

Frage 2 - Betriebsabrechnungsbogen

Ermitteln Sie die fehlenden Beträge in den grau hinterlegten Feldern der nachfolgenden Tabelle. (6)

Verteilung der Materialgemeinkosten: 35% auf das Produkt A (auf ganze Zahlen aufrunden). (2)

Die Fertigungsgemeinkosten sind aufgrund der in der Kostenstelle Fertigung für die einzelnen Produkte aufgewendeten Stunden umzuwälzen; die Gesamtproduktion umfasst 800 Stunden, davon fallen 200 auf Produkt B. (4)

Die Abschreibungen in der Erfolgsrechnung sind um 280 zu hoch angesetzt. Die entsprechenden stillen Reserven sind aufzulösen und somit sachlich abzugrenzen. (2)

Beim Finanzaufwand sind 180 kalkulatorische Zinsen auf das Eigenkapital des Eigentümers zu berücksichtigen. (2)

In den Personalkosten ist der kalkulatorische Lohn des Eigentümers im Betrag von 150 berücksichtigt. (2)

Die Abschreibungen werden im gleichen Verhältnis wie die übrigen Betriebskosten auf die Kostenstellen verteilt (die errechneten Prozentzahlen sind auf ganze Zahlen auf- oder abzurunden). (4)

Ermitteln Sie die Herstellkosten (HK) je Kostenträger A und B. (2)

Die Verwaltungs- und Vertriebs-Gemeinkosten werden im Verhältnis des Rohmaterial-Einsatzes auf die Kostenträger A und B verteilt (Resultate auf ganze Zahlen runden). (4)

Ermitteln Sie die die Selbstkosten (SK) je Kostenträger A und B. (2)

Aufwand- / Kostenarten	Aufwand	Sachliche Abgrenzung	Kosten	Kostenstellen			Kostenträger				
				Einkauf / Lager / Material	Fertigung	Verwaltung / Vertrieb	Produkt A	Produkt B			
Rohmaterialaufwand /- Kosten	5000	0	5000				2000	3000		40%	60%
Personalaufwand /-	2750	150	2900	450	1500	950					
Übriger Betriebsaufwand / Betriebskosten	2420	0	2420	120	1250	1050					
Abschreibungen / kalk. Abschreibungen	480	-180	300	15	156	129					
Zinsen	220	180	400	80	210	110					
Total	10870	150	11020	665	3116	2239	2000	3000			
Materialgemeinkosten				-665			233	432		35%	65%
Gemeinkosten					-3116		779	2337		25%	75%
Herstellkosten							3012	5769			
Verwaltungs- & Vertriebsgemeinkosten						-2239	896	1343			
Selbstkosten							3907	7113			
Verteilung der Abschreibungen				5.0%	52.0%	43.0%					

Frage 3 Kalkulation Warenhandel (12 Punkte)

Berechnen Sie aufgrund der nachfolgenden Tabelle den Nettoerlös (2)

Warenkosten	2'400'000
Gemeinkosten	800'000
Selbstkosten	3'200'000
Betriebsgewinn	200'000
Nettoerlös	3'400'000

Ermitteln Sie aufgrund der nachfolgenden Tabelle auf Basis der obigen Resultate den Bruttogewinn und füllen Sie diese Tabelle aus (2)

Warenkosten	2'400'000
Bruttogewinn	1'000'000
Nettoerlös	3'400'000

Berechnen Sie auf Basis der obigen Tabelle

- a) Den Bruttogewinnzuschlag auf die Warenkosten (4 Punkte)

		BG-Zuschlag	H-Marge
Warenkosten	2'400'000	100%	71%
Bruttogewinn	1'000'000	42%	29%
Nettoerlös	3'400'000	142%	100%

42%

- b) Die erzielte Handelsmarge auf den Nettoerlös (4 Punkte)

29.%

- c) Berechnen Sie den Produkteverkaufspreis (Nettoerlös) bei 8000 verkauften Produkten. (4 Punkte)

Warenkosten	300.00
Bruttogewinn	125.00
Nettoerlös	425.00

