www.schule-arbeitsblaetter.de/arbeitsblaetter-lagerkennzahlen/lagerbestandskennzahlen/meldebestand

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 8 Stück.

Wie hoch ist der Durchschnittliche Lagerbestand? Berechnen Sie ihn bei Jahres-, Quartals- und Monatsinventur.

Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)
Januar	3	4
Februar	2	2
MÃ¤rz	6	6
April	6	4
Mai	7	4
Juni	1	4
Juli	7	10
August	7	2
Septmber	3	2
Oktober	6	2
November	5	1
Dezember	9	3

Lösungen

		Anfangsbestand	8
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	3	4	7
Februar	2	2	7
MÃ¤rz	6	6	7
April	6	4	9
Mai	7	4	12
Juni	1	4	9
Juli	7	10	6
August	7	2	11
Septmber	3	2	12
Oktober	6	2	16
November	5	1	20
Dezember	9	3	26

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
11.54 = (8 + 7 + 7 + 7 + 9 + 12 + 9 + 6 + 11 + 12 + 16 + 20 + 26) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
12.4 = (8 + 7 + 9 + 12 + 26)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
17 = (8 + 26)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de