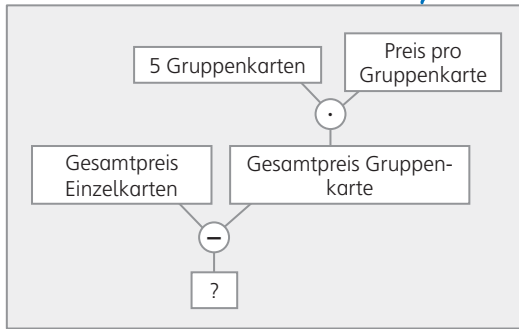


1. Welche Lösungshilfe passt? Verbinde und löse die Sachaufgaben.

a) Die Klasse 4a geht in den Zoo. Die 5 Gruppenkarten für Kinder kosten je 16,50€. Die zwei Lehrer bezahlen je 8€. Der Klassenlehrer bezahlt mit 100€. Wie viel Geld bekommt er zurück?

b) Die Klasse 4b geht in den Zoo. 5 Gruppenkarten würden je 16,50€ kosten. Bei Einzelkarten wäre der Gesamtpreis für alle Kinder 112,50€. Wie groß ist der Unterschied?



$$(5 \cdot 16,50\text{€}) + (2 \cdot 8\text{€}) + x = 100\text{€}$$



F: Wie viel Geld bekommt er zurück?

F: Wie groß ist der Unterschied?

* R:

$16,50\text{€} \cdot 5$	
$82,50\text{€}$	
$82,50\text{€}$	99
$+ 16,00\text{€}$	0
$98,50\text{€}$	10
	$100,00\text{€}$
	$- 98,50\text{€}$
	$1,50\text{€}$

R:

$16,50\text{€} \cdot 5$	
$82,50\text{€}$	
$112,50\text{€}$	0
$- 82,50\text{€}$	11
$30,00\text{€}$	

A: Er bekommt 1,50€ zurück.

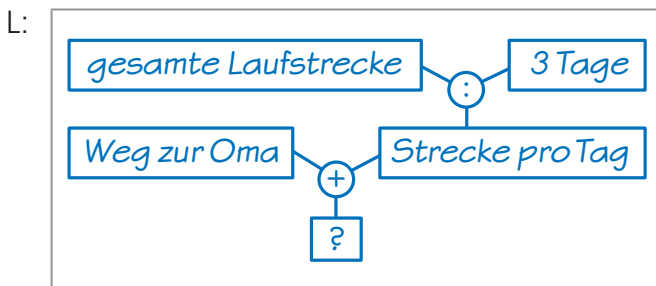
A: Der Unterschied ist 30,00€.

2. Löse die Sachaufgabe mit einer geeigneten Lösungshilfe.

An drei Tagen läuft Linus insgesamt 2880 m zur Schule und zurück. Am dritten Tag besucht er seine Oma und läuft 500 m mehr. Wie viele Meter läuft er am dritten Tag?

R:

$2880\text{m} : 3 = 960\text{m}$	
$- 27$	
18	
$- 18$	960m
00	$+ 500\text{m}$
$- 0$	1460m
0	



A: Am dritten Tag läuft er 1460 m.