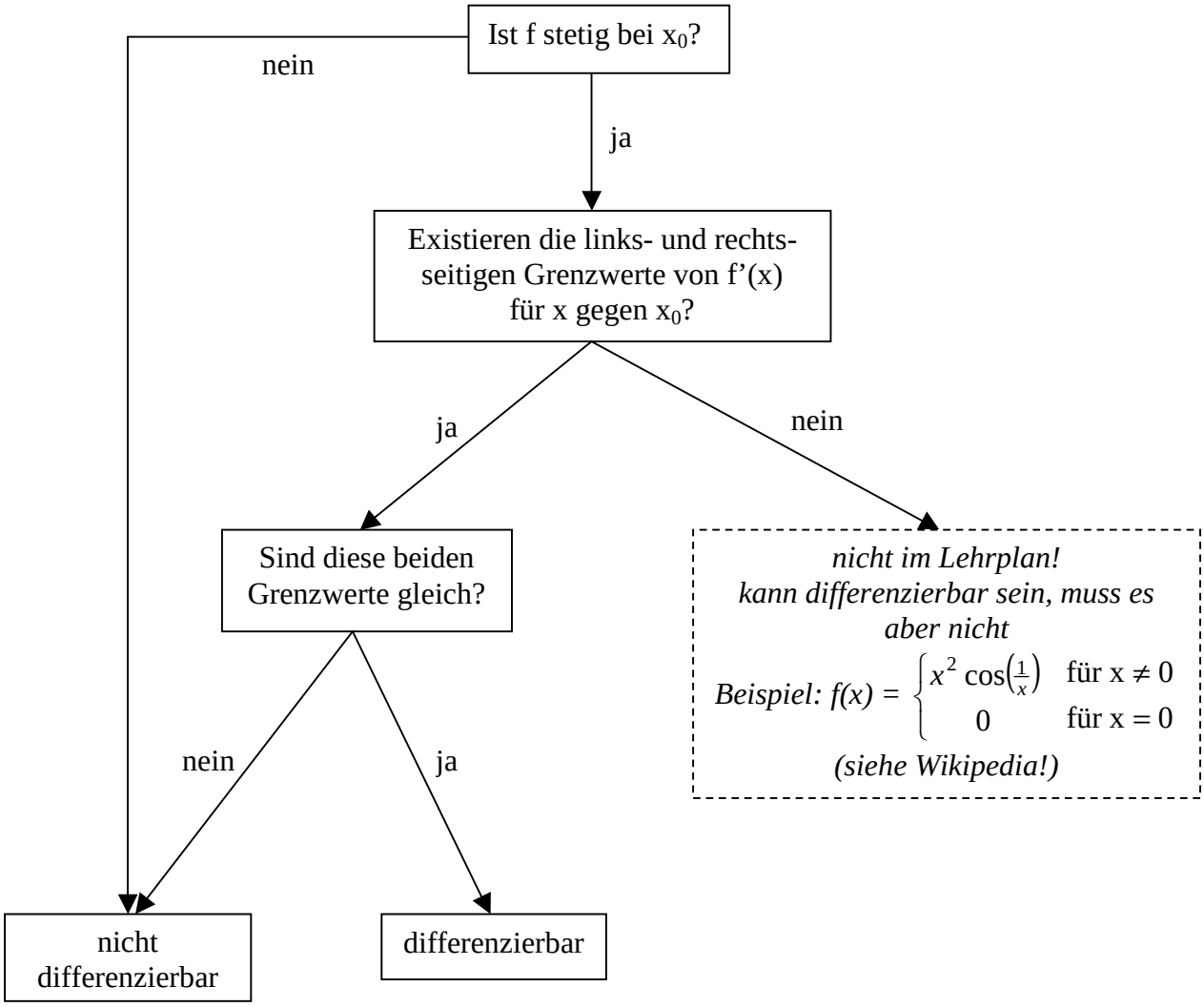Überprüfen der Differenzierbarkeit einer Funktion f an einer Stelle x_0