

Fachhochschule Niederrhein

Informatik I

Übung 16

Aufgabe 46:

Schreiben Sie ein C-Programm, das eine Reihe von Lottoziehungen einliest (also jeweils 6 Zahlen zwischen 1 und 49) und eine Aufstellung der 10 am häufigsten gezogenen Zahlen ausgibt.

Aufgabe 47:

Schreiben Sie eine Funktion, die mittels einer variabel langen Parameterliste die Summe von n Zahlen berechnet. Die Zahlen sollen als einzelne Parameter (nicht als Array) an die Funktion übergeben werden.

Aufgabe 48:

Schreiben Sie eine rekursive Funktion, die in einer unsortierten/sortierten Liste von n `int`-Werten eine gegebene Zahl k und deren Position in der Liste findet.