

	<h1>Aufgabenblatt</h1>
<p>Datum:</p>	<p>Playlist: Winkelfunktionen</p> <p>Thema: <u>Ableiten der Winkelfunktionen (Video 3b – Teil 1):</u> <u>Rechnerisches Ableiten</u> „einfacher“ Winkelfunktionen (NUR mit Kettenregel): COSINUSFUNKTION (Video 3b – Teil 1 der Reihe zum Thema Winkelfunktionen)</p>

Aufgabe

Leite die gegebenen Funktionen einmal ab!

a) $f(x) = \cos(x)$

b) $f(x) = -4 \cdot \cos(0,25 \cdot x^2 - \pi)$

c) $f(x) = \frac{1}{3} \cdot \cos\left(-\frac{1}{7}x^4 + 12x + 1,5 \cdot \pi\right)$