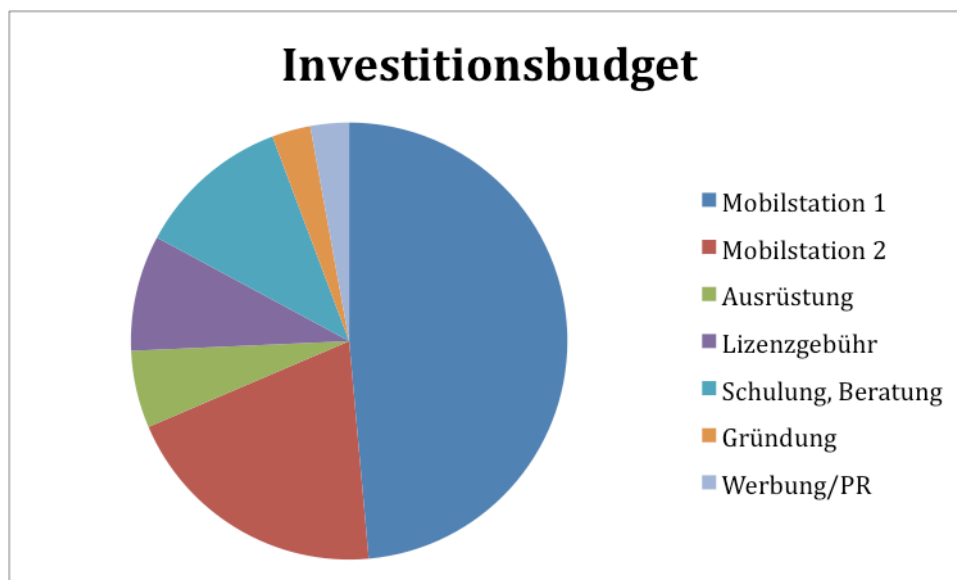


1 Investitionen

Anlagevermögen		
	Mobilstation 1	8.500 €
	Mobilstation 2	3.500 €
Einmalkosten		
	Ausrüstung	1.000 €
	Lizenzgebühr	1.500 €
	Schulung, Beratung	2.000 €
	Gründung	500 €
Markteintritt		
	Werbung/PR	500 €



Aufgabe

Berechnen Sie die jährliche und monatliche Abschreibung auf das Anlagevermögen bei der Annahme einer Nutzungsdauer von 36 Monaten.

2 Kalkulation

Einkaufspreise

Bezeichnung	Mengeneinheit	Faktor	EK-Preis	St.-Preis
Kaffee	1kg	1000	15,90€	0,0159€
Wasser	5l	5000	0,65€	0,0001€
Milch	1l	1000	0,60€	0,0006€
Tee	25 Beutel	25	2,29€	0,0916€
kakao	1kg	1000	8,99€	0,0090€
Becher 0,1l	50 Stück	50	2,23€	0,0446€
Becher 0,2l	50 Stück	50	2,99€	0,0598€
Becher 0,4l	50 Stück	50	3,49€	0,0698€
Cay-Aroma	0,7l	700	6,79€	0,0097€

Basisrezepte

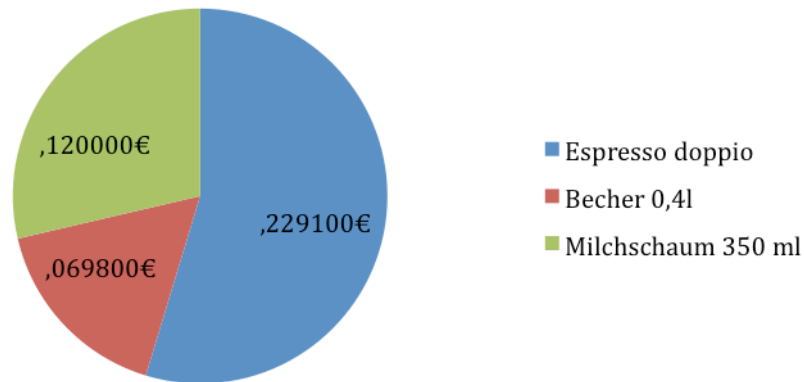
Bezeichnung	Zutat	Menge	Faktor	Preis
Espresso	Kaffee	1 Portion	7	0,1113€
	Wasser	30 ml	30	0,0039€
				0,1152€
Espresso doppio	Kaffee	2 Portionen	14	0,2226€
	Wasser	50 ml	50	0,0065€
				0,2291€
Milchschaum	Milch	100 ml	100	0,0600€

Rezepte

Bezeichnung	Zutat/Basis	Einzelpreis
Espresso	Espresso	0,115€
	Becher 0,1l	0,045€
	Summe	0,160€
Espresso doppio	Espresso doppio	
	Becher 0,1l	
	Summe	
Kaffee Crema M	Espresso	0,115€
	Becher 0,2l	0,060€
	Wasser 170 ml	0,022€
	Summe	0,197€
Kaffee Crema L	Espresso doppio	0,229€
	Becher 0,4l	0,070€
	Wasser 350 ml	0,046€
	Summe	0,344€
Cappuccino M	Espresso	
	Becher 0,2l	
	Milchschaum 170 ml	

	Summe	
Cappuccino L	Espresso doppio	0,229€
	Becher 0,4l	0,070€
	Milchschaum 350 ml	0,120€
	Summe	0,419€
Tee M	Teebeutel	0,092€
	Becher 0,2l	0,060€
	Wasser 200ml	0,026€
	Summe	0,177€
Tee L	Teebeutel	0,092€
	Becher 0,4l	0,070€
	Wasser 400ml	0,052€
	Summe	0,213€
Hot Chocolate M	Kakao	0,090€
	Becher 0,2l	0,060€
	Milchschaum 200 ml	0,072€
	Summe	0,222€
Hot Chocolate L	kakao	0,180€
	Becher 0,4l	0,070€
	Milchschaum 400ml	0,144€
	Summe	0,394€
Cay-Latte M	Cay-Aroma	
	Milchschaum 200ml	
	Becher 0,2l	
	Summe	
Cay-Latte L	Cay-Aroma	0,194€
	Milchschaum 400ml	0,144€
	Becher 0,4l	0,070€
	Summe	0,408€
Latte-Macchiato M	Espresso	0,115€
	Becher 0,2l	0,060€
	Milchschaum 170 ml	0,060€
	Summe	0,235€
Latte-Macchiato L	Espresso doppio	0,229€
	Becher 0,4l	0,070€
	Milchschaum 350 ml	0,120€
	Summe	0,419€

Stückkalkulation Cappuccino L



Aufgabe

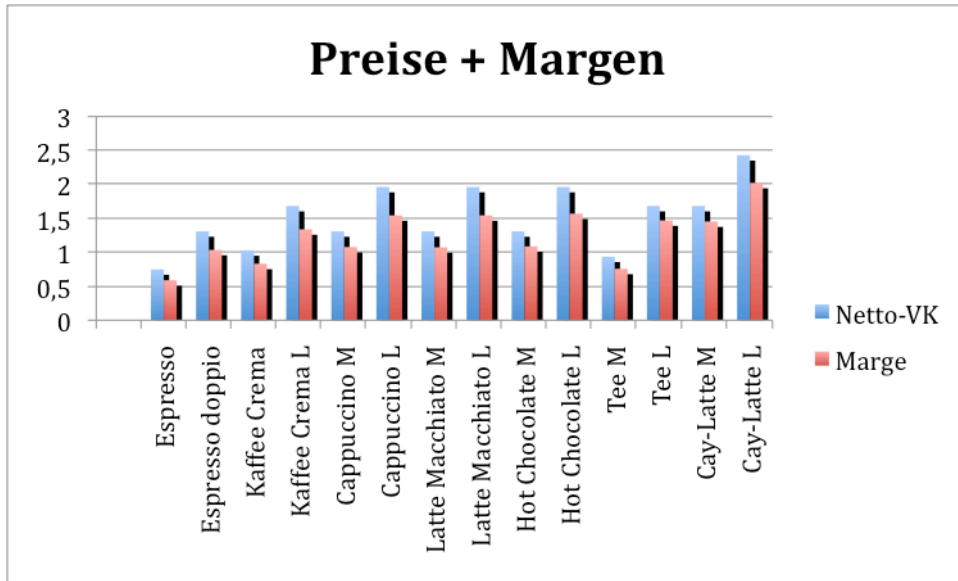
Ermitteln Sie die fehlenden Selbstkosten (Espresso doppio, Cay-Latte M)

Angebots-Kalkulation, Preisliste

Bezeichnung	Brutto-VK	Netto-VK	Waren-einsatz	Marge	rel. WE
Espresso	0,80€	0,75€			21,4%
Espresso doppio	1,40€	1,31€	0,16€	1,15€	12,2%
Kaffee Crema			0,20€		19,2%
Kaffee Crema L	1,80€	1,68€	0,34€	1,34€	20,5%
Cappuccino M	1,40€	1,31€	0,23€		
Cappuccino L	2,10€	1,96€	0,42€	1,54€	21,3%
Latte Macchiato M	1,40€	1,31€	0,24€	1,07€	18,0%
Latte Macchiato L	2,10€	1,96€	0,42€	1,54€	21,3%
Hot Chocolate M	1,40€	1,31€		1,09€	16,9%
Hot Chocolate L	2,10€	1,96€	0,39€	1,57€	20,1%
Tee M	1,00€	0,93€	0,18€	0,76€	19,0%
Tee L	1,80€	1,68€	0,21€	1,47€	12,7%
Cay-Latte M	1,80€	1,68€			
Cay-Latte L	2,60€	2,43€	0,41€	2,02€	16,8%

Aufgabe

Ermitteln Sie die fehlenden Angaben!

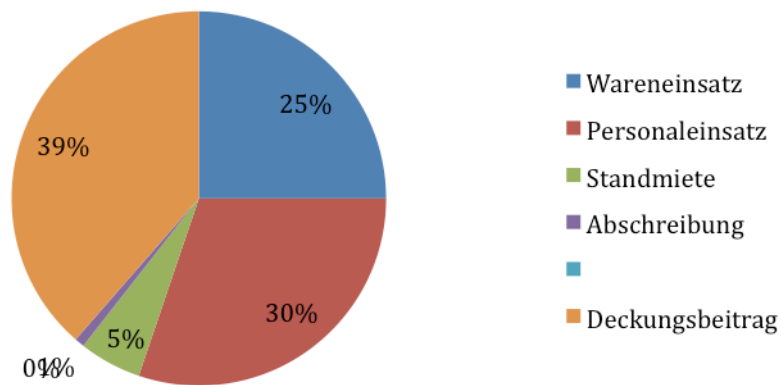


3 Betriebskosten

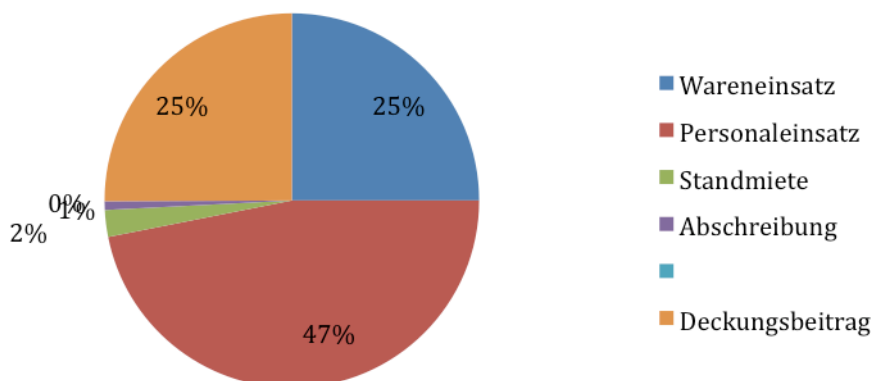
Eingabewerte

Var. Kosten		
	Wareneinsatz	25% v. Umsatz
	Personaleinsatz	8,00 € / Std.
Fixkosten d. Stationen		
	Standmiete 1	500 € / Monat
	Standmiete 2	100 € / Monat
Fixkosten d. Unternehmens		
	Betriebsleitung	400 € / Monat
	Logistik	400 € / Monat
	Marketing	200 € / Monat

Station1 (groß)



Station 2 (klein)



4 Umsatz, Deckungsbeitrag

Betriebsparameter

	Station 1	Station 2
Öffnungszeiten	MO-FR 8-20 Uhr SA-So 9-18 Uhr	MO-FR 8-16 Uhr
Durchschnitts-umsatz pro Std	25 €	18 €

Deckungsbeitrag, Station 1 (statisch)

	Tag	Woche	Monat
Betriebsstd.			
Netto-Umsatzerlös			
./. Wareneinsatz			
./. Personaleinsatz			
./. Standmiete			
./. Abschreibungen			
= Deckungsbeitrag			

Deckungsbeitrag, Station 2 (statisch)

	Tag	Woche	Monat
Betriebsstd.			
Netto-Umsatzerlös			
./. Wareneinsatz			
./. Personaleinsatz			
./. Standmiete			
./. Abschreibungen			
= Deckungsbeitrag			

Aufgabe

Ermitteln Sie die Werte in den Tabellen für die beiden Fälle