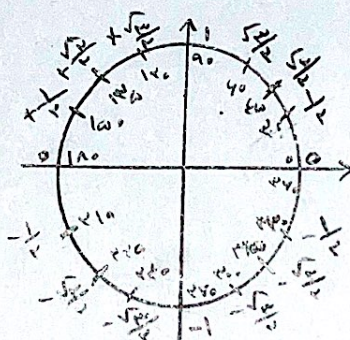
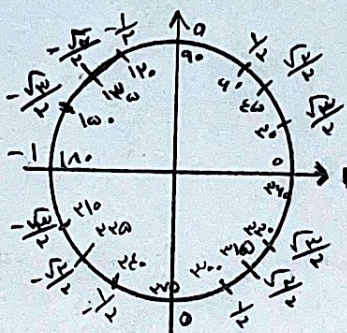
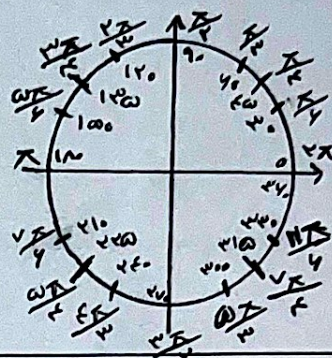
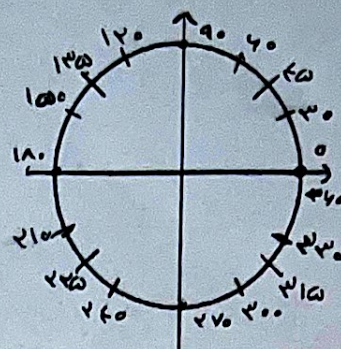
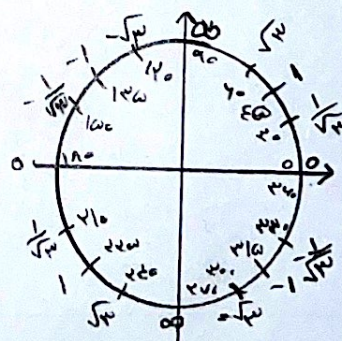


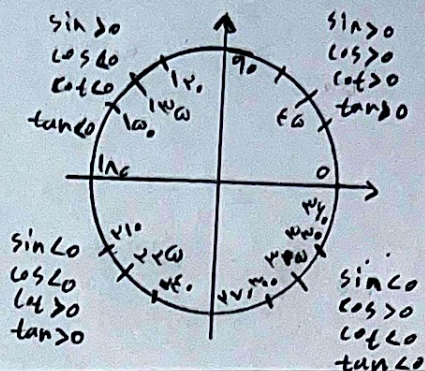
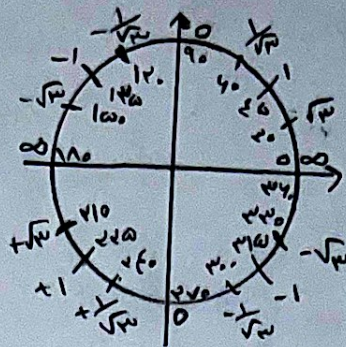
نام و نام خانوادگی شماره کلاس دبیر دختر
 پاسخنامه تشریحی تکلیف شماره کلاس دبیر دختر



$$\tan = \frac{\sin}{\cos}$$



$$\cot = \frac{\cos}{\sin}$$



4° زاویه ← $\sin 40 = \sin 140$ (الف)

۲۱۰° زاویه ← $\cos 210 = \cos 150$ (ب)

۱۵۰° زاویه ← $\tan 150 = \tan 30$ (ج)

۳۱۵° زاویه ← $\cot 315 = \cot 45$ (د)

$n = 209150$

زاویه های 150° و 210° ← $\sqrt{\ominus \cos \frac{2\pi}{3}} = \sin n$ (الف)

$n = 2409300$

زاویه های 30° و 330° ← $\sqrt{\ominus \cos \frac{11\pi}{6}} = \sin n$ (ب)

$n = 110$

زاویه 110° ← $\sqrt{\cot \frac{7\pi}{6}} = \cos n$ (الف)

$n = 409140$

زاویه های 40° و 140° ← $\sqrt{\ominus \cos 150} = \sin n$ (ب)