www.schule-arbeitsblaetter.de/kaufmaennische-ausbildung/lagerkennzahlen/lagerbewegungskennzahlen



QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

	(I S / (U/A)	
Name:	Klasse:	Datum:

Aus der Lagerkartei der Firma XYZ GmbH sind für einen Artikel folgende Lagerbewegungen zu entnehmen. Der Vorjahresendbestand beträgt 12 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 59,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

11/2/0		
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)
Januar	3	1
Februar	3	4
März	7	4
April	10	7
Mai	1	5
Juni	9	6
Juli	9	M
August	1	4
Septmber	7	6
Oktober	10	4
November	8	9
Dezember	5	1





QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		Anfangsbestand	12
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	3	7 19	14
Februar	3	4	13
März	7	4	16
April	10	7	19
Mai	1.	5	15
Juni	9	6	18
Juli	9	1	26
August	1	4	23
Septmber	7	6	24
Oktober	10	4	30
November	8	9	29
Dezember	5	1	33
Summe	73	52	260

Durchschnittlicher Lagerbestand

DLB = (Anfangsbestand + (12 Monatsendbestände)) / 13

20.92 = (12 + (14 + 13 + 16 + 19 + 15 + 18 + 26 + 23 + 24 + 30 + 29 + 33)) / 13

20.92 = (12 + 260) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

$$52 = 12 + (3 + 3 + 7 + 10 + 1 + 9 + 9 + 1 + 7 + 10 + 8 + 5) - 33$$

$$52 = 12 + (73) - 33$$

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

$$52 = 1 + 4 + 4 + 7 + 5 + 6 + 1 + 4 + 6 + 4 + 9 + 1$$

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

3.068,00€ = 52 * 59,00€

<u>Umschlagshäufigkeit</u>

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

2.49 = 52 / 20.92

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

0.33 = 360 / 2.49

