

PL

①

FONCTION OBJECTIF

(CÔÛT / BÉNÉF.)

donne x et y

②

CONTRAINTE

⑤

DONNER

③

POLYGONE

LA RÉPONSE

④

OPTIMISER



1.8 / 1.13 / 1.15

Jimos

1.20 a 1.23

Avec corrigés détaillés

1.12 / 1.17 / 1.19

$$0,3x + 0,6y = 60$$

$$0,6y = -0,3x + 60$$

$$y = -\frac{0,3}{0,6}x + \frac{60}{0,6}$$

$\div 0,6$

$$y = -0,5x + 100$$

$$y = -\frac{3}{6}x + 100$$