1. Ziele

* Sie können die fünf Zuweisungsoperatoren =, +=, \*=, -=, /=, %= korrekt anwenden

**Aufgabenstellung**

Schreiben Sie ein Programm, welches folgende Ausgabe macht:

Ein Bild, das Text, schwarz, Screenshot enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Vorgehen:

1. Deklarieren und Sie die Variablen a und b
2. Initialisieren Sie a mit 0 und b mit dem Wert 3
3. Geben Sie die Startwerte wie abgebildet aus
4. Berechnen Sie die Summe a + b und weisen Sie das Resultat mit **Zuweisungsoperator =** wieder der Variablen a zu. (a = a + b;)
5. Geben Sie das Resultat mit einer printf Anweisung aus
6. Wiederholen dies einmal.
7. Aufgabenstellung

Erweitern Sie nun Ihr Programm, indem sie bei den nächsten beiden Zeilen den **Zuweisungsoperator +=** verwenden.

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

1. Aufgabenstellung

Erweitern Sie Ihr Programm, indem Sie dasselbe wie oben mit einer Multiplikation machen (mit den Variablen r und s) Zuweisungsoperatoren = und \*=

Ein Bild, das Text, schwarz enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Erwartete Resultate

- Quellcodedatei: 4-5.c

- Screenshot des gestarteten Programms: 4-5.png

im Moodle hochgeladen

**Zeit**: 20 Minuten