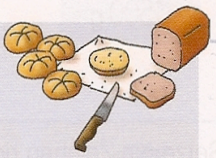
Sachrechnen mit Gewichten

Im Landschulheim stehen Spaghetti auf dem Speiseplan.
Pro Person kommen 18 dag Nudeln auf den Teller. Berechne das Gewicht der Nudeln, die für 76 Personen gekocht werden müssen.

In eine Leberkässemmel kommen durchschnittlich 8 dag Leberkäse.
Ein ganzer Wecken Leberkäse wiegt 3 kg.
Wie viele Semmeln können von einem Wecken gefüllt werden?



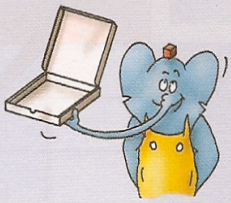
Im Durchschnitt essen die Österreicher 119 g Brot und Gebäck pro Tag.
Welches Gewicht ergibt das im Monat (rechne mit 30 Tagen) und im Jahr?

Herr Schlink wiegt 93 kg.
Von Anfang März bis Ende Juni möchte er auf 85 kg abnehmen.
Wie viel müsste er durchschnittlich pro Monat an Gewicht abnehmen?

Ein Würfel wiegt 4 g, die leere Schachtel 10 dag.

a) Wie schwer ist eine volle Schachtel mit 100 Würfeln?

b) Welches Gewicht haben alle Würfelschachteln in eurer Klasse zusammen?



Herr Wimmer präsentiert stolz seinen Fischfang. Welches Gewicht hat der gesamte Fang?

1 kg 45 dag

84 dag

530 g

1 kg 260 g

Das Klavier wiegt 320 kg. 4 Leute sollen es transportieren.
Wie viele Kilogramm muss jede Person tragen?

Ein LKW wird zweimal gewogen.
Zuerst mit Ladung und dann nach dem Entladen.
So kann festgestellt werden, wie schwer die Ladung war.
Berechne das jeweils fehlende Gewicht!
Gib das Ergebnis in t und kg an.

Gesamtgewicht	Leergewicht	Gewicht der Ladung
18 068 kg	9 240 kg	
32 500 kg	11 180 kg	
7 490 kg		2 770 kg
	8 560 kg	5 850 kg