

Ergänze:

Kartoffeln in kg	1	2	3	4	6,5
Preis in €			5,10€		

- 10 Säcke Zement kosten 110 €. Wie viel € kosten 7 Säcke?
- 7,80€ zahlt man für einen Strauß Rosen (5 Stück). Was kostet dann ein Strauß mit 21 Rosen?
- Aus 4kg Äpfeln kann man 2,6 Liter Saft pressen. Berechne die Masse Äpfel, die man zur Herstellung von a) 20 b) 250 Litern Saft braucht!

- Ein Drucker benötigt 4 Minuten um 80 Seiten zu drucken.  
Wie lange braucht der Drucker um 500 Seiten zu drucken?

\*\*Wie viele Seiten können mit diesem Drucker in einer halben Stunde gedruckt werden?

- Der Futtermvorrat von Familie Bange reicht für 8 Pferde genau 20 Tage. Wie lange reicht der Vorrat, wenn davon nur 2 Pferde fressen?
- In einer Motorenfabrik werden während einer Woche mit 5 Arbeitstagen 3 780 Motoren gebaut.  
Wie viele Motoren können in einem Monat mit 21 Arbeitstagen gebaut werden?

**Fruchtbowle für 12 Personen:**

- 3 Pfirsiche
- 4 Äpfel
- Saft von 2 Zitronen
- 250g Erdbeeren (halbiert)
- 150g Himbeeren
- 1/2 Honigmelone
- 1,5 Liter Apfelsaft
- 200g Eiswürfel
- 4 TL Honig
- 2,25 Liter Selterswasser

- Berechne für das Rezept der Fruchtbowle die Mengenangaben auf 8 Portionen! Runde angemessen! (Tipp: Keiner kauft 1,6 Pfirsiche) **Notiere das neue Rezept!**
- Wenn 14 Pumpen ein Wasserbecken in 10 Stunden füllen können, wie lange brauchen dann 2 Pumpen?
- Um 5 Räume zu streichen benötigen 8 Arbeiter 16 Stunden. Wie lange sind 10 Arbeiter bzw. 5 Arbeiter mit dieser Aufgabe beschäftigt?

11.



1 Schüler	2 Schüler	10 Schüler	30 Schüler	100 Schüler	
					1 sec.

5 Schüler graben den Schulgarten in 2 Stunden um...