

Kapitel 12 Aufgabensammlung

12.7 Differentialrechnung (1 Veränderliche)

7.37 Die Zahl 8 ist so in zwei Summanden zu zerlegen, daß die Summe der Kuben dieser Summanden am kleinsten ist. 12/7/38/1

Lösungshinweis zu Aufgabe 7.37 $8 = x + y$ mit $x = 4$ und $y = 4$ leistet das Verlangte. 12/7/38/2