

Aufgabe 1

Erstelle eine Rekursive Methode, welche die Fakultät einer Zahl berechnet.

Rekursive = Die Methode muss sich immer wieder selbst aufrufen.

Fakultät???

Beispiel:

Die Fakultät von 5 ist

$$1 * 2 * 3 * 4 * 5 = 120$$

Die Fakultät von 7 ist:

$$1 * 2 * 3 * 4 * 5 * 6 * 7 = 5040$$

Man muss nur die Zahlen von 1 - x multiplizieren, das ist die Fakultät.