

LÖSUNGEN ZUM TEST

1.)

```
#include <stdio.h>
void main ()
{
printf("C macht Spass\n");
}
```

2.)

```
char txt[]="Heute ist das Wetter schön";
```

3.)

```
txt muss klein geschrieben werden!
printf(Txt) → printf(txt)
```

```
und es wäre besser wenn die Klammern nicht leer wären
[] → [5]
```

4.)

```
_A
Short
KKK
Y
A123
```

5.)

(Korrekturen in roter Farbe)

```
1 #include <stdio.h> //Falsch geschrieben: <stdio.h>
2 #include <math.h> //Einbindung der "math.h" nicht
vorhanden
3
4 void main(void)
5
6 {
7 char name[21];
8 float h,t;
9
10 printf("Fallschrimberechnungs - Programm\n"); //Semikolon wurde
weggelassen
11
12
13 printf("Geben Sie Ihren Namen ein (max.20 Ziffern): ");
14 scanf("%s",name); //&name ist falsch; das & wird
weggelassen!
15
16 printf("Geben Sie die Flughoehe ein: ");
17 scanf("%f",&h); //&-zeichen wurde weggelassen
18
19 t=sqrt(2*(h-650)/9.81); //Befehl heisst "sqrt" und nicht
"sgrt" // Das *-Zeichen nicht vorhanden!
```

```
20          || das Divisionszeichen lautet in C "/"  
und nicht ":"  
21 printf("\n%s, Sie haben genau %0.2f Sekunden Zeit,\nIhren // "f" anstatt "s"  
22 Fallschirm auszuloesen.",name,t); //keine &-Zeichen beim Ausgeben!  
23  
24 } //Klammer des Hauptprogramms fehlt.
```