1.1

Titel: Aufgabe 1.6

Parameter: keine Rückgabe: keine

Kurzbeschreibung: Benutzer gibt auszuzahlenden Geldbetrag ein

Bankautomat hat bestimmte Banknoten (50, 20, 10, 5)

Geldautomat verwendet möglichst wenig Scheine

```
A: "Geben Sie den auszuzahlenden Geldbetrag ein."

E: betrag

anz50 ← (betrag DIV 50)

rest50 ← (betrag MOD 50)

anz20 ← (rest50 DIV 20)

rest20 ← (rest50 MOD 20)

anz10 ← (rest20 DIV 10)

rest10 ← (rest20 MOD 10)

anz5 ← (rest10 DIV 5)

A: "Ausgegebene Banknoten: 50€: " anz50 " 20€: " anz20 " 10€: " anz10 " 5€: " anz5
```

Index der Kommentare

1.1 sehr gut