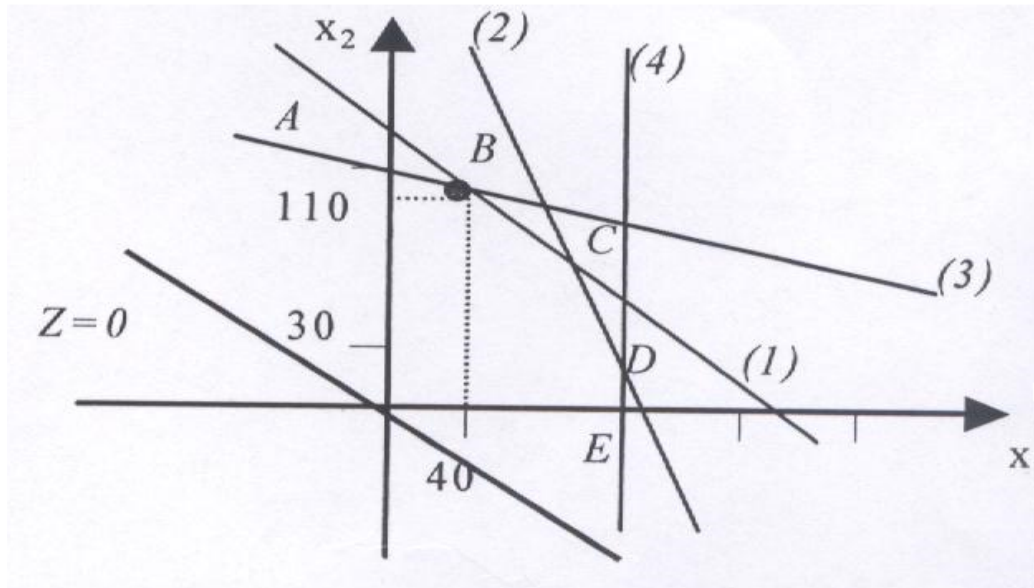


TD Recherche opérationnelle

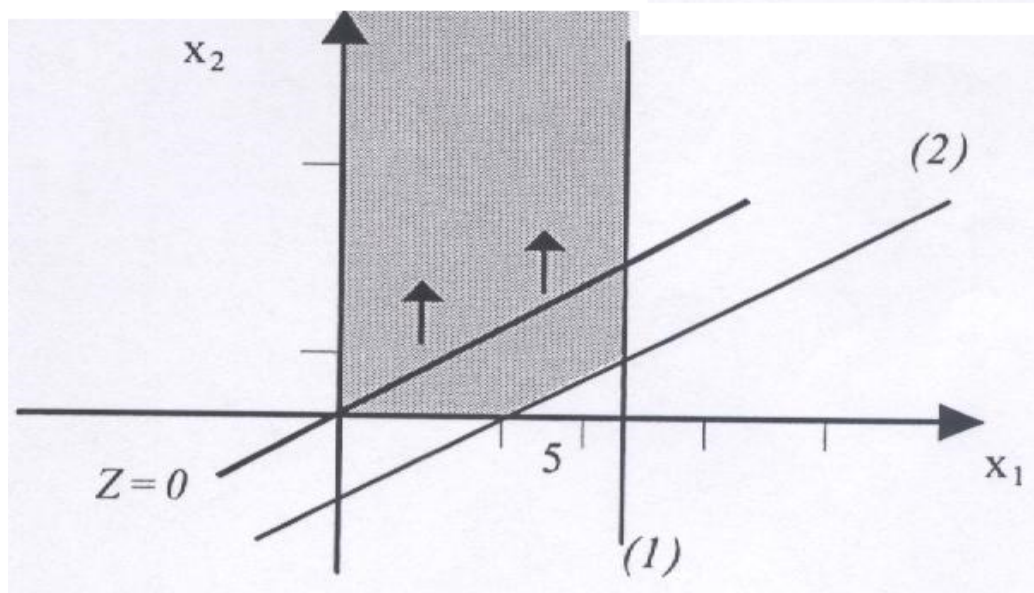
Série n°2 – exercice n°1

PL n°1



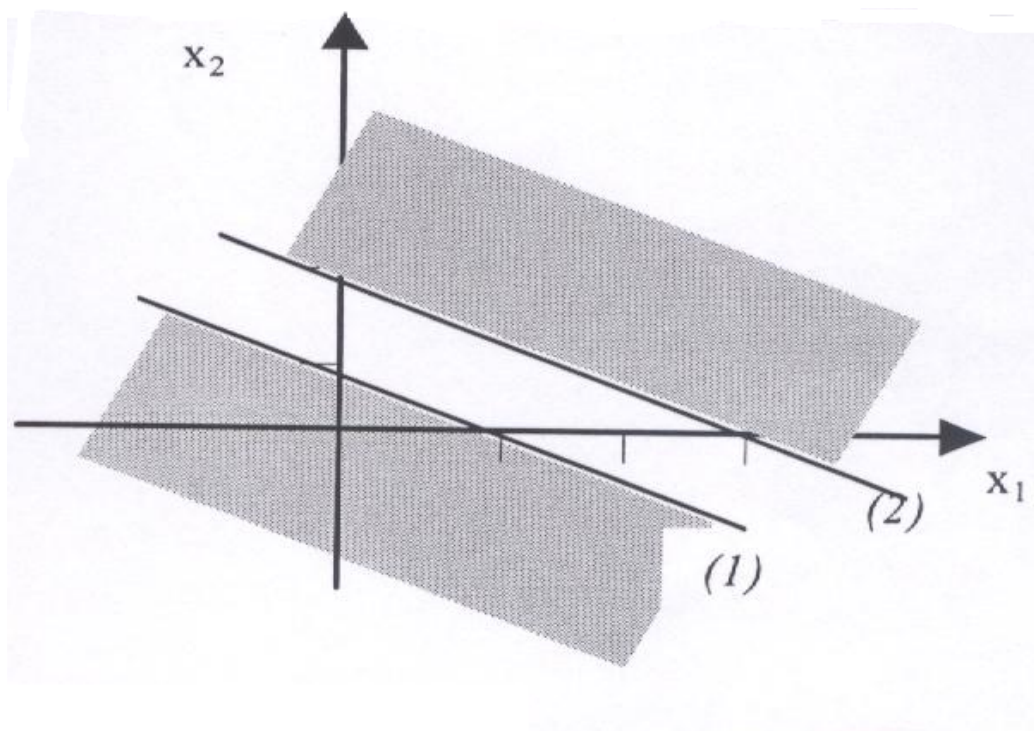
La solution optimale est le point B(40,110)

PL n°2



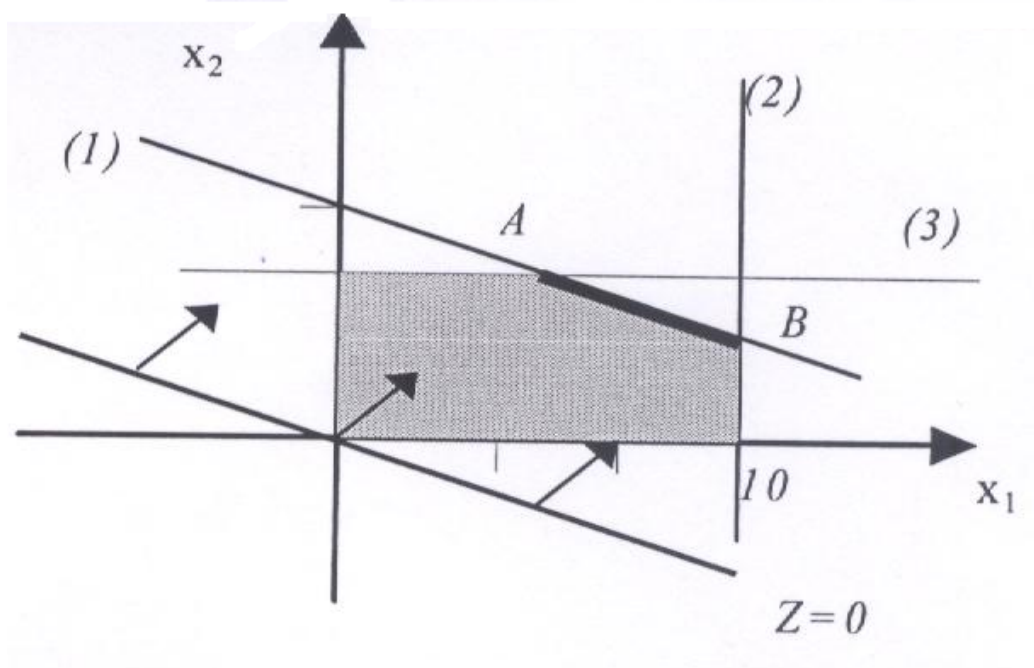
Le problème est non borné

PL n°3



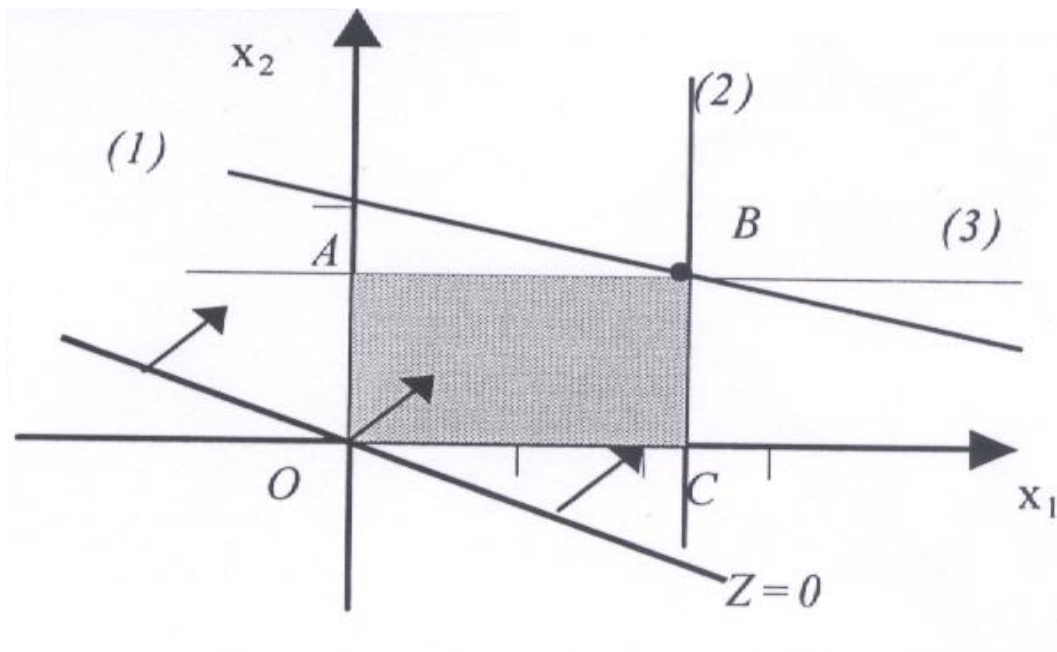
Pas de solution : Problème impossible

PL n°4



Le problème est à solutions multiples (une infinité de solutions ; tous les points appartenant au segment B)

PL n°5



Solution dégénérée au point B