



## حسابان ۱

روابط مثلثاتی  $2\alpha$

در یکی از تمرینات کتاب درسی، روابط  $2\alpha$  مطرح شده است. هرچند استفاده از این روابط را در سال آینده مفصل خواهید داشت، اما در حد اشاره تمرین مربوطه و چند مثال مربوط به آن را بررسی می کنیم.