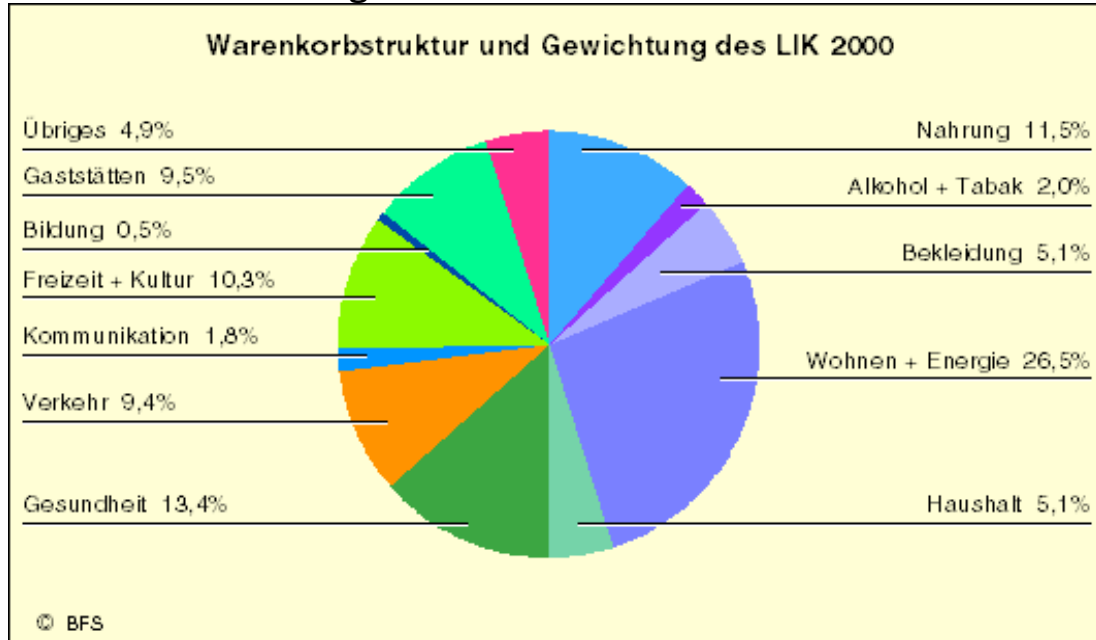


So verteilen sich die Ausgaben eines Durchschnittsschweizers



So verteilt sich mein Lehrlingslohn

Einnahmen netto

Ausgaben für

in %

in Fr.

Nahrung

Alkohol und Tabak

Bekleidung

Wohnen und Energie

Haushalt

Gesundheit

Verkehr

Kommunikation

Freizeit und Kultur

Bildung

Gaststätten

Uebriges

Total

Hier soll dein Kreisdiagramm hinkommen.

Auftrag

Setze deinen vermuteten Lehrlingslohn ein

Wähle in der Frankenspalte das Zahlenformat "Fr."

Wähle in der Prozentzahlenspalte das Zahlenformat "%"

Setze nun die Prozentzahlen ein (mit Dezimalpunkt)

Bestimme in der Frankenkolonne die Formel für die Berechnung der Frankenbeträge

Erklärungen zu den Formeln

a) Jede Formel beginnt mit "="

Die Formel für das Feld F23 heisst z. B. =\$F\$21*D26

b) Wenn in den Formeln Zeile 26 ... 36 immer das Feld F23 verwendet werden soll, muss die Formel in F27 heissen

\$ heisst, dass für die Formeln F27 ... F36 immer wieder das Feld F23 verwendet wird.

Wenn kein \$-Zeichen verwendet wird, wird automatisch auch die Formel angepasst

c) Formeln können in der Spalte von F26 ... F37 eingesetzt werden, indem man das Feld F26 aktiviert und an der rechten untern Ecke mit der Maus ansetzt und nach unten zieht.

Mache die Kontrolle auf der Zeile 38

Feld D38 soll die Summe von D26 ... D37 berechnen

Feld F38 soll die Summe von F26 ... F37 berechnen

Die Summe in F38 muss gleich gross sein wie die das Nettoeinkommen.

Zusatzauftrag

Versuche die Grafik oben selber herzustellen