

Mathematisches Grundwissen

Zeitspannen berechnen (schriftlich)

μ -Level 8, Code 4.8.5

Deckblatt

Kann-Beschreibung

- Kann Zeitspannen berechnen
- Kann Zeitdauer berechnen und schätzen

Aufgabenmerkmale

- Zahlenbereiche folgen nicht der Item-Logik wie in den Grundrechenarten, sondern dem Lebenswelt- und Arbeitsweltbezug

Typographie: 14-Punkt-Schrift;
Arial;
Zeilenabstand: 1,5

Aufgabenstellung und Aufgabe werden von der/dem KL gelesen. Die Antwortmöglichkeiten bzw. die möglichen Ergebnisse müssen von der/dem TN selbst gelesen werden.

Auf μ -Level 8 werden Zeiteinheiten und deren Zuordnungen erfasst.

Mathematisches Grundwissen

Zeitspannen berechnen (schriftlich)

μ-Level 8, Code 4.8.5

Kursleiter/in



Lesen Sie dem/der TN die Aufgabenstellung vor. Der/Die TN soll die angegebenen Stunden selbst lesen, schriftlich addieren und auf die Arbeitstage umrechnen. Bitte lesen Sie dem/der TN nur die einzelnen Reparaturaufgaben vor. Sie können die Aufgabenstellung auf Wunsch wiederholen.

Aufgabenstellung



Leila arbeitet täglich acht Stunden in der Kfz-Werkstatt. In zwei Wochen möchte Sie in den Urlaub fliegen. Rechnen Sie bitte schriftlich aus, ob Leila folgende Aufträge in 14 Arbeitstagen schafft und kreuzen Sie unten „ja“ oder „nein“ an. Den Rechenweg können Sie auf Ihrem Papier festhalten.



Kundin Meyer: Auto lackieren	72,0 Stunden		
	+		
Kunde Schmitt: Reifenwechsel	3,0 Stunden		
	+		
Kundin Scheller: Ölwechsel	2,5 Stunden		
	+		
Kundin Mihaly: Sonnendach einbauen	24,0 Stunden		
		= 101,5 Stunden	

14 • 8 Stunden = 112 Stunden

ja

nein

Zeitspannen berechnen (schriftlich)



Leila arbeitet täglich acht Stunden in der Kfz-Werkstatt. In zwei Wochen möchte Sie in den Urlaub fliegen. Rechnen Sie bitte schriftlich aus, ob Leila folgende Aufträge in 14 Arbeitstagen schafft und kreuzen Sie unten „ja“ oder „nein“ an. Den Rechenweg können Sie auf Ihrem Papier festhalten.



Kundin Meyer: Auto lackieren	72,0 Stunden
	+
Kunde Schmitt: Reifenwechsel	3,0 Stunden
	+
Kundin Scheller: Ölwechsel	2,5 Stunden
	+
Kundin Mihaly: Sonnendach einbauen	24,0 Stunden

 ja nein