

Kapitel 12 Aufgabensammlung

12.5 Reelle Funktionen; Stetigkeit

5.19 Beweisen Sie:

12/5/19/1

(a) $\sin(x + y) = \sin x \cos y + \cos x \sin y.$

(b) $\cos(x + y) = \cos x \cos y - \sin x \sin y.$