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 18 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 77,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

14 / 11 / 23		
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)
Januar	2	1
Februar	9	3
März	1	2
April	6	9
Mai	3	6
Juni	4	10
Juli	10	6
August	6	8
Septmber	2	2
Oktober	7	10
November	201	9
Dezember	8	8





QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		Anfangsbestand	18
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	2	7 / 18 3 W/	19
Februar	9	3	25
März	1	2	24
April	6	9	21
Mai	3	6	18
Juni	4	10	12
Juli	10	6	16
August	6	8	14
Septmber	2	2	14
Oktober	7	10	(211)
November	1	9	3
Dezember	8	8	3
Summe	59	74	180

Durchschnittlicher Lagerbestand

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

15.23 = (18 + (19 + 25 + 24 + 21 + 18 + 12 + 16 + 14 + 14 + 11 + 3 + 3)) / 13

15.23 = (18 + 180) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

$$74 = 18 + (2 + 9 + 1 + 6 + 3 + 4 + 10 + 6 + 2 + 7 + 1 + 8) - 3$$

$$74 = 18 + (59) - 3$$

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

$$74 = 1 + 3 + 2 + 9 + 6 + 10 + 6 + 8 + 2 + 10 + 9 + 8$$

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

5.698,00€ = 74 * 77,00€

Umschlagshäufigkeit

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

4.86 = 74 / 15.23

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

0.32 = 360 / 4.86

