n=4, (w,b): (2,3), (3,4), (4,5), (5,6) W=5,

В	0	1	2	3	4	5	kilogramy
0	0	0	0	0	0	0	
1	0	0 biorę pod uwagę 1 przedmiot w ten sposób, aby nie przekroczyć wagi 1 kg	3	3	3	3	
2	0	0	3 vs ? = 3	3 vs 0+4 = 4	3 vs 0+4 = 4	3 vs 3+4 = 7	
3	0 biorę pod uwagę 3 przedmioty w ten sposób, aby nie przekroczyć wagi 0 kg	0	3 vs? = 3 [jest niemożliwe przesunięcie o 3 lewo, dlatego zostaje 3]	4 vs ? = 4	4 vs 0+5 = 5 [jest możliwe przesunięcie w lewo o 4, dlatego wygrywa teraz większa liczba, czyli 5]	7 vs 0+5 = 7	
4	0	0	3 vs ? = 3	4 vs ? = 4	5 vs ? = 5	7 vs 0+6 = 7 [profit]	
przedmiot y							

Odp: Maksymalny benefit: 7, trzeba włożyć do plecaka przedmioty o numerach 2 i 1 albo przepisujemy liczbę z góry (nie bierzemy nowego przedmiotu pod uwagę) ... albo bierzemy pod uwagę albo porównujemy liczbę 'nad komórką' z liczbą o nowawaga x kolumn mniej i wiersz wyżej B[i-1,w] vs B[i-1, w-w_i]

n=5, (w,b): (2,3), (3,4), (4,5), (5,6), (6,7) W=7,

В	0	1	2	3	4	5	6	7	kilogra	
									my	
0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1	0	0	3	3	3	3	3	3		
2	0	0	3	4	4	7	7	7		
3	0	0	3	4	5	7	8	9		
4	0	0	3	4	5	7	8	9		
5	0	0	3	4	5	7	8	9		
przedm ioty										

Odp: Maksymalny benefit: 9, trzeba włożyć do plecaka przedmioty o numerach 3 i 2