

Abschlussprüfung 2019

an den Realschulen in Bayern

Betriebswirtschaftslehre/Rechnungswesen – Lösungsvorschlag

Pflichtaufgaben

Haupttermin

Maximal anrechenbare Fehler

Aufgabe 1

1.1	A: falsch B: richtig C: richtig				3
1.2	Eigentumsvorbehalt				1
1.3	6010 AWF	10.856,00 €			
	6011 BZKF	80,00 €			
	2600 VORST	2.077,84 € an 4400 VE		13.013,84 €	4
1.4	4400 VE	95,20 € an 6011 BZKF		80,00 €	
				2600 VORST	15,20 €
					3
1.5	offener Rechnungsbetrag	12.918,64 €	↑	100 %	
	- Brutto-Skonto	258,37 €		2 %	
	Überweisungsbetrag	12.660,27 €		98 %	
	Netto-Skonto: 258,37 € : 1,19 = 217,12 €				
	4400 VE	12.918,64 € an 2800 BK		12.660,27 €	
				6012 NF	217,12 €
				2600 VORST	41,25 €
					7
					18

Aufgabe 2

2.1.1	Anzahl der Roboter:	$\frac{295\,104 \cdot 100}{116} = 254\,400$			
	Im Jahr 2016 wurden weltweit 254 400 Roboter verkauft.				2
2.1.2	Automobilindustrie und Elektronikbranche				2
2.2	0700 MA	144.300,00 €			
	2600 VORST	27.417,00 € an 4400 VE		171.717,00 €	4
2.3	2880 KA	714,00 € an 5410 EAAV		600,00 €	
				4800 UST	114,00 €
	5410 EAAV	600,00 € an 0700 MA		1,00 €	
				5460 EAVG	599,00 €
					7
					15

Aufgabe 3

3.1	Buchung 19: 6750 KGV	an 2800 BK	24,00 €	2
	Buchung 20: 2800 BK	an 5780 DDE	350,00 €	2
3.2.1	Kurssteigerung in Euro: 11,79 - 11,09 = 0,70			
	Kurssteigerung in Prozent:	$\frac{0,70 \cdot 100}{11,09} = 6,31$		
	Der Wert der Aktie ist im Besitzzeitraum um 6,31 Prozent gestiegen.			2
3.2.2	Kurswert	11.790,00 €	100 %	(1 000 · 11,79 €)
	- Spesen	117,90 €	1 %	
	Bankgutschrift	11.672,10 €	99 %	
	Bankgutschrift	11.672,10 €		
	- Banklastschrift	11.200,90 €		
	Kursgewinn	471,20 €		
	2800 BK	11.672,10 €	an 2700 WP	11.200,90 €
			5784 EAWP	471,20 €
3.2.3	Kursgewinn	471,20 €		
	- Depotgebühr	24,00 €		
	+ Dividende	350,00 €		
	Gesamtertrag in 150 Tagen	797,20 €		
	effektive Verzinsung in Prozent:	$\frac{797,20 \cdot 100 \cdot 365}{11.200,90 \cdot 150} = 17,32$		
	Die effektive Verzinsung der Aktienanlage beträgt 17,32 %.			4

Aufgabe 4

- 4.1 A: variable Kosten
B: Fixkosten
C: Break-Even-Point (Gewinnschwelle) 3
- 4.2 Nettoverkaufserlöse 300.000,00 €
- Selbstkosten 350.000,00 €
= Betriebsverlust 50.000,00 € 1
- 4.3 z. B.: nach Verhandlungen mit Lieferanten Schnürsenkel
günstiger beziehen 1
- 4.4.1
- | | Modell
„Sporty“
(3 000 Paar)
in € | Modell
„Schlüpper“
(2 000 Paar)
in € | Gesamt
€ |
|------------------------|--|---|-------------|
| Nettoverkaufserlöse | | 57,00 | |
| - Variable Kosten | | 35,00 | |
| Deckungsbeitrag | | 22,00 | |
| Deckungsbeitrag (ges.) | 156.000,00 | 44.000,00 | 200.000,00 |
| - Fixkosten | | | 200.000,00 |
| Betriebsergebnis | | | 0,00 |
- Die langfristige Preisuntergrenze des Modells „Schlüpper“
beträgt 57,00 €.
- 4.4.2 Der Auftrag sollte nicht angenommen werden, da die
kurzfristige Preisuntergrenze von 35,00 € unterschritten wird
und somit die variablen Kosten nicht gedeckt sind. 2
- 4.5 2400 FO 9.829,40 € an 5000 UEFE 8.000,00 €
5100 UEHW 260,00 €
4800 UST 1.569,40 € 4

Aufgabe 5

5.1	=SUMME (B2:B6)			3
5.2	=D2/D7			2
5.3.1	Eigenkapital- rentabilität in Prozent:	$\frac{(3.750.000,00 - 3.280.000,00) \cdot 100}{3.280.000,00} = 14,33$		
		z. B.: Die Eigenkapitalrentabilität ist im Vergleich zu anderen Anlageformen sehr gut, da sie mit 14,33 % weit über dem marktüblichen Zinssatz (aktuelle Umlaufrendite) liegt.		4
5.3.2	z. B.: Privateinlagen			1
5.4	A: richtig B: falsch C: richtig			3
5.5	3000 EK	an 8010 SBK	3.750.000,00 €	2
				15

Summe der maximal anrechenbaren Fehler Teil A: 80

Aufgabe 6

6.1.1	6022 NH		an 6020 AWH	1.050,00 €	2
6.1.2	6770 RBK		an 3900 SORST	5.600,00 €	2
6.1.3	Mietenertrag netto: 1.800,00 €				
	01.12.2018	1 Monat	31.12.2018	2 Monate	28.02.2019
	Gutschrift			1.200,00 €	
	5400 EMP		an 4900 PRA	1.200,00 €	3
6.1.4	Erhöhung: 3.200,00 € - 2.420,00 € = 780,00 €				
	6950 ABFO		an 3670 EWB	780,00 €	3
6.1.5	2200 FE		an 5200 BV	4.530,00 €	2
6.2	Abschreibung auf Sammelposten in Euro:			$\frac{12.800,00}{5} = 2.560,00$	1
6.3.1	z. B.: Festigung der Geschäftsbeziehung (weitere Aufträge von Seiten des Schuhgeschäftes im kommenden Geschäftsjahr)				1
6.3.2	z. B.: Verringerung des Gewinns in diesem Geschäftsjahr				1

15

Aufgabe 7

7.1.1	Stromkosten in Euro:	$\frac{136.000,00 \cdot 24\ 000}{48.000,00} = 68.000,00$	2																					
7.1.2	z. B.: energiesparende LED-Leuchtmittel einbauen		1																					
7.2	A: Gemeinkosten B: Betriebsabrechnungsbogens C: Produkte bzw. Sneakers, Wanderschuhe		3																					
7.3	Materialkosten + Fertigungskosten Herstellkosten + Verw.-/Vertriebsgemeinkosten Selbstkosten	<table border="0"> <tr><td>21,24 €</td><td></td></tr> <tr><td>32,40 €</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td></tr> <tr><td>53,64 €</td><td>100 %</td></tr> <tr><td>6,76 €</td><td>12,6 %</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td></tr> <tr><td>60,40 €</td><td>112,6 %</td></tr> </table>	21,24 €		32,40 €		<hr/>		53,64 €	100 %	6,76 €	12,6 %	<hr/>		60,40 €	112,6 %	3							
21,24 €																								
32,40 €																								
<hr/>																								
53,64 €	100 %																							
6,76 €	12,6 %																							
<hr/>																								
60,40 €	112,6 %																							
7.4	Selbstkostenpreis + Gewinn Barverkaufspreis + Kundenskonto Listenverkaufspreis	<table border="0"> <tr><td>65,50 €</td><td>↓</td><td></td></tr> <tr><td>8,09 €</td><td></td><td></td></tr> <tr><td colspan="3"><hr/></td></tr> <tr><td>73,59 €</td><td>↑</td><td>97 %</td></tr> <tr><td>2,28 €</td><td></td><td>3 %</td></tr> <tr><td colspan="3"><hr/></td></tr> <tr><td>75,87 €</td><td></td><td>100 %</td></tr> </table>	65,50 €	↓		8,09 €			<hr/>			73,59 €	↑	97 %	2,28 €		3 %	<hr/>			75,87 €		100 %	2
65,50 €	↓																							
8,09 €																								
<hr/>																								
73,59 €	↑	97 %																						
2,28 €		3 %																						
<hr/>																								
75,87 €		100 %																						
	Der Gewinn beträgt 8,09 €.		2																					
7.5	5001 EBFE 4800 UST	<table border="0"> <tr><td>1.780,00 €</td><td></td></tr> <tr><td>338,20 € an 2400 FO</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td></tr> <tr><td>2.118,20 €</td><td></td></tr> </table>	1.780,00 €		338,20 € an 2400 FO		<hr/>		2.118,20 €		4													
1.780,00 €																								
338,20 € an 2400 FO																								
<hr/>																								
2.118,20 €																								

Aufgabe 8

8.1.1	Kreisdiagramm									1
8.1.2										
	Anzahl der Inkassounternehmen:	$\frac{560 \cdot 25}{100}$	=	140						
	140 Inkassounternehmen gaben eine Verschlechterung der Zahlungsmoral an.									1
8.1.3	Überschuldung									1
8.2	z. B.: zusätzliche Kosten									1
8.3.1	Ein Kunde begleicht seine zweifelhafte Forderung über 2.528,75 € per Banküberweisung.									2
8.3.2	Bruttoforderung	50.575,00 €								
	- Zahlungseingang	4.046,00 €								
	Bruttoausfall	46.529,00 €								
	- zu berichtigende USt	7.429,00 €								
	Nettoausfall	39.100,00 €								
	2800 BK	4.046,00 €								
	6950 ABFO	39.100,00 €								
	4800 UST	7.429,00 €	an	2470 ZWFO	50.575,00 €					6
8.4	2400 FO	69,50 €	an	5710 ZE	59,50 €					
				5430 ASBE	10,00 €					3
										15

Summe der maximal anrechenbaren Fehler Teil B: 30
--