

## Tabulation

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	0	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	0	1	2	3	10	11	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13
4	0	2	3	4	10	12	13	14	15	15	15	15	15	15	15	15
5	0	2	3	4	10	12	13	14	15	15	15	15	15	15	15	15

## Explicación

Se empieza de la esquina inferior derecha (Celda resaltada de amarillo), en caso esta tenga un valor diferente a la celda que se encuentra inmediatamente arriba, quiere decir que dicho item sí se ha tomado en cuenta para la resolución del problema por lo que nos desplazamos hacia la izquierda tantos espacios como peso tenga la celda, caso contrario, no se ha tomado en cuenta dicho item, nos desplazamos un espacio hacia arriba y realizamos el mismo proceso, así hasta no tener a donde subir, o hasta no tener hacia donde moverse a la izquierda.