www.das-bastelteam.de/arbeitsblaetter-lagerkennzahlen/lagerbewegungskennzahlen

QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Name:	Klasse:	Datum:

Aus der Lagerkartei der Firma XYZ GmbH sind für einen Artikel folgende Lagerbewegungen zu entnehmen. Der Vorjahresendbestand beträgt 9 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 105,00€. 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	3	9
Februar	5	3
März	4	9
April	1	1
Mai	9	1
Juni	9	10
Juli	4	1
August	7	9
Septmber	8	1
Oktober	7	1
November	6	1
Dezember	2	5

www.das-bastelteam.de

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.
www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.

Lösungen

		Anfangsbestand	9
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	3	9	3
Februar	5	3	5
März	4	9	0
April	1	1	0
Mai	9	1	8
Juni	9	10	7
Juli	4	1	10
August	7	9	8
Septmber	8	1	15
Oktober	7	1	21
November	6	1	26
Dezember	2	5	23
Summe	65	51	126

Durchschnittlicher Lagerbestand

DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13

10.38 = (9 + 3 + 5 + 0 + 0 + 8 + 7 + 10 + 8 + 15 + 21 + 26 + 23) / 13

10.38 = (9 + 126) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

51 = 9 + (3 + 5 + 4 + 1 + 9 + 9 + 4 + 7 + 8 + 7 + 6 + 2) - 23

51 = 9 + (65) - 23

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

51 = 9 + 3 + 9 + 1 + 1 + 10 + 1 + 9 + 1 + 1 + 1 + 5

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

5.355,00€ = 51 * 105,00€

Umschlagshäufigkeit

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

4.91 = 51 / 10.38

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

0.68 = 360 / 4.91

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.
www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.

www.das-bastelteam.de