

Problema 1 (Osos Bobby-Teddy)

Variables de Decisión:

X: Cantidad de unidades de oso Bobby a producir

Y: Cantidad de unidades de oso Teddy a producir

Función Objetivo:

$$\text{Max } Z(x) = 6 X + 7 Y$$

Sujeto A:

$$2 X + 3 Y \leq 12$$

$$2 X + 1 Y \leq 8$$

$$X, Y \geq 0$$