

Autor	Aufgaben	Seite
	Programmierung	43/98

Aufgabe 42 Kassenautomat 5 Münzanzahl und Rest berechnen

Ersetzen Sie die Berechnung der Münzverteilung durch eine Funktion. Die Funktion soll zwei Parameter, der erste vom Typ **int** Muenzwert und der zweite vom Typ Referenz **int & Restwert**, haben sowie die Anzahl der jeweiligen Münze als Rückgabewert vom Typ **int** zurückgeben.

- a) Ändern Sie zunächst ein Programmablauf aus Aufgabe 2a) nach Nassi-Shneiderman Diagramm. Zeichnen Sie das Diagramm.
- b) Setzen Sie das Diagramm aus a) in entsprechenden Quellcode um. Kopieren Sie die Datei aus **Kassenautomat** 2b und erweitern Sie diese um die neuen Anforderungen.

geändert	Datei	gedruckt
11.11.2020	AufgabenProgrammierung	30.11.2020