

Zu erledigen bis: 17.03.2020

Liebe Klasse 8b,

ich hoffe, dass ihr alle gesund seid. Ihr bekommt in den nächsten Wochen einige Arbeitsaufträge, die ihr immer zum angegebenen Termin erledigen müsst. Bei dringenden Fragen erreicht ihr mich unter der E-Mail: [B.Weghorn@dsr-wue.de](mailto:B.Weghorn@dsr-wue.de)

So oder so ähnlich hätte eure 2. Schulaufgabe ausgesehen. Bearbeitet Sie mit Hilfe eures Taschenrechners und Kontenplans auf ein leeres Blatt (abheften in BwR Üben). Die Arbeitszeit beträgt 45 Minuten. Anschließend verbessert ihr mit Hilfe der beigelegten Lösung.

Viele Grüße

B. Weghorn

Xaver Lang ist Inhaber des Unternehmens **X-Phones Xaver Lang e. K.** (kurz X-XL) aus Schweinfurt. Das Unternehmen stellt Smartphones her. Herr Lang hat es sich zum Ziel gesetzt, modernes Design auch für den normalen Geldbeutel bezahlbar zu machen. Die hergestellten Smartphones werden überwiegend an Mobilfunkanbieter verkauft.



Du bist als Mitarbeiter der Abteilung Rechnungswesen im Unternehmen X-XL mit verschiedenen betriebswirtschaftlichen Aufgaben sowie der Buchführung betraut.

Information zum Unternehmen:

**Rohstoffe:** Kunststoffgranulate, verschiedene Metalle

**Fremdbauteile:** Displayglas, Prozessoren, Speicherkarten

**Hilfsstoffe:** Schrauben, Kunststoffkleber, Farben

**Betriebsstoffe:** Strom, Gas, Wasser, Schmierstoffe

**Handelswaren:** Handyhüllen, Displayschutzfolien

Bitte beachte für die Bearbeitung folgende Vorgaben:

- Bei Buchungssätzen sind Kontonummer, Kontenname (abgekürzt) und Beträge anzugeben.
- Bei Berechnungen sind alle notwendigen Lösungsschritte darzustellen.
- Alle Ergebnisse sind in der Regel auf zwei Nachkommastellen zu runden.
- Soweit nicht anders vermerkt, gilt ein Umsatzsteuersatz von 19 %.

**Achte auf eine saubere äußere Form (§ 21 (1) Satz 3 RSO).  
Verwende die bekannten Fachbegriffe aus dem Unterricht.**

#### AUFGABE 1:

Die nachfolgenden Geschäftsfälle und Belege sind von dir (aus Sicht der Firma X-XL) zu bearbeiten.

1.1 X-XL erhält eine Rechnung vom Kunststoffzentrum Süd AG (siehe Seite 2).

1.1.1 Welche Art von Rechnung liegt hier vor?

1.1.2 Wie lautet die Lieferbedingung für diese Rechnung?

1.1.3 Bilde den entsprechenden Buchungssatz zum Beleg.

Zu erledigen bis: 17.03.2020

1.2 Eine Lieferung Speicherkarten wird an den Hersteller zurückgeschickt. Wir erhalten per E-Mail eine Gutschriftsanzeige.

1.2.1 Bilde den Buchungssatz für die Gutschrift in Höhe von 6.188,00 € brutto.

1.2.2 Nenne zwei Gründe, die zu dieser Rücksendung geführt haben könnten.

1.3 Für eine Lieferung von Handyhüllen werden die Transportkosten in Höhe von 800,00 € netto in

<b>Kunststoffzentrum Süd AG</b>		<b>Bajuwarenstr. 11 97070 Würzburg</b>		<b>RECHNUNG</b>	
		Tel 0931 361229-0		Fax 0931 361229-37	
		Web www.ksz-sued.de		Mail info@ksz-sued.de	
Kunststoffzentrum Süd AG - Bajuwarenstr. 11 97070 Würzburg					
Firma X-Phones Xaver Lang Industriestr. 100 97241 Schweinfurt			Skontofrist <b>08.03.2019</b> <b>2% Abzug</b> rein netto <b>26.02.2019</b> Bank <b>Bayerische Kapitalbank Würzburg</b> IBAN <b>DE72790779500000736221</b> BIC-SWIFT <b>BAKADEMU950</b>		
<b>Lieferdatum: 26.02.2019</b>		<b>Rechnungsdatum: 26.02.2019</b>		<b>Re.nr. RE9847458</b>	
<b>Pos.</b>	<b>Artikelbezeichnung</b>	<b>Menge</b>	<b>Einheit</b>	<b>Einzelpreis</b>	<b>Gesamtpreis</b>
1	Kunststoffgranulate "extra", schwarz	500	Kilo	17,50 €	8.750,00 €
					Gesamt 8.750,00 €
					Rabatt 10% 875,00 €
					Warenwert 7.875,00 €
Gesamt netto		Umsatzsteuer 19%		Rechnungsbetrag	
<b>7.875,00 €</b>		<b>1.496,25 €</b>		<b>9.371,25 €</b>	
Amtsgericht		<b>Würzburg HRB 233989</b>		Ust.ID. <b>DE 921285671</b>	
				St.nr. <b>189/225/27612</b>	

1.4 Die Buchung vom 26.02.2019 des abgedruckten Kontoauszugs 353 ist noch zu erfassen:

C-Bank Schweinfurt		Auszug Nr.	Blatt Nr.	Kontonummer	
		353	1/1	220325840	
BU-TAG	TEXT	VALUTA	UMSATZ	€	
26.2	Überweisung an Klaus Kleber Klebstoffe GmbH RE über Kunststoffkleber abzgl. 2% Skonto	26.2	2.099,16	S	
Herrn/Frau/Firma			<b>KONTOAUSZUG</b>		
<b>X-Phones Xaver Lang</b>			Letzte Erstellung		
<b>Industriestr. 100</b>			26.02.2019		
<b>97241 Schweinfurt</b>			<b>9.726,11</b>		
IBAN: DE75780500100220325840			Erstellungstag		
BIC: CBKKSWE81			27.02.2019		
			<b>7.626,95</b>		
Online-Banking schnell und bequem.				Bankleitzahl	
				78050010	

**Zu erledigen bis: 17.03.2020**

1.5 Das nachfolgende Fax kommt heute an und ist von dir zu verbuchen.

Sehr geehrter Herr Lang,

Ihr Unternehmen hat bei uns im letzten Jahr im Gesamtwert von netto 60.000,00 € eingekauft. Wir freuen uns daher, Ihnen einen Bonus von 4 % gutschreiben zu können.

Mit freundlichen Grüßen

Schmierstoffe Schmierig KG

**AUFGABE 2:**

*X-XL hat sich entschieden, zur Erweiterung des Sortiments nun auch Kopfhörer als neue Handelswaren anzubieten.*

- 2.1 Worin besteht der Unterschied zwischen Handelswaren und Fremdbauteilen?
- 2.2 Das Unternehmen KMB bietet uns den Bluetooth-Kopfhörer „T-450“ zum Preis von 89,00 € an. Unsere Gemeinkosten betragen 27 %. Den Kunden wird ein Rabatt von 15 % sowie ein Skonto von 2 % angeboten. Die Kopfhörer werden für 159,00 € netto verkauft. Berechne den Gewinn in € und %. Verwende dazu das bekannte Kalkulationsschema.
- 2.3 Die von uns verkaufte Displayschutzfolie kostet 5,60 € im Einkauf. Für den Verkauf wurde ein Verkaufspreis von 10,99 € veranschlagt. Zur Vereinfachung erinnerst du dich an den Kalkulationsaufschlag. Berechne diesen für die Displayschutzfolien in %.
- 2.4 Für die beliebte Handyhülle „Summertime“ hat sich unser Einstandspreis erhöht. Dieser beträgt nun 8,90 €. Der Kalkulationsfaktor ist 1,5669. Berechne den neuen Verkaufspreis.
- 2.5 Erkläre, weshalb der Verkauf von Handelswaren zum Selbstkostenpreis unwirtschaftlich wäre.

**AUFGABE 3:**

Dein Auszubildender Max lernt gerade für eine BWR-Schulaufgabe in der Berufsschule. Er zeigt dir seine Lernzusammenfassung. Entscheide für seine getroffenen Aussagen, welche korrekt sind.

**Schreibe die Kennbuchstaben der korrekten Aussagen auf dein Lösungsblatt.**

<b>A</b>	Der Listenverkaufspreis entspricht dem Nettowarenwert.
<b>B</b>	Bemessungsgrundlage für den Kundenskonto ist der Barverkaufspreis.
<b>C</b>	Ein Mengenrabatt gehört zu den nachträglichen Preisnachlässen.
<b>D</b>	Ein Unternehmer rechnet beim Kundenskonto aus der Sicht des Käufers.
<b>E</b>	Die Einkaufskalkulation wird auch als Angebotskalkulation bezeichnet.
<b>F</b>	Die Gemeinkosten für Handelswaren beinhalten u. a. Personal- und Lagerkosten.



Zu erledigen bis: 17.03.2020

## Lösungsmuster 2. Schulaufgabe - Klasse 8b

### Aufgabe 1:

1.1.1	Eingangsrechnung									1
1.1.2	frei Haus									1
1.1.3	6000 AWR	7.875,00 €	an	4400 VE	9.371,25 €					3
	2600 VORST	1.496,25 €								
1.2.1	4400 VE	6.188,00 €	an	6010 AWF	5.200,00 €					4
				2600 VORST	988,00 €					
1.2.2	z. B.	- falsch gelieferte Waren								2
		- beschädigte/defekte Waren								
		- Waren wurden zu spät geliefert								
		- zu viel gelieferte Waren								
1.3	6081 BZKHW	800,00 €	an	2880 KA	952,00 €					3
	2600 VORST	152,00 €								
1.4	Rechnungsbetrag	2.142,00 €	↑							
	- Skonto 2 %	42,84 €								
	Überweisungsbetrag	2.099,16 €								
	4400 VE	2.142,00 €	an	2800 BK	2.099,16 €					7
				6022 NH	36,00 €					
				2600 VORST	6,84 €					
1.5	Nettoumsatz	60.000,00 €								
	Bonus 4 %	2.400,00 €								
	Steuerkorrektur	456,00 €								
	4400 VE	2.856,00 €	an	6032 NB	2.400,00 €					4
				2600 VORST	456,00 €					
										<b>= 25</b>

### Aufgabe 2:

2.1	Fremdbauteile werden in das eigene Produkt eingebaut, während Handelswaren unverändert weiterverkauft werden									2
2.2	EP	89,00 €	100 %							
	+ GKHW	24,03 €	27 %							
	SKP	113,03 €	127 %	100,00 %						
	<b>+ G</b>	<b>19,42 €</b>		<b>17,18 %</b>						
	BVP	132,45 €	98 %	117,18 %						
	+ KS	2,70 €	2 %							
	ZVP	135,15 €	100 %	85 %						
	+ KR	23,85 €		15 %						

**Zu erledigen bis: 17.03.2020**

- 2.3 
$$KA = \frac{LVP - EP}{EP} * 100 = \frac{159,00 \text{ €} - 5,60}{5,60} * 100 = 96,25 \%$$
 6  
2
- 2.4  $LVP = EP * KF = 8,90 \text{ €} * 1,5669 = 13,95 \text{ €}$  1
- 2.5 Das Unternehmen muss einen Gewinn erzielen, um z. B. neue Anschaffungen tätigen zu können. 1  
= 12

**Aufgabe 4:**

- A - richtig
- B - falsch
- C - falsch
- D - richtig
- E - falsch
- F - richtig = 3

**gesamt: 40 Fehler**