

TDW: Mischungsverhältnisse und Maßstäbe

Mathematik Bruchrechnen E 5, 6

Aufgaben für dein Portfolio:



Portfolio

Wähle eine Aufgabe aus:

Nimm dir eine praktische Situation, in der Mischungsverhältnisse eine Rolle spielen, und nimm Messungen vor. Bestimme die Mischungsverhältnisse und gib die entsprechenden Brüche an.

b) Erstelle eine Rechnung mit Maßstäben, die den Vorgang des Ablesens und Rechnens mit Streckenverhältnissen verdeutlicht.

Füge zu a) oder b) eine kurze Reflektion hinzu, in der du die praktische Bedeutung von Bruchrechnen in Mischungsverhältnissen bzw. bei Maßstäben erläuterst.



