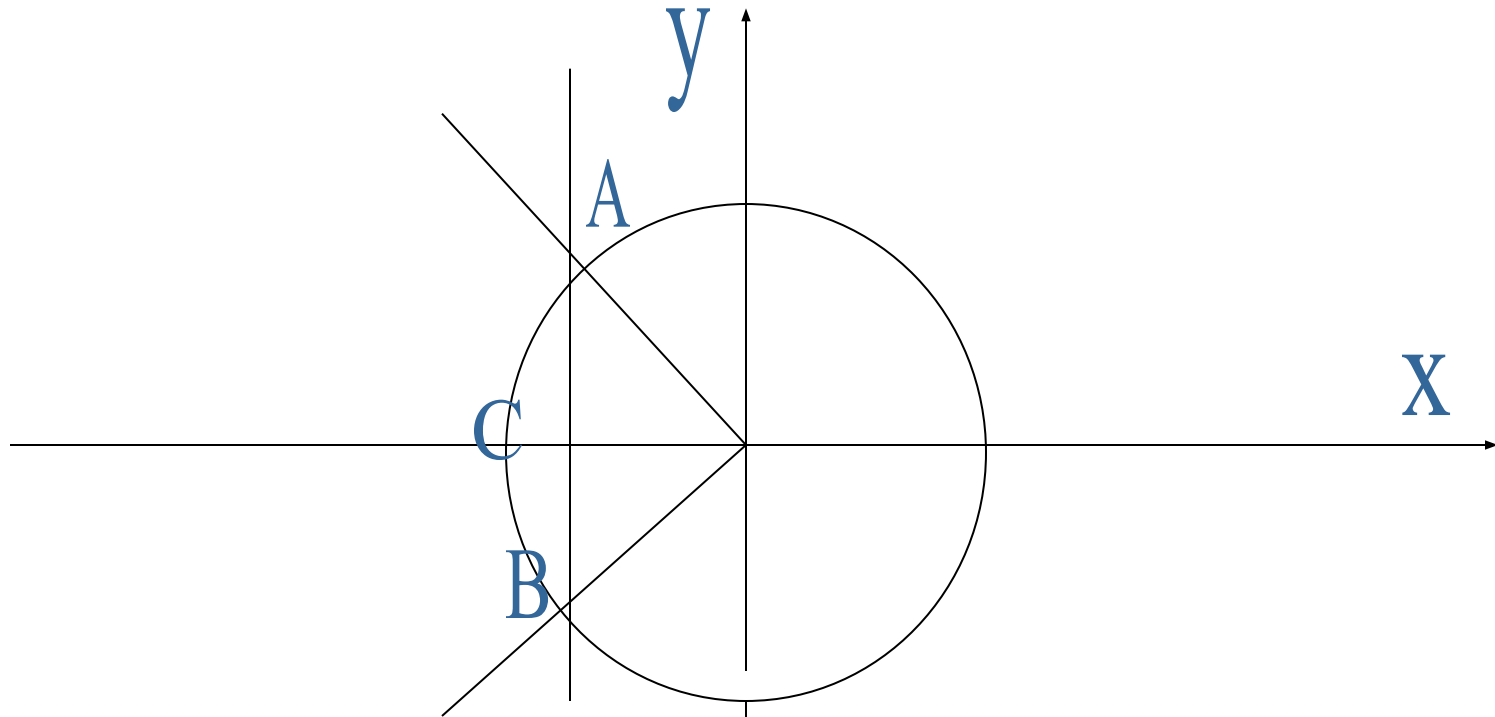


# как найти $\cos 240^\circ$ ?

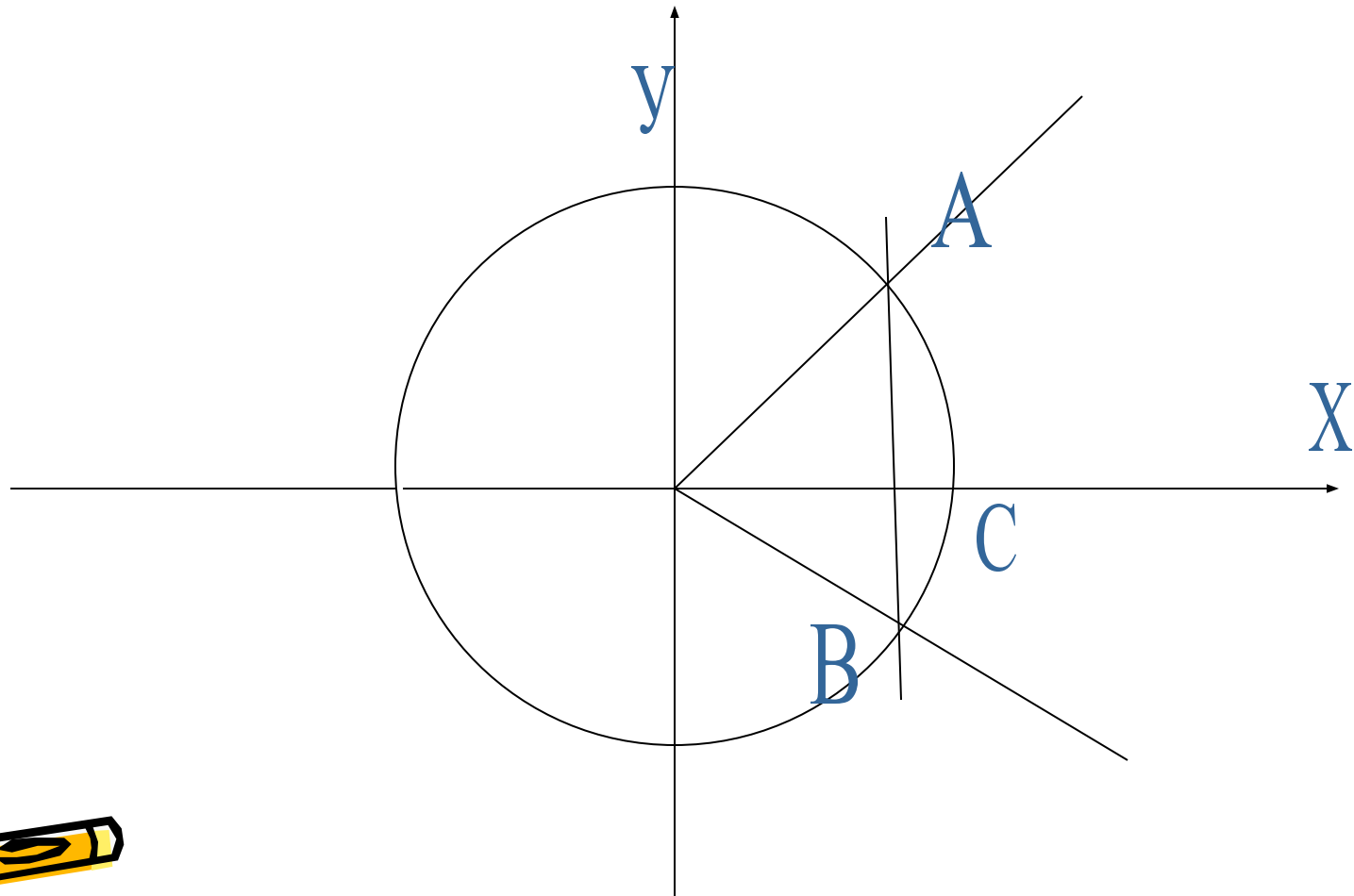
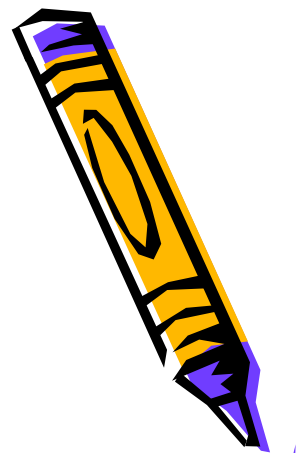


КАКОЙ ВЫВОД  
СДЕЛАЕМ?

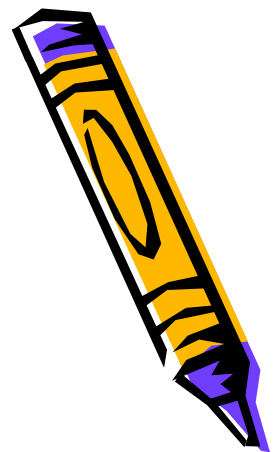
- $\cos 240^\circ = \cos 120^\circ$



КАК НАЙТИ  $\sin(-30^\circ)$ ?



КАКОЙ ВЫВОД  
СДЕЛАЕМ?



- $\text{SIN}(-30^{\circ}) = -\text{SIN}30^{\circ}$



# ЧТО ТАКОЕ СИНУС УГЛА?



- **СИНУСОМ** УГЛА  
НАЗЫВАЕТСЯ  
ОТНОШЕНИЕ  
ОРДИНАТЫ ТИЧКИ В  
К ДЛИНЕ РАДИУСА.



# ЧТО ТАКОЕ КОСИНУС УГЛА?



- КОСИНУСОМ УГЛА  
НАЗЫВАЕТСЯ  
ОТНОШЕНИЕ  
АБСЦИССЫ ТОЧКИ В К  
ДЛИНЕ РАДИУСА.

