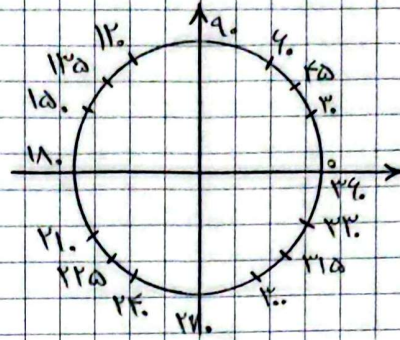
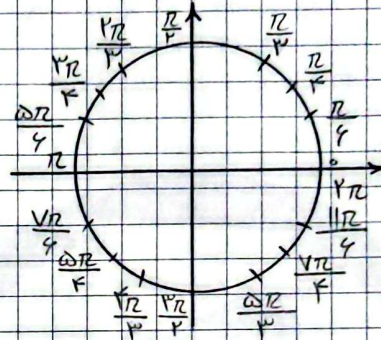


نام و نام خانوادگی: پریاگل محمدی تکلیف شماره ۱۲ کلاس: دهم A دفتر



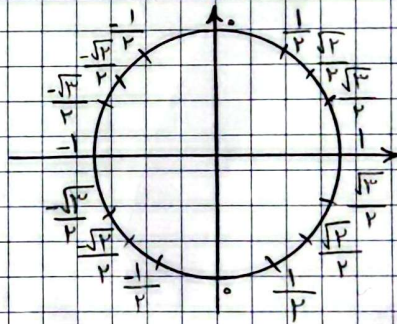
بر حسب درجه:

(۱)



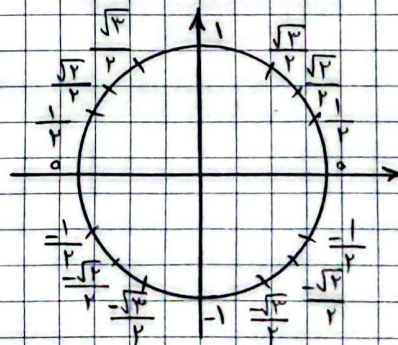
بر حسب رادیان:

(۲)



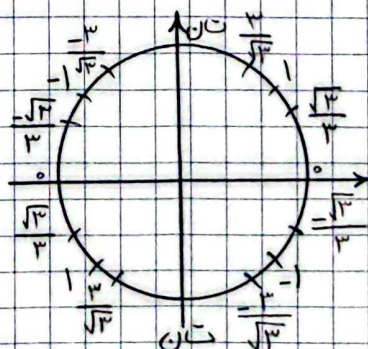
کسینوس ها:

(۳)



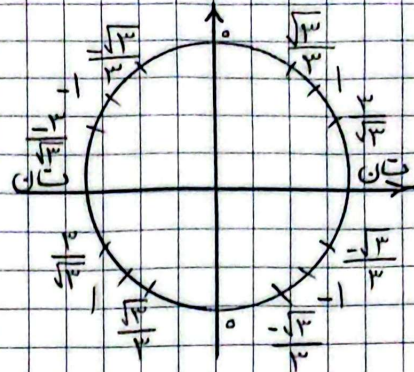
سینوس ها:

(۴)



تانژانت ها:

(۵)



کتابخانه ها:

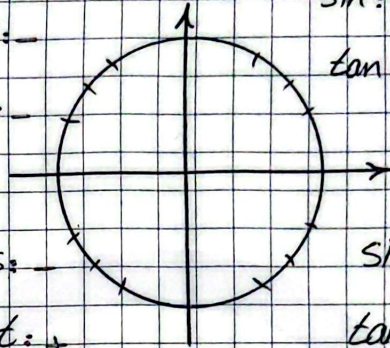
۳

sin: + cos: -

tan: - cot: -

sin: - cos: -

tan: + cot: +



sin: + cos: +

tan: + cot: +

sin: - cos: +

tan: - cot: -

۷

۵

۲۱° (ب)

۳۱۵° (د)

۶° (الف)

۱۵° (ج)

۸

۶

$\frac{5\pi}{3}, \frac{4\pi}{3}$ (ب)

$\frac{5\pi}{6}, \frac{\pi}{6}$ (الف)

۹

۷

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

۱۲°, ۶° (ب)

$\cos 18^\circ = \frac{\sqrt{5}+1}{4}$
 $\cot \frac{\sqrt{2}}{2} = 1$

۱۸° (الف)

۱۰

۲

Parya Golmohammadi