Sachaufgaben mit mehreren Schritten

Mathematik · Klasse 4 · mittel · Lösungen

vitus-tutoring.de

kostenlos, mit Lösungen

Name: _____ Datum: _____

Schreibe zu jeder Aufgabe die Rechnung und einen Antwortsatz.

a) Ein Laden bestellt 8 Kartons mit je 24 Flaschen. 15 Flaschen gehen kaputt. Wie viele Flaschen bleiben übrig?

Ein Laden bestellt 8 Kartons mit je 24 Flaschen. 15 Flaschen gehen kaputt.

Wie viele Flaschen bleiben übrig?

Lösung: 8 · 24 = 192. 192 - 15 = 177 Flaschen.

b) Eine Klasse mit 26 Kindern sammelt je 12 €. Der Ausflug kostet 240 €. Wie viel Geld bleibt übrig?

Eine Klasse mit 26 Kindern sammelt je 12 €. Der Ausflug kostet 240 €.

Wie viel Geld bleibt übrig?

Lösung: 26 · 12 = 312 €. 312 - 240 = 72 € bleiben übrig.

c) Ein Bus fährt an 5 Tagen je 128 km und am Wochenende 197 km. Wie viele Kilometer sind das in der Woche?

Ein Bus fährt an 5 Tagen je 128 km und am Wochenende 197 km.

Wie viele Kilometer sind das in der Woche?

Lösung: 5 · 128 = 640. 640 + 197 = 837 km.

d) 875 Äpfel werden in Kisten zu je 25 Stück gepackt. Jede Kiste kostet 3 €. Was kosten alle Kisten zusammen?

875 Äpfel werden in Kisten zu je 25 Stück gepackt. Jede Kiste kostet 3 €.

Was kosten alle Kisten zusammen?

Lösung: 875 : 25 = 35 Kisten. 35 · 3 € = 105 €.

e) Ein Schwimmbad hat 1 250 Besucher. Ein Fünftel davon sind Kinder. Wie viele Erwachsene sind es?

Ein Schwimmbad hat 1 250 Besucher. Ein Fünftel davon sind Kinder.

Wie viele Erwachsene sind es?

Lösung: 1 250 : 5 = 250 Kinder. 1 250 - 250 = 1 000 Erwachsene.