

## Fachpraktische Anwendung\_02\_05\_02

Der Kunde beschreibt Ihnen die gewünschte Funktionsweise des zu erstellenden Programmes, indem er Ihnen das folgende Beispiele für die Konsolen-Ein- und Ausgabe zur Verfügung stellt:

```
Geben Sie bitte das 1. Zeichen ein: a
Geben Sie bitte das 2. Zeichen ein: b
Geben Sie bitte das 3. Zeichen ein: c

Das Array zeichenKurz[] hat nun die folgenden Felder-Inhalte:
zeichenKurz[0]=a
zeichenKurz[1]=b
zeichenKurz[2]=c

Nun wird das Array zeichenLang[] gefüllt ...

... und anschließend zur Kontrolle ausgegeben:
zeichenLang[0]=a
zeichenLang[1]=b
zeichenLang[2]=c
zeichenLang[3]=c
zeichenLang[4]=b
zeichenLang[5]=a
```

### Aufgabenstellung:

Erstellen Sie bitte zunächst ein entsprechendes **Struktogramm** und übersetzen Sie dieses bitte erst anschließend in einen geeigneten **Quellcode**.