

Abschlussprüfung 2022

an den Realschulen in Bayern

Betriebswirtschaftslehre/Rechnungswesen

Nachtermin

Lösungsvorschlag

Maximal
anrechenbare Fehler

Aufgabe 1

1.1	Der Rechnungsbetrag ist ohne Skontoabzug zu bezahlen.				1
1.2	A: falsch B: richtig C: richtig D: falsch				4
1.3	6000 AWR 2600 VORST	5.000,00 € 950,00 € an	4400 VE	5.950,00 €	3
1.4	„TOMS“ muss aufgrund der sich ändernden Bemessungsgrundlage die Vorsteuer berichtigen.				1
1.5	offener Rechnungsbetrag - Brutto-Skonto Überweisungsbetrag	5.236,00 € 104,72 € 5.131,28 €	↑	100 % 2 % 98 %	
	Netto-Skonto: 104,72 € : 1,19 = 88,00 €				
	4400 VE	5.236,00 € an	2800 BK 6002 NR 2600 VORST	5.131,28 € 88,00 € 16,72 €	7

16

Aufgabe 2

2.1.1	z. B.: sichere Zahlungsfähigkeit			1
2.1.2	z. B. Bei einer alternativen Geldanlage kann eine höhere Rendite erzielt werden.			1
2.1.3	Diversifikation			1
2.2	Kurswert: $120 \cdot 125,00 \text{ €} = 15.000,00 \text{ €}$			
	Kurswert	15.000,00 €		
	+ Spesen	150,00 €		
	<u>Banklastschrift</u>	15.150,00 €		
	2700 WP		an 2800 BK	15.150,00 €
2.3.1	6750 KGV		an 2800 BK	26,00 €
2.3.2	2800 BK	2.150,00 €		
	7460 VAWP	250,00 €	an 2700 WP	2.400,00 €
2.3.3	Kursverlust	250,00 €		
	- Depotgebühren	26,00 €		
	+ Dividendenerträge	110,00 €		
	<u>Gesamtverlust in 240 Tagen</u>	166,00 €		
	effektive Verzinsung in Prozent:		$\frac{- 166,00 \cdot 100 \cdot 365}{2.400,00 \cdot 240} = - 10,52$	
	Die effektive Verzinsung beträgt	- 10,52 %.		

Aufgabe 3

3.1.1	(A) 2020 (B) Theater und Musik (C) 2,2 (D) Kulturverwaltung			4
3.1.2	Balkendiagramm			1
3.1.3	Ausgaben für Bibliotheken in Prozent:	$\frac{1,60 \cdot 100}{11,40} = 14,04$		1
3.1.4	Kulturausgaben im Jahr 2020 pro Person in Prozent:	$\frac{138,21 \cdot 100}{104,40} = 132,39$		
	Die Kulturausgaben je Einwohner sind um 32,39 Prozent gestiegen.			2
3.1.5	Quelle für das Zahlenmaterial: Statistisches Bundesamt			1
3.2	6810 ZFL 2600 VORST	32,00 € 2,24 € an 4400 VE	34,24 €	3
3.3	3001 P	an 2800 BK	1.000,00 €	2

Aufgabe 4

4.1.1	0700 MA 2600 VORST	24.300,00 € 4.617,00 € an 4400 VE	28.917,00 €	3
4.1.2	Rationalisierungsinvestition			1
4.1.3	Aktivierung			1
4.2.1	Nutzungsdauer in Jahren: $\frac{100}{20} = 5$			
	Die voraussichtliche Nutzungsdauer des Blechstanzautomaten beträgt 5 Jahre.			1
4.2.2	jährlicher AfA-Betrag in Euro: $\frac{24.300,00 \cdot 20}{100} = 4.860,00$ zeitanteiliger AfA-Betrag in Euro: $\frac{4.860,00 \cdot 3}{12} = 1.215,00$			
	Restbuchwert zum 31.12.2021:			
	24.300,00 € - 1.215,00 € = 23.085,00 €			3
4.3	6900 VBEI	an 2800 BK	350,00 €	2
4.4	0895 SP 2600 VORST	550,00 € 104,50 € an 2880 KA	654,50 €	3

Aufgabe 5

5.1.1	Bei den Materialgemeinkosten liegt eine Kostenunterdeckung in Höhe von 5.000,00 € vor.				2
5.1.2	z. B. gestiegene Stromkosten im Materiallager				1
5.1.3	Materialgemeinkosten-	70.000,00	• 100		
	zuschlagssatz in Prozent:	$\frac{\quad}{280.000,00} = 25,00$			2
5.2.1	Fertigungslöhne	287.500,00	€		
	+ Fertigungsgemeinkosten	350.000,00	€		
	+ Sondereinzelkosten d. Fertigung	4.500,00	€		
	<u>Fertigungskosten</u>	642.000,00	€		2
5.2.2	Herstellkosten der Erzeugung	992.000,00	€		
	- Bestandsmehrung FE	12.500,00	€		
	<u>Herstellkosten des Umsatzes</u>	979.500,00	€	100 %	
	+ Verwaltungsgemeinkosten	127.335,00	€	13 %	
	+ Vertriebsgemeinkosten	68.565,00	€	7 %	
	<u>Selbstkosten des Umsatzes</u>	1.175.400,00	€		4
5.3	6160 FRI	320,00	€		
	2600 VORST	60,80	€ an 4400 VE	380,80	€
					3

Aufgabe 6

- 6.1 A: falsch
B: richtig
C: richtig 3
- 6.2 =B11*B4 2
- 6.3 =D12-D13 2
- 6.4.1 z. B.: Heizkosten senken durch neue Dämmung 1
- 6.4.2
- | | Modell
„Billy“
(1 080 Stück)
in € | Modell
„Maestro“
(420 Stück)
in € | Gesamt
€ |
|------------------------|--|--|-------------|
| Nettoverkaufspreis | | 2.115,00 | |
| - Variable Kosten | | 1.280,00 | |
| Deckungsbeitrag/Stück | | 835,00 | |
| Deckungsbeitrag (ges.) | 363.960,00 | 350.700,00 | 714.660,00 |
| - Fixkosten | | | 714.660,00 |
| Betriebsgewinn | | | 0,00 |
- Für das Modell „Maestro“ beträgt die langfristige Preisuntergrenze 2.115,00 €.
- 6.5.1 2400 FO 15.035,65 € an 5000 UEFE 12.635,00 €
4800 UST 2.400,65 € 4
- 6.5.2 5001 EBFE 85,00 €
4800 UST 16,15 € an 2400 FO 101,15 € 4

Aufgabe 7

- 7.1.1 5200 BV an 2200 FE 12.810,00 € 2
- 7.1.2 Werbung: 2.760,00 € netto
- 01.12.2021 1 Monat 31.12.2021 2 Monate 28.02.2022
- |-----|-----|-----|
- Banklastschrift 1.840,00 €
- 2900 ARA an 6870 WER 1.840,00 € 3
- 7.2 A: Schulden
B: Kontoform
C: Reihenfolge 3
- 7.3.1 Einzugsli- (392.750,00 + 328.060,00) • 100
quidität in Prozent: $\frac{\quad}{568.162,00} = 126,87$
- Die Einzugsliquidität weicht erheblich vom Idealwert von 100 % ab. Somit liegt eine Überliquidität vor und das Kapital wurde nicht wirtschaftlich angelegt (totes Kapital). 4
- 7.3.2 1.018.038,00 • 100
Eigenkapitalanteil in Prozent: $\frac{\quad}{4.000.000,00} = 25,45$ 1
- 7.3.3 z. B.: Private Geldeinlage 1
- 7.4 Beim internen Vergleich werden die Kennzahlen im eigenen Unternehmen über einen bestimmten Zeitraum hinweg miteinander verglichen. 1