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 11 Stück.

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

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

Lösungen

		Anfangsbestand	11
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	10	7	14
Februar	4	10	8
MÃ¤rz	10	10	8
April	10	1	17
Mai	9	2	24
Juni	5	4	25
Juli	2	8	19
August	1	2	18
Septmber	7	8	17
Oktober	4	2	19
November	7	7	19
Dezember	4	5	18

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
16.69 = (11 + 14 + 8 + 8 + 17 + 24 + 25 + 19 + 18 + 17 + 19 + 19 + 18) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
15.8 = (11 + 8 + 25 + 17 + 18)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
14.5 = (11 + 18)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de