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 15 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 39,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

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





QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		Anfangsbestand	15
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	8	4	19
Februar	6	4	21
März	9	10	20
April	3	6	17
Mai	8	2	23
Juni	6	2	27
Juli	9	1	35
August	6	10	31
Septmber	2	1	32
Oktober	2	4	30
November	1	5	26
Dezember	4	3	27
Summe	64	52	308

Durchschnittlicher Lagerbestand

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

$$24.85 = (15 + (19 + 21 + 20 + 17 + 23 + 27 + 35 + 31 + 32 + 30 + 26 + 27)) / 13$$

24.85 = (15 + 308) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

$$52 = 15 + (8 + 6 + 9 + 3 + 8 + 6 + 9 + 6 + 2 + 2 + 1 + 4) - 27$$

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

$$52 = 4 + 4 + 10 + 6 + 2 + 2 + 1 + 10 + 1 + 4 + 5 + 3$$

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

<u>Umschlagshäufigkeit</u>

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

$$2.09 = 52 / 24.85$$

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

$$0.28 = 360 / 2.09$$

