

Test : C++ 1 - Grundlagen

Benutzer : Treffler, Tanja

Standort : Hannover

Ergebnis : sehr gut - 100% (140 von 140 Pkt)

Benutzte Zeit : 00:07:28

Datum : 06/07/2019 09:34:28

1. Frage (ID 16 mr: Multiple Choice - Multiple Answer)

Eine Variable für beliebige Dezimalzahlen sollte deklariert werden als ...

☐ long (ID 8)

» ☒ double (ID 7)

☐ char (ID 6)

☐ int (ID 5)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

2. Frage (ID 13 mc: Multiple Choice - Single Answer)

In C++ ist $5/2 =$

» ☒ 2 (ID 1)

☐ 2.5 (ID 2)

☐ 2,5 (ID 3)

☐ keine der drei oben stehenden Möglichkeiten. (ID 4)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

3. Frage (ID 11 mc: Multiple Choice - Single Answer)

Array-Indizes fangen in C++ immer an bei ...

☐ '1' (ID 3)

☐ 1 (ID 2)

☐ dem initialisierten Startwert (ID 4)

» ☒ 0 (ID 1)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

4. Frage (ID 7 mc: Multiple Choice - Single Answer)

Welche Ausgabe ist richtig?

```
int a = 7, b = 6, erg;  
erg = a && b;  
cout <<< erg <<< endl;
```

☐ 7 (ID 3)

» ☒ 1 (ID 1)

☐ 6 (ID 2)

☐ 13 (ID 4)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

5. Frage (ID 12 tf: Richtig oder Falsch)

Eine character-Variable kann bis zu sieben Buchstaben enthalten.

☐ Richtig (ID 1)

» ☒ Falsch (ID 2)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

6. Frage (ID 10 mr: Multiple Choice - Multiple Answer)

In C++ enthält eine lokale Variable, die nicht initialisiert wurde ...

☐ " - ein Leerzeichen (ID 5)

☐ Nichts, sie sind leer (ID 8)

☐ 0 - kein Bit ist gesetzt. (ID 6)

» ☒ zufällige "Müll"-Werte (ID 7)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

7. Frage (ID 8 mr: Multiple Choice - Multiple Answer)

In C++ wird der folgende Wert als 'True' erkannt.

☐ 0 (ID 1)

» ☒ 1 (ID 2)

» ☒ 2 (ID 3)

» ☒ 3.14159265358979323846 (ID 4)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

8. Frage (ID 5 mr: Multiple Choice - Multiple Answer)

Welche Zeichen dürfen im Namen einer Variablen stehen?

- ☐ Umlaute (ID 2)
- » ☒ Unterstrich (ID 4)
- ☐ Bindestrich (ID 3)
- » ☒ Buchstaben und Ziffern (ID 1)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

9. Frage (ID 19 tf: Richtig oder Falsch)

Jede Variable muss deklariert werden bevor sie benutzt werden kann.

- » ☒ Richtig (ID 1)
- ☐ Falsch (ID 2)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

10. Frage (ID 6 mr: Multiple Choice - Multiple Answer)

Was muss geändert werden, damit aus folgenden Anweisungen der Wert 20 ausgegeben wird?

```
a = 2 + 3 * 4;  
cout << a;
```

- » ☒ Es müssen Klammern gesetzt werden. (ID 6)
- ☐ Es muss nichts geändert werden. So wie es jetzt codiert ist, wird bereits 20 ausgegeben. (ID 5)
- ☐ 'a' muss hexadezimal ausgegeben werden: cout << hex << a; (ID 8)
- ☐ 'a' muss oktal ausgegeben werden: cout << okt << a; (ID 7)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

11. Frage (ID 17 tf: Richtig oder Falsch)

Namen von Variablen dürfen mit einer Ziffer beginnen.

- ☐ Richtig (ID 1)
- » ☒ Falsch (ID 2)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

12. Frage (ID 18 tf: Richtig oder Falsch)

Mathematiker und C++-Compiler interpretieren das Gleichheitszeichen "=" in gleicher Art.

☐ Richtig (ID 1)

» ☒ **Falsch** (ID 2)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

13. Frage (ID 20 mr: Multiple Choice - Multiple Answer)

Unter der Voraussetzung 'char catname[15];' ist welche Anweisung gültig?

☐ catname = "Millie"; (ID 6)

» ☒ **Keine der drei oben stehenden Möglichkeiten.** (ID 8)

☐ catname[] = {"Millie"}; (ID 7)

☐ catname[15] = "Millie"; (ID 5)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10

14. Frage (ID 15 mr: Multiple Choice - Multiple Answer)

In c++ wird das Zeichen "%" genutzt als ...

» ☒ **Modulo-Operator** (ID 6)

☐ Speicher-Operator (ID 8)

☐ Divisions-Operator (ID 7)

☐ Prozent-Operator (ID 5)

Ergebnis : Richtig

Punkte : 10