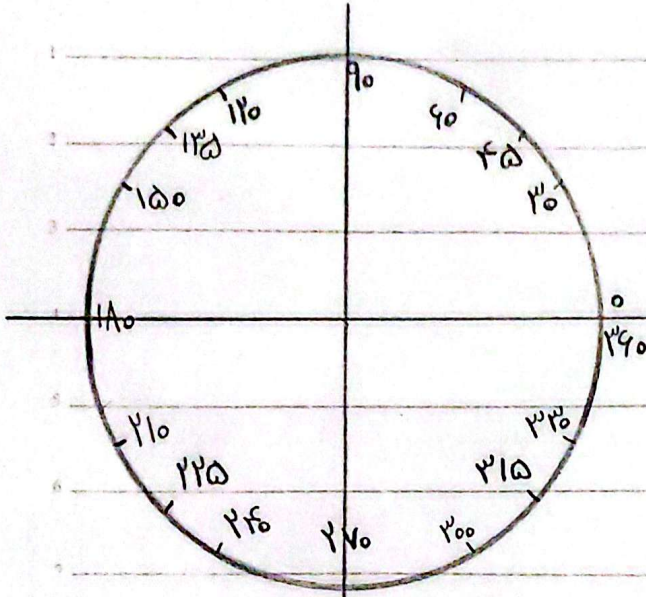
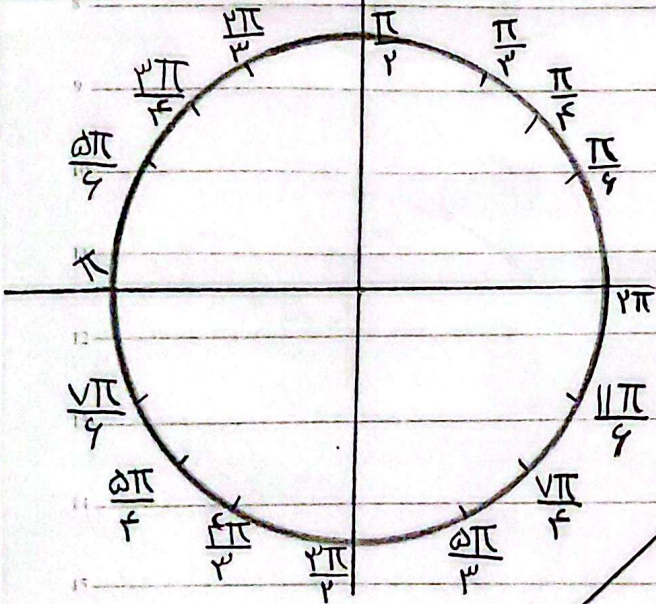


کیا نامزدی



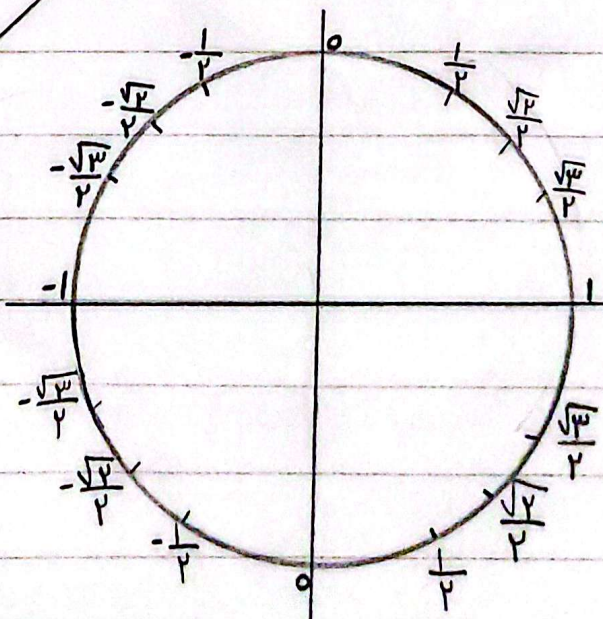
①

۲



②

۳



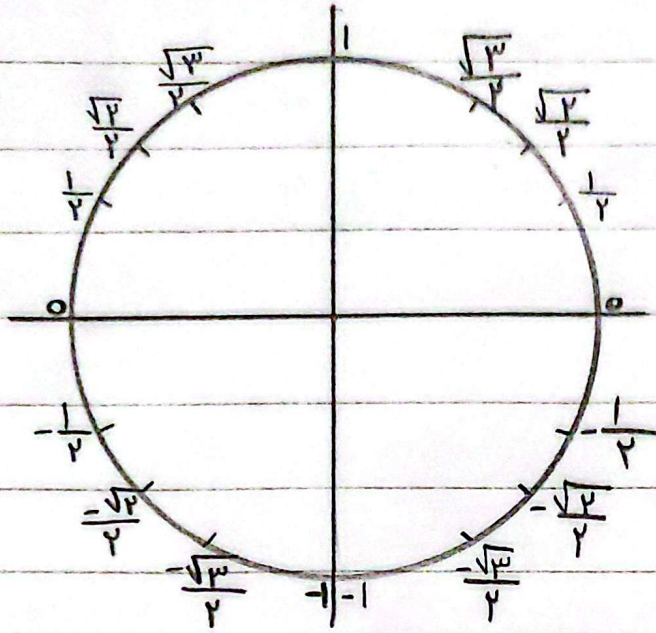
۳

۳

کینوس



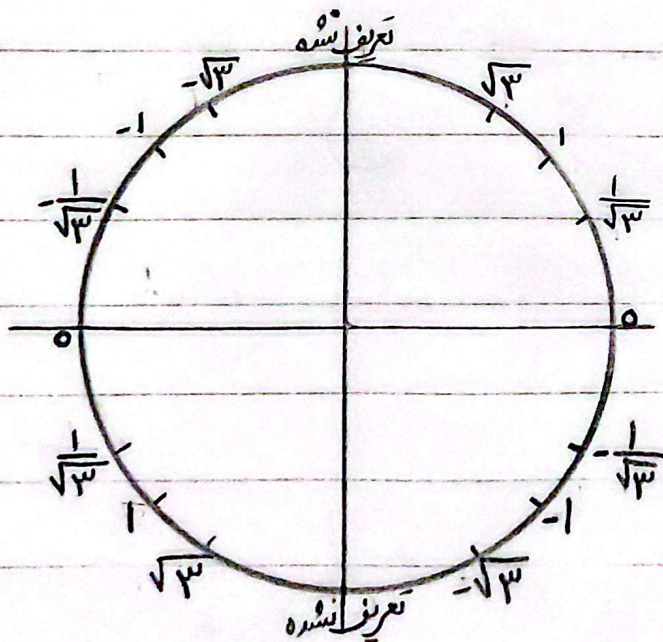
Senobar



۲

۴

سینوس

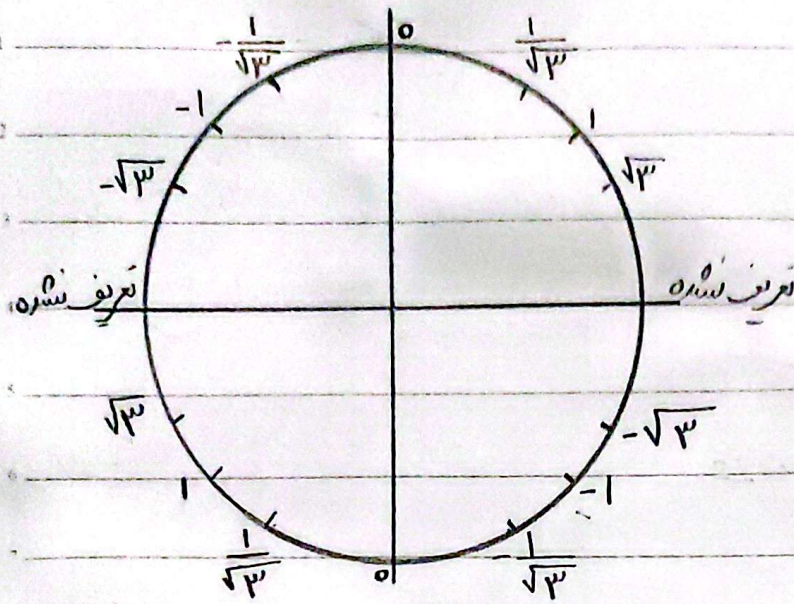


۵

کوسینوس

۲

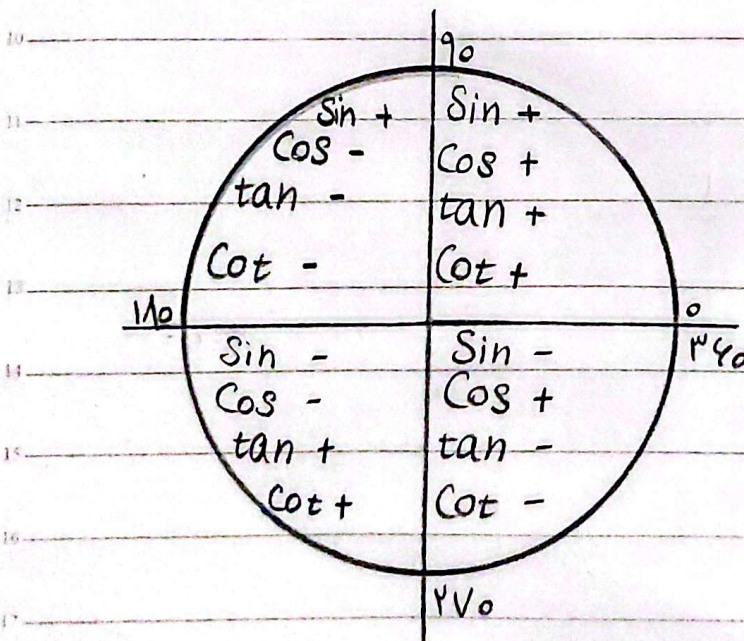




کتابخانه

⑥

②



⑦

علامت

③

(بدلیل کمبود فضا در پاسخ برگه اصلی، پاسخ ها در این برگه ها نوشته شد)



Senobar

① الف) ۶۰ درجہ (سینوس یا ۶۰ درجہ ۱۲۰ درجہ با ۶۰ درجہ برابر و ۱۲۰ اسے)

ب) ۱۲۰ درجہ (ہردو $-\frac{\sqrt{3}}{2}$)

ج) ۱۵۰ درجہ (ہردو $-\frac{1}{2}$) با ۳۳۰ درجہ

د) ۳۱۵ درجہ (ہردو -۱)

⑨ الف) $\frac{\pi}{6}$ و $\frac{5\pi}{6}$ $\cos \frac{2\pi}{3} = -\frac{1}{2} \leftarrow \frac{1}{2} \leftarrow -\frac{1}{2}$ قرینہ

۱۲۰ سینوس ۳۰ و ۱۵۰ درجہ

ب) $\frac{4\pi}{3}$ و $\frac{5\pi}{3}$ $\cos \frac{11\pi}{6} = \frac{\sqrt{3}}{2} \leftarrow \frac{\sqrt{3}}{2} \leftarrow -\frac{\sqrt{3}}{2}$ قرینہ

$-\frac{\sqrt{3}}{2}$ سینوس ۲۴۰ و ۳۰۰ درجہ

π با 180°

$\cos 180^\circ \rightarrow -1$

⑩ الف) $\cot \frac{7\pi}{4} = -1$

60° و 120° $\sin \boxed{60^\circ 120^\circ} = \frac{\sqrt{3}}{2}$

ب) $\cos 150^\circ = -\frac{\sqrt{3}}{2}$

قرینہ $\frac{\sqrt{3}}{2}$

کیا نامزد ہوئی

Senobar

