



```
* サンプルプログラム10
#include <stdio.h>
void outputString()
{
   printf("Hello, world!\n"); // 1行目
   printf("\\ Hello, world! \\ Hello, world!\n"); // 空白
   printf("\t Hello, world! \t Hello, world!\n"); // TABインデント
}
void outputInteger()
   printf("1を整数表示:"); // 2行目
   printf("%d\n", 1); // 3行目
}
void outputDecimal()
{
   printf("3.14159を小数表示:"); // 4行目
   printf("%f\n", 3.14159); // 5行目
   printf("3.14159を小数点以下第2位まで表示:"); // 6行目
   printf("%.2f\n", 3.14159); // 7行目
}
void outputVariables()
   int number_of_students = 3; // 8行目
   printf("number_of_students=%d\n", number_of_students); // 9行目
   char greeting[] = "Hello, world!"; // 10行目
   printf("greeting=%s\n", greeting); // 11行目
}
int main()
{
   outputString();
```

```
outputInteger();
outputDecimal();
outputVariables();

return 0; // 12行目
}
```