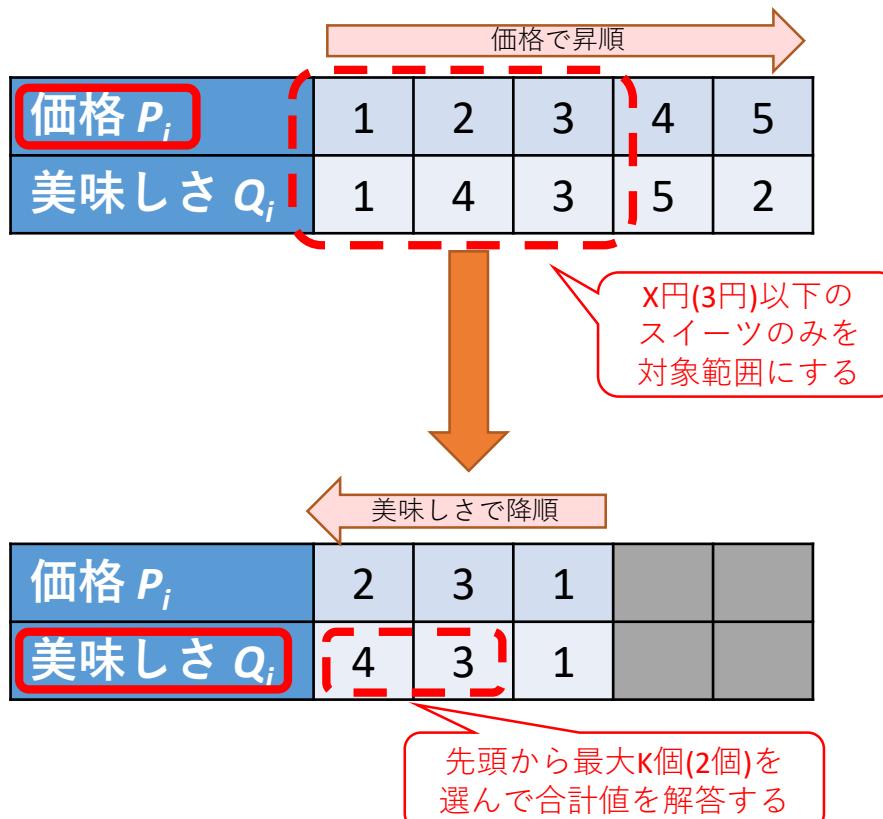


B – スイーツ

解説

価格 P_i	5	2	4	1	3
美味しさ Q_i	2	4	5	1	3

左記のような5個のスイーツから、3円以下を最大2個選ぶ場合を例に考えます。
($N=5$, $X=3$, $K=2$)



まず、価格で昇順に並び替えます。
(このとき、価格と美味しさはセットと考えて一緒に並び替えます。)

ここからは、 $X=3$ 円以下のスイーツのみを考えます。

残ったスイーツを、美味しさで降順に並び替えます。

先頭から最大 $K=2$ 個のスイーツの美味しさを合計することで答えが求められます。