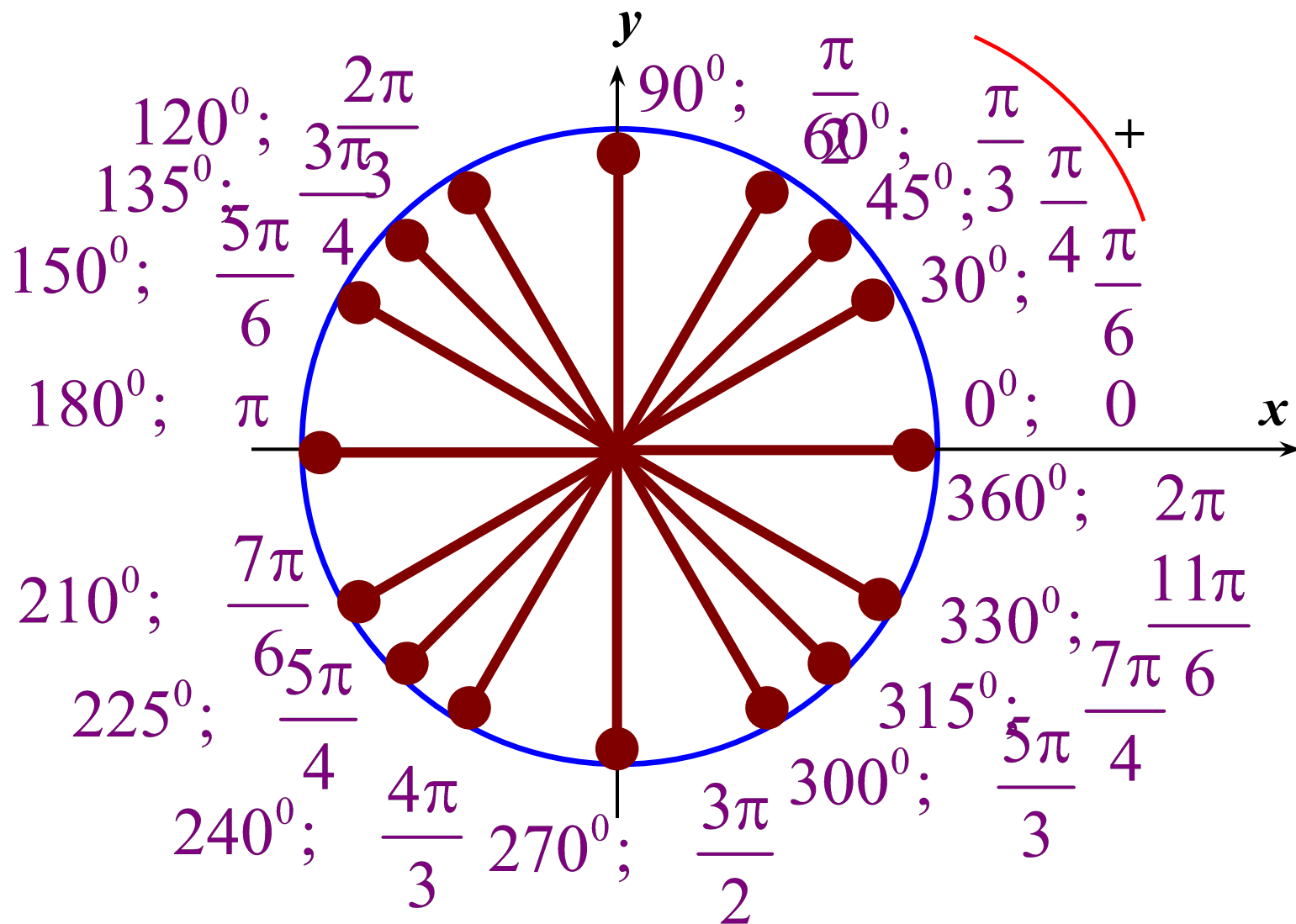


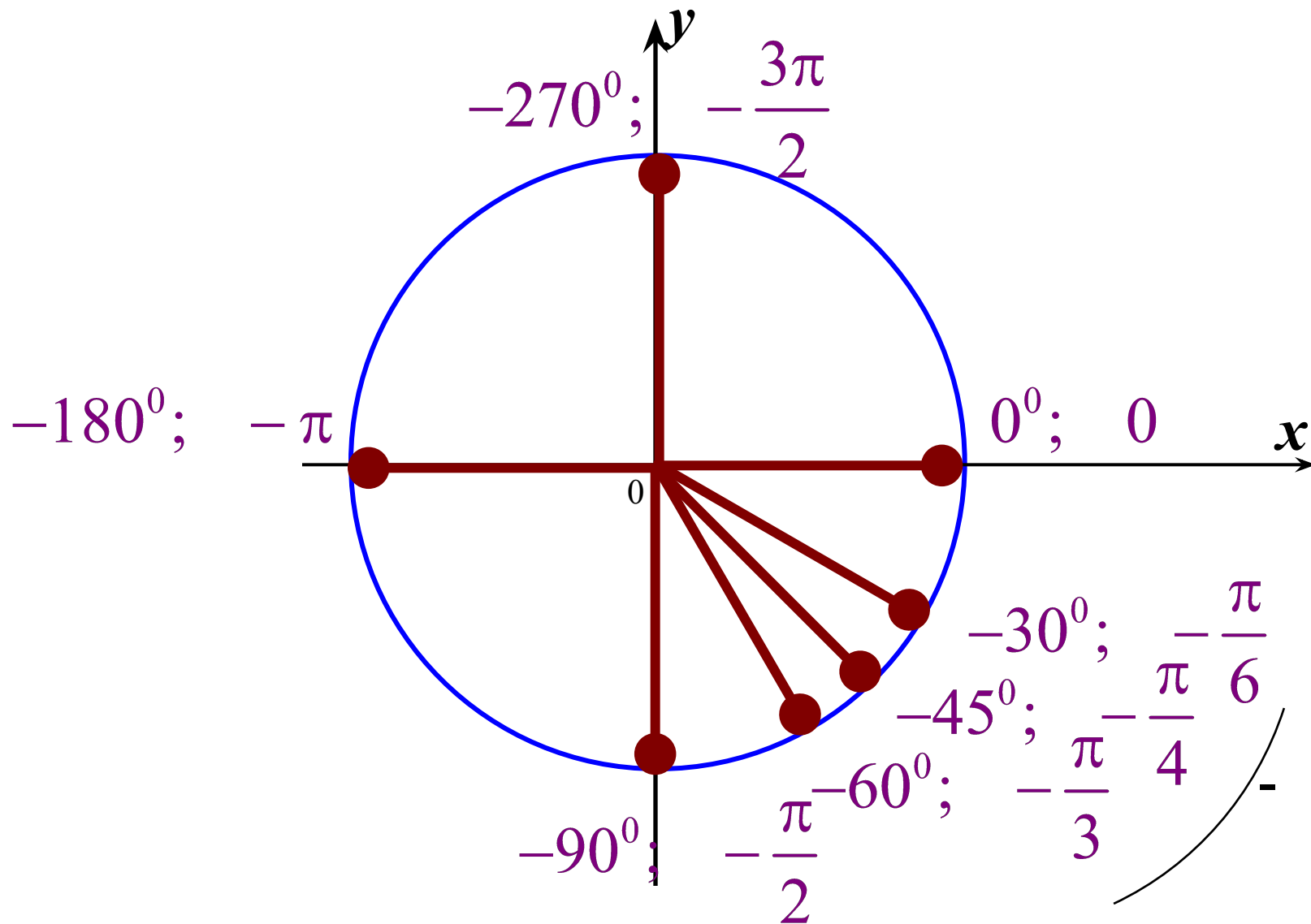


*Основные формулы для  
 $\sin \alpha$  и  $\cos \alpha$ .*

# Градусы и радианы

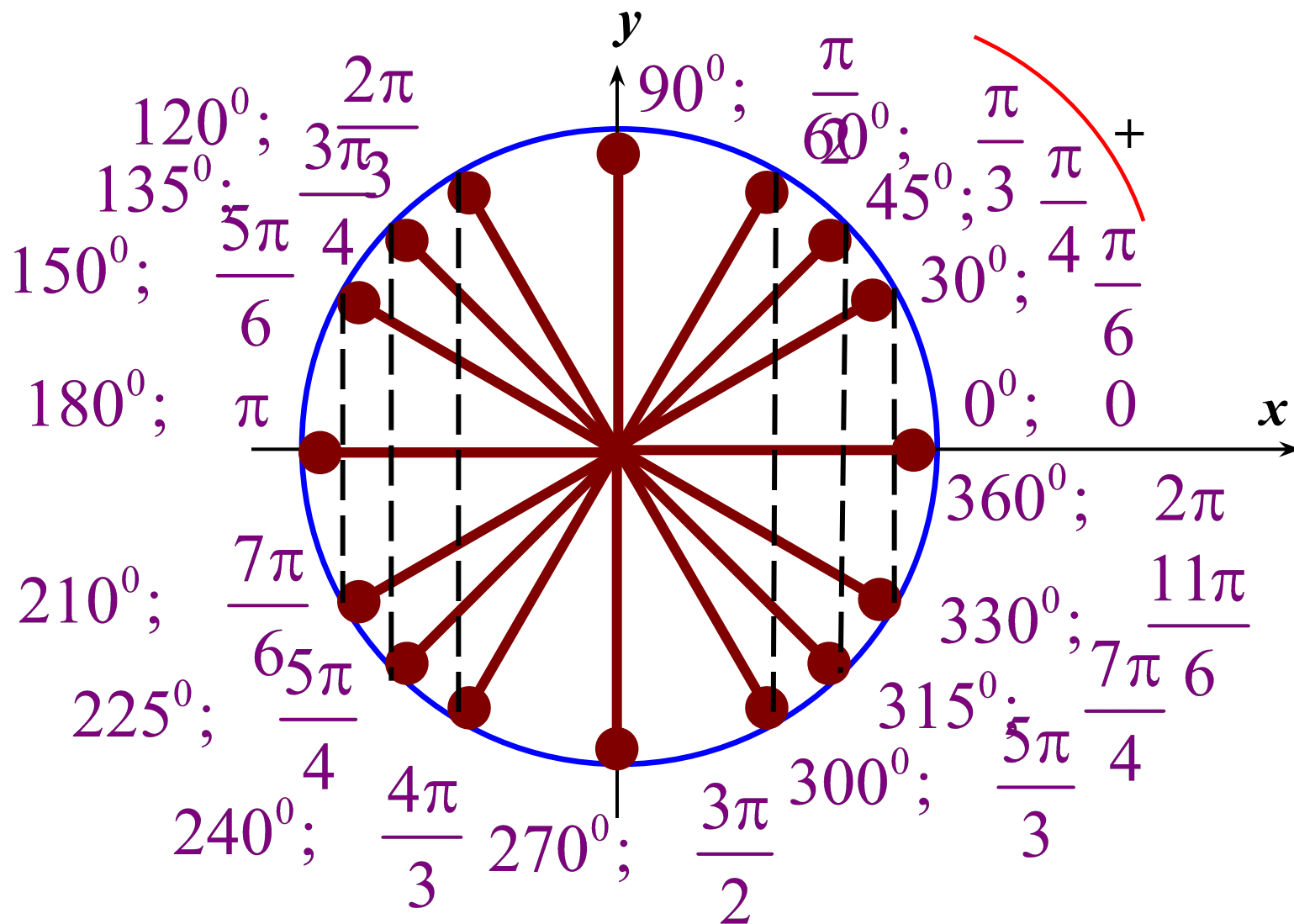


# Градусы и радианы



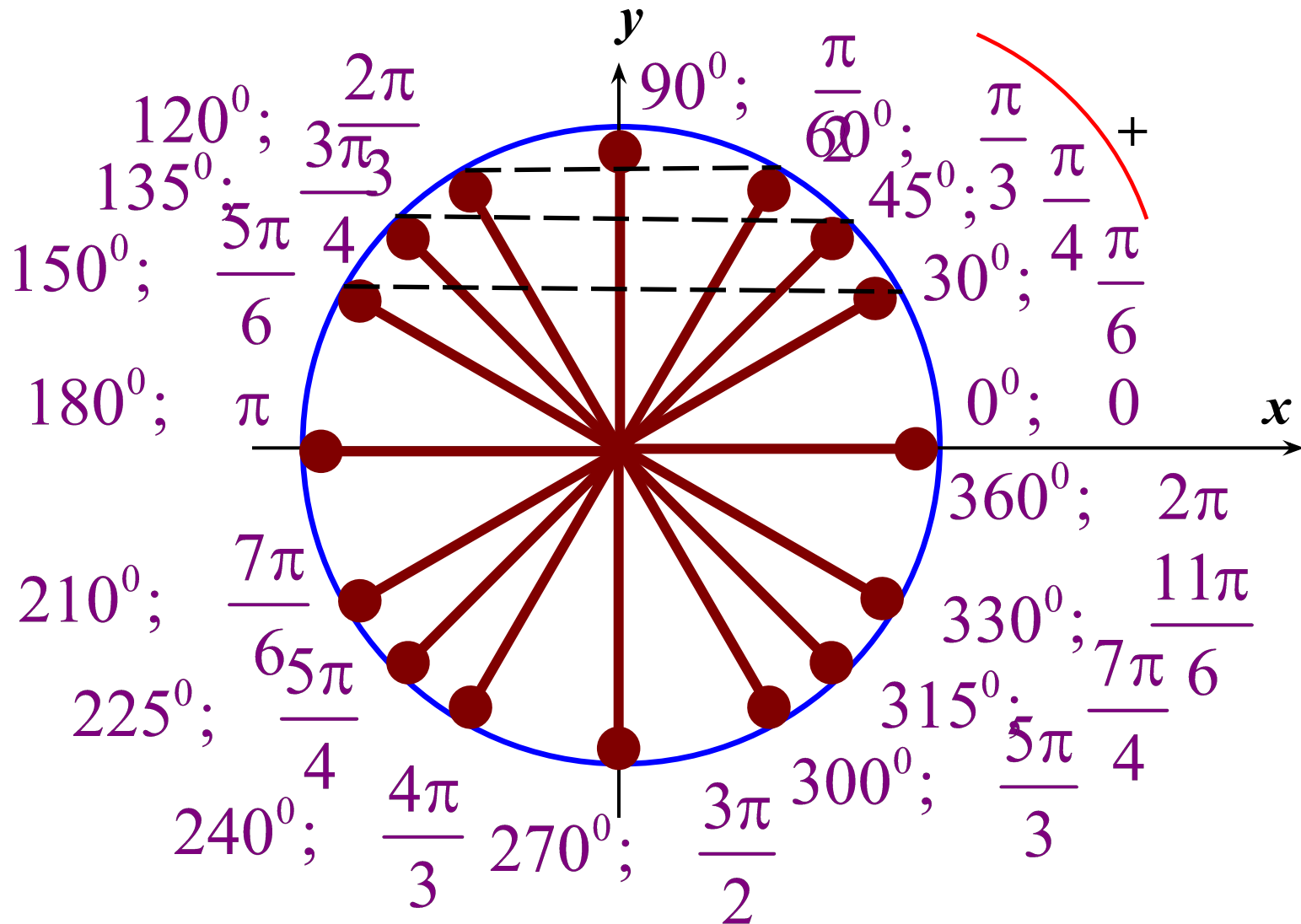
# Косинус.

$$\cos \alpha = \cos (-\alpha)$$

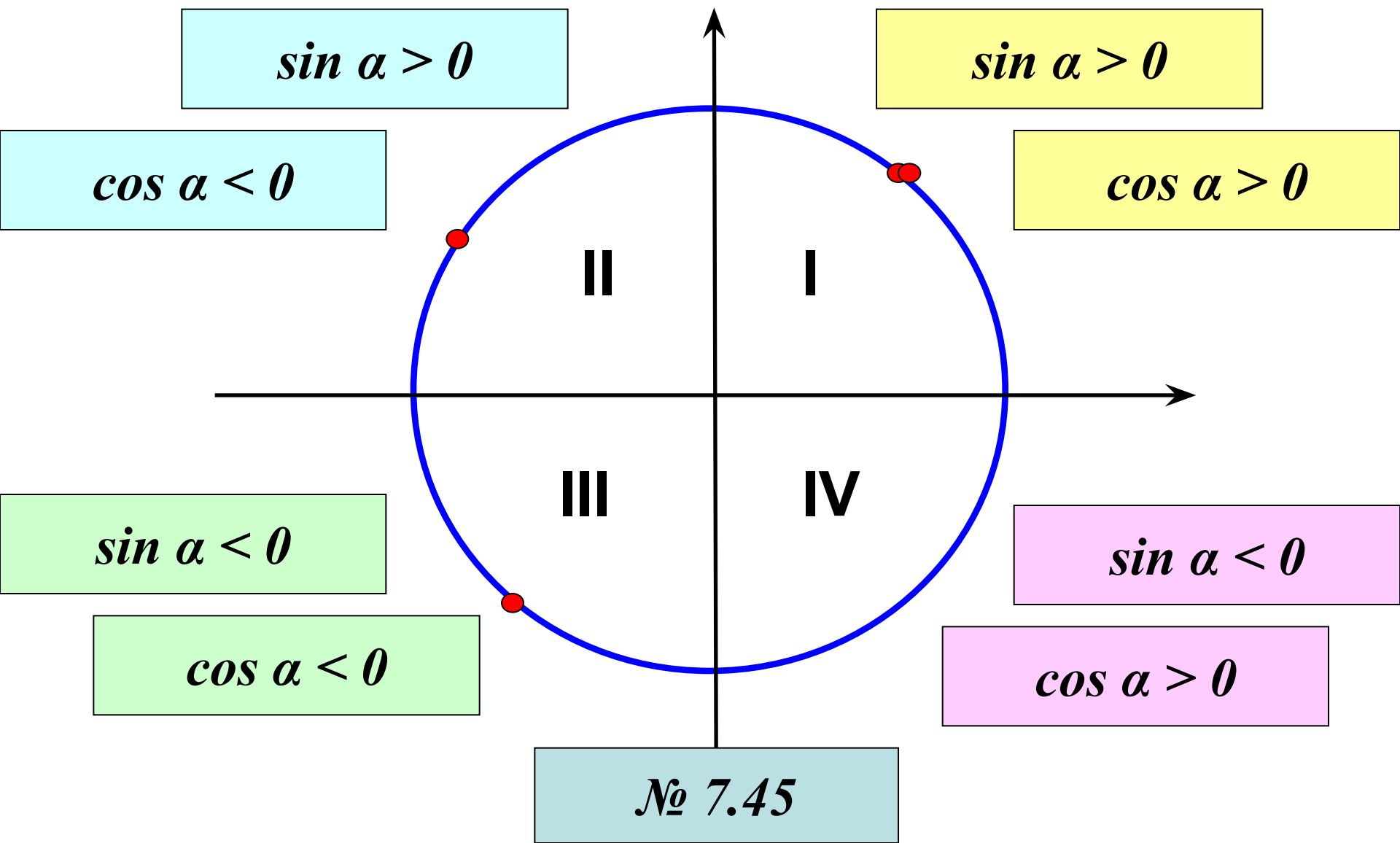


*Синус.*

$$\sin(-\alpha) = -\sin \alpha$$



# Знаки тригонометрических функций.



# *Домашнее задание.*



*§ 7.4  
№ 7.51  
(а, б)  
№ 7.55  
№ 7.59  
(в, г)  
№ 7.61*