

Clemens Kaesler



Lösungen zum großen Python3 Workbook

Umfangreiche Lösungen zu den
Übungsaufgaben



Python3
mit PythonKARA,
GUI
& Kryptographie

Inhaltsverzeichnis

Kapitel 2

Kapitel 3

Kapitel 4

Kapitel 5.1

Kapitel 5.2

Kapitel 5.3

Kapitel 5.4

Kapitel 6

Kapitel 7

Kapitel 8

Kapitel 9

Kapitel 10

Kapitel 11

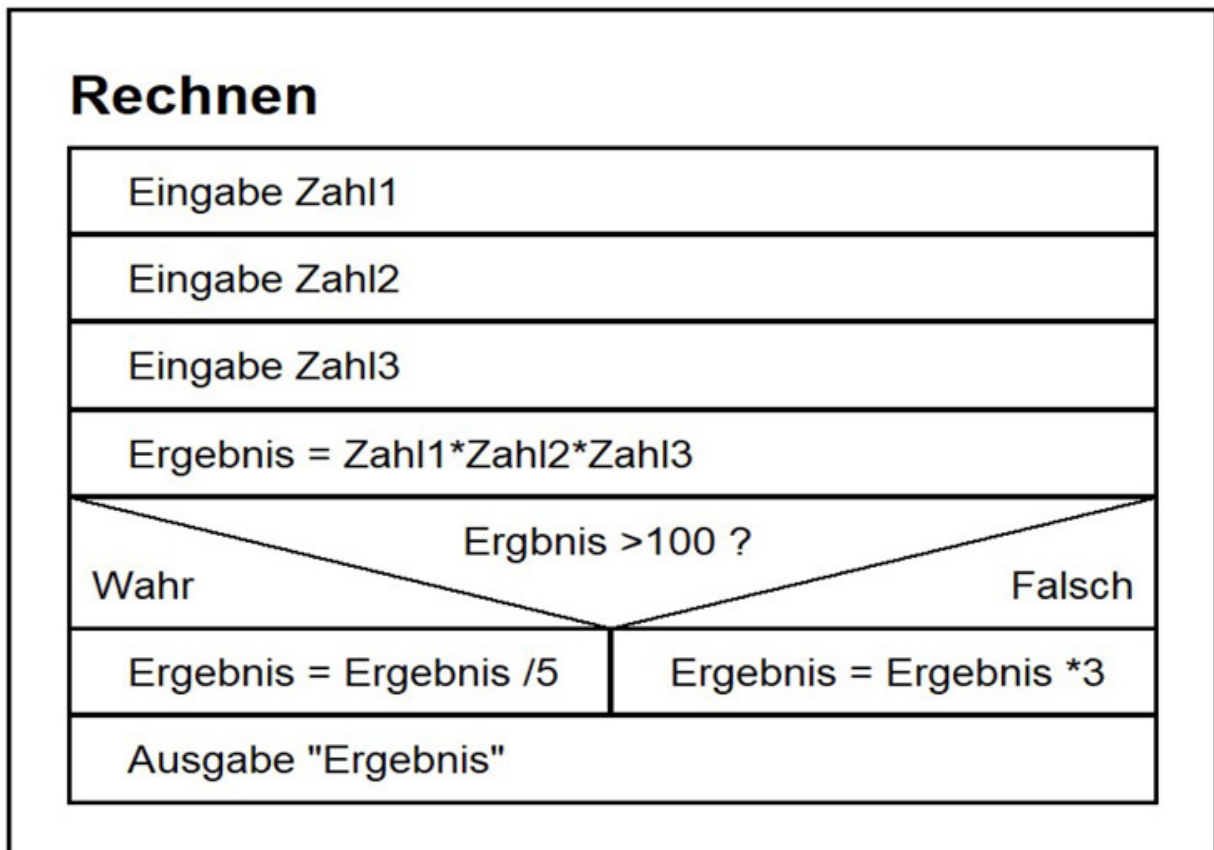
Kapitel 13

Kapitel 14

Kapitel 2

Übungsaufgaben Kapitel 2:

Aufgabe 1:



Aufgabe 2:

Rechteckfläche

Gebe die Länge in Meter (m) ein!

Gebe die Breite in Meter (m) ein.

Fläche = Länge * Breite

Ausgabe Fläche in m²

Aufgabe 3:

Flächenberechnung

Rechteck? Falls nicht, dann Kreis!	
Wahr	Falsch
Länge?	Radius?
Breite?	Umfang = $2 * 3,14 * \text{Radius}$
Fläche = Länge * Breite	Fläche = $3,14 * \text{Radius}^2$
Umfang = $2 * \text{Länge} + 2 * \text{Breite}$	Ausgabe Fläche und Umfang
Ausgabe Fläche und Umfang	

Aufgabe 4:

Mitarbeiterprämie		
Jahresumsatz > 100.000,- €		Falsch
Wahr	Falsch	keine Prämie
Jahresumsatz > 200.000,- €		
Prämie = Jahresumsatz * 5/100	Prämie = Jahresumsatz * 2/100	
Ausgabe Prämie		

Aufgabe 5: