1. 01背包 动态规划

例：程序smart\_bag\_test1

<http://www.cnblogs.com/sdjl/articles/1274312.html>

首先搞清楚动态规划，然后写出状态转移方程和边界。看看之前有功功率调节的背包算法。

分数背包（可以拿走物品的部分） 动态规划

01背包 回溯算法

1. 分数背包