

for-Loop			
Zeile	Kommentar	i nums	result string
2	nums = [2,6,5]		
3	Schleife beginnt 0<3 TRUE	0	
4	Aufruf createCall		Ergebnis „muhu“
5	console „muhu“		
3	i increment 1<3 TRUE	1	
4	Aufruf createCall		Ergebnis „muuuuuhu“
5	console „muuuuuhu“		
3	i increment 2<3 TRUE	2	
4	Aufruf createCall		Ergebnis „muuuuuhu“
5	console „muuuuuhu“		
3	i increment 3<3 FALSE		
	Abbruchbedingung erfüllt Programm ENDE		

createCall				
Zeile	Kommentar	start string	length number	k number
→erster Durchlauf				
8	Parameter definieren	„m“	2	
9	Schleife 2>0			2
10	FALSE			
12		„mu“		
9	k decrement 1>0			1
10	TRUE			
11		„muh“		
12		„muhu“		
9	k decrement 0>0 FALSE			0
14	Rückgabe Ergebnis			
→zweiter Durchlauf				
8	Parameter definieren	„m“	6	
9	Schleife 6>0 TRUE			6
10	FALSE			
12		„mu“		
9	k decrement 5>0 TRUE			5
10	FALSE			
12		„muu“		
9	k decrement 4>0 TRUE			4
10	FALSE			
12		„muuu“		
9	k decrement 3>0 TRUE			3
10	TRUE 3==3			
11		„muuuuh“		
12		„muuuuhu“		
9	k decrement 2>0 TRUE			2
10	FALSE			
12		„muuuuhuu“		
9	k decrement 1>0 TRUE			1
10	TRUE			
11		„muuuuhuuuh“		
12		„muuuuhuuuhu“		
9	k decrement 0>0 FALSE			0

14	Rückgabe Ergebnis			
→dritter Durchlauf				
8	Parameter definieren	„m“	5	
9	k decrement 5>0 TRUE			5
10	FALSE			
12		„mu“		
9	k decrement 4>0 TRUE			4
10	FALSE			
12		„muu“		
9	k decrement 3>0 TRUE			3
10	FALSE			
12		„muuu“		
9	k decrement 2>0 TRUE			2
10	FALSE			
12		„muuuu“		
9	k decrement 1>0 TRUE			1
10	TRUE			
11		„muuuuh“		
12		„muuuuhu“		
9	k decrement 0>0 FALSE			0
14	Rückgabe Ergebnis			