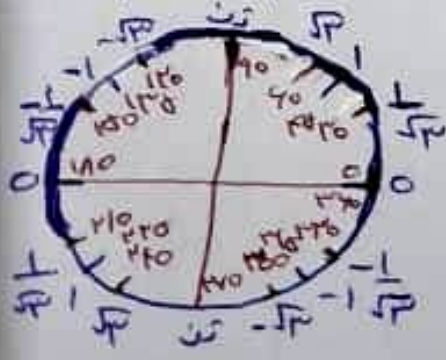


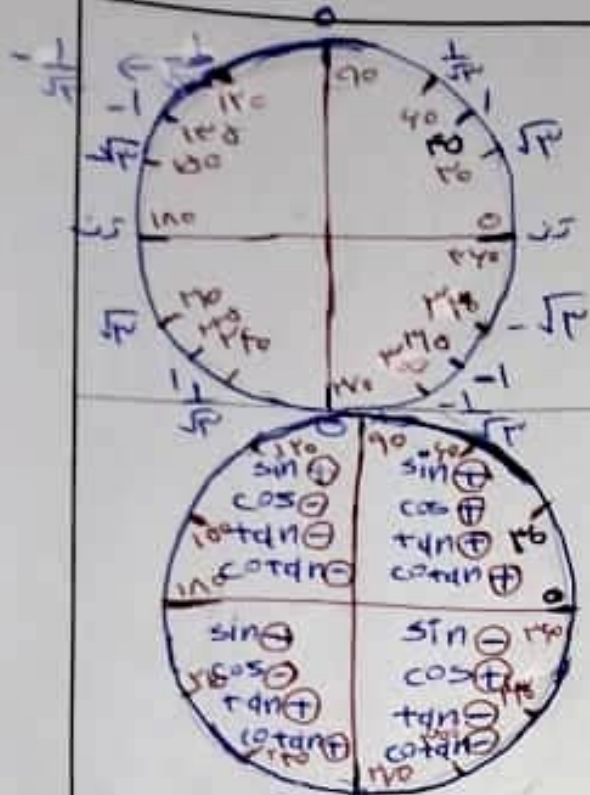
لغتاً "تکلیف بعدی و اخراجت عصری بقیه"

نام و نام خانوادگی پانصد و پنجاه و یک پانصد و پنجاه و یک کلاس شماره تکلیف شماره ۱۷۱۷۵۱



$$\tan \theta = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha} \rightarrow \tan \theta = \frac{1/2}{1/2} = 1$$

1/2
1/2
1/2
1/2



$$\sin 90^\circ = \sin 170^\circ \leftarrow 40^\circ \text{ (C)} \quad \text{f}$$

$$\cos 180^\circ = \cos 10^\circ \quad \text{(C)} \quad \text{y}$$

$$\tan 180^\circ = \tan 140^\circ \quad \text{(C)} \quad \text{y}$$

$$\cot 170^\circ = \cot 140^\circ \quad \text{(C)} \quad \text{y}$$

$$\sin 170^\circ = -(\cos 10^\circ) \quad \text{(C)} \quad \text{y}$$

$$\sin 170^\circ = -(\cos 10^\circ) \quad \text{(C)} \quad \text{y}$$

$$\cos 170^\circ = \cot 140^\circ \quad \text{(C)} \quad \text{y}$$

$$\sin 170^\circ = \sin 90^\circ = -(\cos 180^\circ) \quad \text{(C)} \quad \text{y}$$

$$-\cos\left(\frac{11\pi}{9}\right) = \frac{1}{4}$$

$$\sin\left(\frac{\pi}{9}\right) = \sin\left(\frac{2\pi}{9}\right) = \frac{1}{4}$$

$$-\cos\left(\frac{11\pi}{9}\right) = -\frac{\sqrt{10}}{4}$$

$$\sin\left(\frac{2\pi}{9}\right) = \sin\left(\frac{8\pi}{9}\right) = \frac{\sqrt{10}}{4}$$