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 5 Stück.

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

Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)
Januar	5	4
Februar	8	6
MÃ¤rz	5	6
April	4	5
Mai	9	4
Juni	2	5
Juli	4	10
August	7	6
Septmber	1	4
Oktober	9	4
November	7	8
Dezember	2	1

Lösungen

		Anfangsbestand	5
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	5	4	6
Februar	8	6	8
MÃ¤rz	5	6	7
April	4	5	6
Mai	9	4	11
Juni	2	5	8
Juli	4	10	2
August	7	6	3
Septmber	1	4	0
Oktober	9	4	5
November	7	8	4
Dezember	2	1	5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
5.38 = (5 + 6 + 8 + 7 + 6 + 11 + 8 + 2 + 3 + 0 + 5 + 4 + 5) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
5 = (5 + 7 + 8 + 0 + 5)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
5 = (5 + 5)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de