

فرض کنید بیشترین حالت عمومی مجموعه امکان تولید حاصل از تکنولوژی تولید برای ساختار شبکه عمومی از شکل ۲.۲ به صورت ۳۰،۲ در نظر گرفته شود.

(۳۰،۲)

$$T_C = \left\{ (X, Y, Z) \mid X \geq \sum_{j=1}^n \lambda_j X_j, Y \leq \sum_{j=1}^n \lambda_j Y_j, Z \leq \sum_{j=1}^n \lambda_j Z_j, \lambda_j \geq 0, j = 1, \dots, n \right\}.$$