

**Thema der Aufgabe:**

First Factorial

**Aufgabenbeschreibung:**

Using the C language, have the function FirstFactorial (num) take the num parameter being passed and return the factorial of it (e.g. if num = 4, return (4 \* 3 \* 2 \* 1)). For the test cases, the range will be between 1 and 18 and the input will always be an integer.

Tipp:

```
void firstFactorial(int num)
{
    // code here
    ..// output
}

int main(void)
{
    ..int in;

    // disable stdout buffering: optional
    setvbuf(stdout, NULL, _IONBF, 0);

    ..// input an integer???

    ..firstFactorial(in)
}
```

**Eingabe:**

- 4

**Ausgabe:**

- 24

**Beispiel:**

- Siehe Eingabe/Ausgabe!

	Erstellt	Geprüft und freigegeben	Datei:
am:	04.07.2017		01 firstReverse.doc
von:	Kai Dorau		Stand: 04.04.2017