

# Gleichsetzungsverfahren - Textaufgaben

Arbeitsblatt

Löse beide Textaufgaben mit Hilfe des Gleichsetzungsverfahrens!

Für 4 gleich teure **Pizzen (x)** und zwei gleich teure **Tiramisu (y)** zahlt Frau Maier insgesamt 57 €. Eine Pizza ist um 6 € teurer als ein Tiramisu. Wie viel € kostet eine Pizza und wie viel € kostet ein Tiramisu?

Lösung:



Herr und Frau Müller gehen mit ihren 3 Kindern ins Kino und zahlen für den Eintritt insgesamt 48,20 Euro. Die **Kinderkarte (y)** ist um 5,60 Euro billiger als die **Erwachsenenkarte (y)**. Wie viel € kostet eine Kinderkarte und wie viel € kostet eine Erwachsenenkarte?

Lösung:

