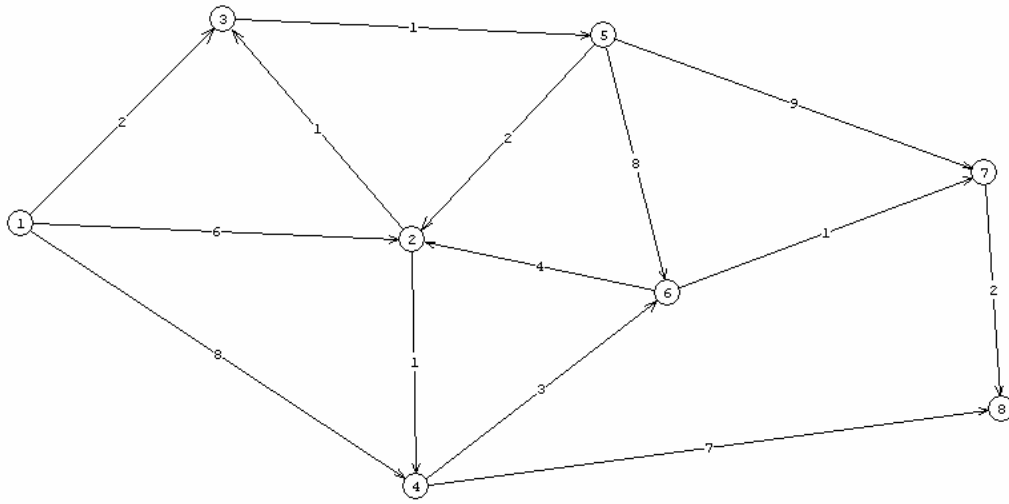


EXERCICE n°13 :

Une voie de chemin de fer doit être construite entre les villes 1 et 8, diverses constructions existantes ne permettent pas de faire des doubles voies sur le même trajet et les sens de circulation ont été choisis et indiqués sur le graphe ci-dessous.

Les coûts de constructions en milliers d'euros sont indiqués sur le graphe.

Déterminer les villes intermédiaires pour que le coût de construction soit minimal.



ale-es.fr