

Begonnen am Sonntag, 19. September 2021, 17:30
Status Beendet
Beendet am Sonntag, 19. September 2021, 18:30
Verbrauchte Zeit 1 Stunde
Feedback Note: 6

Frage 1
Vollständig
Erreichbare Punkte: 1,00
Frage markieren
Frage bearbeiten

Beachte den folgenden Code:

```
String[] table = {"aa", "bb", "cc"};
for (String s: table) {
    int i = 0;
    while(i < table.length) {
        System.out.println(i);
        i++;
        break;
    }
}
```

Wie oft wird 2 als Teil der Ausgabe ausgegeben werden?

- ☐ a. 2 mal
- ☒ b. 0 mal
- ☐ c. 1 mal
- ☐ d. 3 mal

Test-Nav



Seiten einzeln

Überprüfen

Neue Vor

Sharing C

Kachel 0

Abschnitt

?

Frage 2
Nicht beantwortet
Erreichbare Punkte: 1,00
Frage markieren
Frage bearbeiten

Was ist der erwartete Output von folgendem Code?

```
int i = 1;
do {
    if (i % 2 == 0) continue;
    if (i == 5) break;
    System.out.print(i + " ");
} while (true);
```

- ☐ a. 1 3
- ☐ b. Es wird nichts ausgegeben.
- ☐ c. 2 4
- ☒ d. Es wird unendlich oft 1 ausgegeben.

Frage 3
Nicht beantwortet
Erreichbare Punkte: 1,00
Frage markieren
Frage bearbeiten

Was ist der erwartete Output von folgendem Code?

```
System.out.println(28 + 5 <= 4 + 29);
System.out.println((28 + 5) <= (4 + 29));
```

- ☒ a. true
true
- ☐ b. Compilation error
- ☐ c. 285 < 429
true

Frage 4

Nicht
beantwortet
Erreichbare
Punkte: 1,00

Frage
markieren

Frage
bearbeiten

Was ist der erwartete Output von folgendem Code?

```
System.out.println("Result: " + 3 + 5);  
System.out.println("Result: " + (3 + 5));
```

- ☒ a. Result: 35
Result: 8
- ☐ b. Result: 35
- ☐ c. Result: 8
Result: 35
- ☐ d. Compilation error
- ☐ e. Result: 8
Result: 8

Frage 5

Nicht
beantwortet
Erreichbare
Punkte: 1,00

Frage
markieren

Frage
bearbeiten

Beachte den folgenden Code:

```
public static void main(String[] args) {  
  
    int g, int h, int i = 0;  
    int d, e, f;  
    int j, k, 3L;  
    int a, b, c = 0;  
    Int m, n, o = 0;  
}
```

Welche zwei Zeilen mit Variablen-Deklarationen werden compilieren?

- ☒ a. int d, e, f;
- ☐ b. int g, int h, int i = 0;
- ☐ c. Int m, n, o = 0;
- ☐ d. int j, k, 3L;
- ☒ e. int a, b, c = 0;

Frage 6

Nicht
beantwortet
Erreichbare
Punkte: 1,00

Frage
markieren

Frage
bearbeiten

Beachte den folgenden Code:

```
short i;  
short j = 0;  
for (i = ???; i > 6; i -=1) {  
    j++;  
}  
System.out.println("j = " + j);
```

Was muss bei den ??? ersetzt werden, damit "j = 5" ausgegeben wird?

- ☐ a. 8
- ☐ b. 5
- ☒ c. 11
- ☐ d. -1
- ☐ e. 1

Frage 7

Nicht
beantwortet

Erreichbare
Punkte: 1,00

Frage
markieren

Frage
bearbeiten

Was ist der erwartete Output von folgendem Code?

```
for (int i = 0; i < 4; i++) {  
    System.out.println("i = " + i);  
    i = i + 1;  
}
```

- ☒ a. i = 0
i = 2
- ☐ b. Compilation error
- ☐ c. i =
- ☐ d. i = 0
i = 1
i = 2
i = 3

Frage 8

Nicht
beantwortet

Erreichbare
Punkte: 1,00

Frage
markieren

Frage
bearbeiten

Was ist der erwartete Output von folgendem Code?

```
public class Overloading {  
  
    void x(int i) {  
        System.out.println("one");  
    }  
    void x(String s) {  
        System.out.println("two");  
    }  
    void x(double d) {  
        System.out.println("three");  
    }  
    public static void main(String[] args) {  
        new Overloading().x(4.0);  
    }  
}
```

- ☐ a. one
- ☐ b. two
- ☒ c. three
- ☐ d. Compilation error