

ریاضی دہم تجربی

(مثلثات)

گام بہ گام فصل دوم

علی ہاشمی

۷ در تمرین ۶ به جای تانژانت و کتانژانت به ترتیب سینوس و کسینوس قرار دهید و در مورد آن بحث کنید.

$$\sin 10^\circ < \cos 10^\circ$$

$$\longrightarrow \sin 10^\circ = \cos 80^\circ$$

$$\sin 40^\circ > \cos 40^\circ$$

$$\sin \alpha > \cos \alpha \longrightarrow 45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$$

$$\cos \alpha > \sin \alpha \longrightarrow 0 \leq \alpha < 45^\circ$$

علی جیبرا سائیت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

