

Rucksackgröße $W = 6$, Gegenstände $w_1 = 2, w_2 = 2, w_3 = 3$

3							
2							
1							
0	0	0	0	0	0	0	0
	0	1	2	3	4	5	6

Ausgangswerte

3							
2							
①	0	0	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0	0	0
	0	1	2	3	4	5	6

Einfügen von Werten für $i = 1$

3							
②	0	0	2	2	4	4	4
1	0	0	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0	0	0
	0	1	2	3	4	5	6

Einfügen von Werten für $i = 2$

③	0	0	2	3	4	5	5
2	0	0	2	2	4	4	4
1	0	0	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0	0	0
	0	1	2	3	4	5	6

Einfügen von Werten für $i = 3$

Die Iterationen des Algorithmus anhand einer Beispielinstantz des Subset-Sum-Problems.