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	5	3
Februar	3	7
MÃ¤rz	5	10
April	10	4
Mai	5	8
Juni	1	2
Juli	7	8
August	10	1
Septmber	5	4
Oktober	8	1
November	4	1
Dezember	9	10

Lösungen

		Anfangsbestand	8
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	5	3	10
Februar	3	7	6
MÃ¤rz	5	10	1
April	10	4	7
Mai	5	8	4
Juni	1	2	3
Juli	7	8	2
August	10	1	11
Septmber	5	4	12
Oktober	8	1	19
November	4	1	22
Dezember	9	10	21

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
9.69 = (8 + 10 + 6 + 1 + 7 + 4 + 3 + 2 + 11 + 12 + 19 + 22 + 21) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
9 = (8 + 1 + 3 + 12 + 21)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
14.5 = (8 + 21)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de