

# LU 21 (Real) LU 12 (Sek)

# Arbeit und Zeit kosten Ganz einfach gerade

## Lernziele Real

- Du kannst Informationen aus Texten, Tabellen und Grafiken entnehmen, interpretieren und verarbeiten
- Du kannst Berechnungen zur direkten Proportionalität (Prozent) durchführen
- Du kannst Grössen vorstellen und mit Grössen angemessener Genauigkeit rechnen

## Lernziele Sek

- Du kannst einer Situation lineare Zusammenhänge erkennen
- Du kannst Beziehungen zwischen einer linearen Gleichung, ihrem Graphen und der Wertetabelle erkennen und umgekehrt
- Du kannst bestimmen, ob ein Punkt auf einer Geraden liegt oder nicht
- Du kannst die Gleichung einer Geraden bestimmen, wenn die Koordinaten von zwei Punkten gegeben sind
- Du kannst den linearen Zusammenhang zwischen zwei Temperaturskalen durch eine Gleichung beschreiben
- Du kannst bei einer allgemeinen Form der Geradengleichung  $y = ax + b$  die Bedeutung der Variablen erklären

Schülerbuch		Arbeitsheft		Material/Besonderes	Kontrolle	✓
3	3+	3	3+			
1AC	1B-D				L	
2A-C	4A				L	
3AB	5B				L	
	6AB				L	
	7A-D				L	
	8A				L	
	12A				L	
	13AB				L	
	14A				L	
					1A-D	1 + 2
		2AB	3A	S		
		3A-E	4A	S		
		4A-H	5A	S		
		5	6AC	S		
			9AC	S		
				Weitere Aufgaben (Grundlagen und Zusatzaufgaben) gemäss Website	S	
				Merkheft	L	

freiwillig

L=Lehrerkontrolle

S=Selbstkontrolle

K = Klassenverband