

1) Zeichne die Sinus- und die Cosinus-Funktion in einer Zeichnung

2) Vervollständige die Tabelle

$90^\circ$			$0^\circ$	$180^\circ$	$270^\circ$
	$2\pi$	$\pi/4$			

3)

$$\sin(0^\circ) =$$

$$\cos(\pi) =$$

$$\cos(180^\circ) =$$

$$\sin(180^\circ) =$$

$$\sin(\pi/2) =$$

$$\cos(3\pi/2) =$$

$$\cos(0^\circ) =$$

$$\sin(90^\circ) =$$

$$\cos(270^\circ) =$$

$$\sin(2\pi) =$$