

Ha adva van

$$x = \sin \alpha$$

$$y = \sin \beta$$

akkor

$$z = \sin(\alpha + \beta)$$

általában négy értéket vehet fel. Felállítandó az az egyenlet, mely az x , y , z közötti kapcsolatot trigonometriai- és gyök-jelek nélkül fejezi ki; meghatározandók továbbá x és y ama számértékei, a melyek mellett $z = \sin(\alpha + \beta)$ négynél kevesebb értéket vehet fel.