

FG Gesundheit und Soziales		
Fach: Informationsverarbeitung	Thema: Erste Beurteilung des Erfolges einer Reduktionsdiät	
Lehrer/in:		
Name:		
Datum:	Programm: Calc (oder EXCEL)	AB 3

In der BBS Kurklinik haben 10 Kurgäste ihre vierwöchige Reduktionsdiät beendet. Zum Abschluss dieses Kurses soll jede/r Teilnehmer/innen eine Übersicht erhalten, die sowohl die wöchentlichen und die gesamten, als auch die minimalen und durchschnittlichen Gewichtsverluste der einzelnen Teilnehmer und der ganzen Gruppe beinhaltet.

Aufgaben:

1. Erstellen Sie die unten angegebene Tabelle1.
- 1.1 Führen Sie die entsprechenden Formatierungen durch.
- 1.2 Ermitteln Sie die fehlenden Werte.
- 1.3 Speichern Sie die Tabelle ab unter „üb_03“.

Tabelle1:

Name	Vorname	Gewichtsabnahme in kg				insgesamt
		1.Woche	2.Woche	3.Woche	4.Woche	
Glücklich	Alwine	3	2,5	1	0,5	
Peterson	Mark	0,5	1	0,5	0,5	
Knüppel	Frauke	2	2	1	0,5	
Leifen	Mathilde	2,5	0,5	0,5	0,5	
Knapper	Josef	4	1,5	1,5	0,5	
Maulbeer	Kurt	1,5	1,5	1,5	1	
Krümmen	Maria	3	2,5	1,5	1	
Ottersen	Paula	4	3,5	2	0	
Magerer	Petra	2	2	0,5	0,5	
Masselli	Luise	2,5	1	2	0,5	
Gewichtsabnahme der Gruppe						

2. Berechnen Sie in der Spalte G mit Hilfe der FUNKTION: SUMME die Gewichtsabnahme insgesamt.
3. Wählen Sie für alle Zellen, die eine Gewichtsangabe beinhalten das benutzerdefinierte Zahlenformat: `##0,0 [$kg]`.
4. Verlängern Sie die Tabelle1 folgendermaßen um die 3 Zeilen der Tabelle 2.

Tabelle2:

Gewichtsabnahme	minimal					
	durchschnittlich					

5. Berechnen Sie mit Hilfe der FUNKTION: MIN die minimalen Gewichtsabnahmen und mit Hilfe der FUNKTION: MITTELWERT die durchschnittlichen Gewichtsabnahmen.
6. Lassen Sie sich die Gewichtsverluste der Teilnehmer in den 4 Wochen als Säulendiagramm unter der Tabelle anzeigen. Als Diagrammtitel geben Sie „Reduktionsdiät in BBS-Kurklinik“ ein und als y-Achsenbezeichnung „Gewichtsabnahme in kg“.
7. Speichern Sie die Tabelle mit dem Diagramm als `üb_03`.