<http://www.cnblogs.com/jbelial/articles/2116074.html>

1. 01背包 动态规划

例：程序smart\_bag\_test1

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

例：程序smart\_bag\_test2

如果背包的重量和物品的重量及价值都不是整数的话，可以考虑回溯算法，也可以使用动态规划，参考smart\_bag\_test2。

1. 01背包 回溯算法
2. 分数背包