b) Leute von der Breitenstrasse besuchen gemeinsam das Schwimmhad: 7 Erwachsene, 12 Kinder, 4mal Kahinenzuschlag, 6mal Kästchen Schreibe den Term auf der den gesamten Fintrittspreis beschreibt

c) Im Schwimmhad A gilt-

= 3-= 150 Fr

= 1 - Fr a = 5 - Er

Preise im Schwimmhad R.

= 250 Fr . = 1.30 Fr

E-

= 2 - Fr - 7

Welches Schwimmbad ist für die Leute von der Breitenstrasse günstiger?

5

v bedeutet das Monatseinkommen von Franz Wilhelm

Gih als Term mit der Variablen van:

a) Frau Arnold verdient doppelt soviel.

b) Heinz Marti verdient pro Monat 300 Fr. mehr.

 c) Marcel Senn bezieht monatlich 250 Fr. weniger. d) Die monatlichen Kosten für die Strassenheleuchtung der Gemeinde I entsprechen dem dreifachen Monatseinkommen von Franz Wilhelm

e) Würde Direktor Müller pro Monat 800 Fr. mehr verdienen, so betrüge sein Salär gerade das 4fache des Lohnes von Franz Wilhelm.

Setze in den Termen von Aufgabe 5a), b) und e) für das Jahr 1960 ein Monatseinkommen von v = 650 Fr ein

- a) Lohn von Frau Arnold?
- b) Lohn von Direktor Müller?
- c) Lohn von Heinz Marti?

7

Setze für 1989 das Monatseinkommen v auf 2800 Fr. fest

- a) Lohn von Frau Arnold?
- b) Lohn von Direktor Müller?
- c) Lohn von Heinz Marti?

Ein Tanklastwagen fasst b Liter Benzin.

a) Das Fahrzeug ist vollgetankt und füllt bei der Tankstelle der Garage Meier 3200 Lein Notiere als Term, wieviel Benzin nach dem Abladen noch im Tanklastwagen drin ist.