

Question 6

On considère un réseau où un certain nombre de nœuds sont connectés. En fonction de ce nombre de nœuds, on a mesuré le temps effectif nécessaire, en millisecondes, pour exécuter l'inversion d'une matrice en fonction de sa taille en nombre de lignes en sériel et en parallèle sur deux nœuds. Quelle a été l'efficacité de ce parallélisme ? Quelles sont vos conclusions ?