

Aufgabe B0504**Winkelfunktionen**

Vervollständigen Sie die folgende Tabelle.

α	30°	45°	65°	110°	150°	190°	225°	310°
$\sin \alpha$								
$\cos \alpha$								

Aufgabe B0504 (Lösungshinweise)

α	30°	45°	65°	110°	150°	190°	225°	310°
$\sin \alpha$	0,5	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	0,91	0,94	0,5	-0,17	$-\frac{\sqrt{2}}{2}$	-0,77
$\cos \alpha$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	0,42	-0,34	$-\frac{\sqrt{3}}{2}$	-0,98	$-\frac{\sqrt{2}}{2}$	0,64