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 19 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 135,00€. 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	6	8
Februar	1	9
März	9	6
April	4	9
Mai	3	9
Juni	6	3
Juli	3	6
August	10	7
Septmber	9	5
Oktober	3	6
November	5	5
Dezember	6	9

www.das-bastelteam.de

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

Lösungen

		Anfangsbestand	19
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	6	8	17
Februar	1	9	9
März	9	6	12
April	4	9	7
Mai	3	9	1
Juni	6	3	4
Juli	3	6	1
August	10	7	4
Septmber	9	5	8
Oktober	3	6	5
November	5	5	5
Dezember	6	9	2
Summe	65	82	75

Durchschnittlicher Lagerbestand

DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13

7.23 = (19 + 17 + 9 + 12 + 7 + 1 + 4 + 1 + 4 + 8 + 5 + 5 + 2) / 13

7.23 = (19 + 75) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

82 = 19 + (6 + 1 + 9 + 4 + 3 + 6 + 3 + 10 + 9 + 3 + 5 + 6) - 2

82 = 19 + (65) - 2

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

82 = 8 + 9 + 6 + 9 + 9 + 3 + 6 + 7 + 5 + 6 + 5 + 9

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

11.070,00€ = 82 * 135,00€

Umschlagshäufigkeit

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

11.34 = 82 / 7.23

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

0.61 = 360 / 11.34

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

www.das-bastelteam.de