

Mathematik 9		15.02.2021
Quadratische Funktionen	Extremwertprobleme	Hilfestellung S. 104 / 4a

S. 104 / 4a

- a) Bezeichne die beiden Zahlen z.B. mit x und y .
- b) Drücke die zweite Zahl y durch x aus.
- c) Stelle einen Term für das Produkt der beiden Zahlen auf, der nur noch die Variable x enthält.
- d) Suche den Scheitelpunkt der zugehörigen quadratischen Funktion.