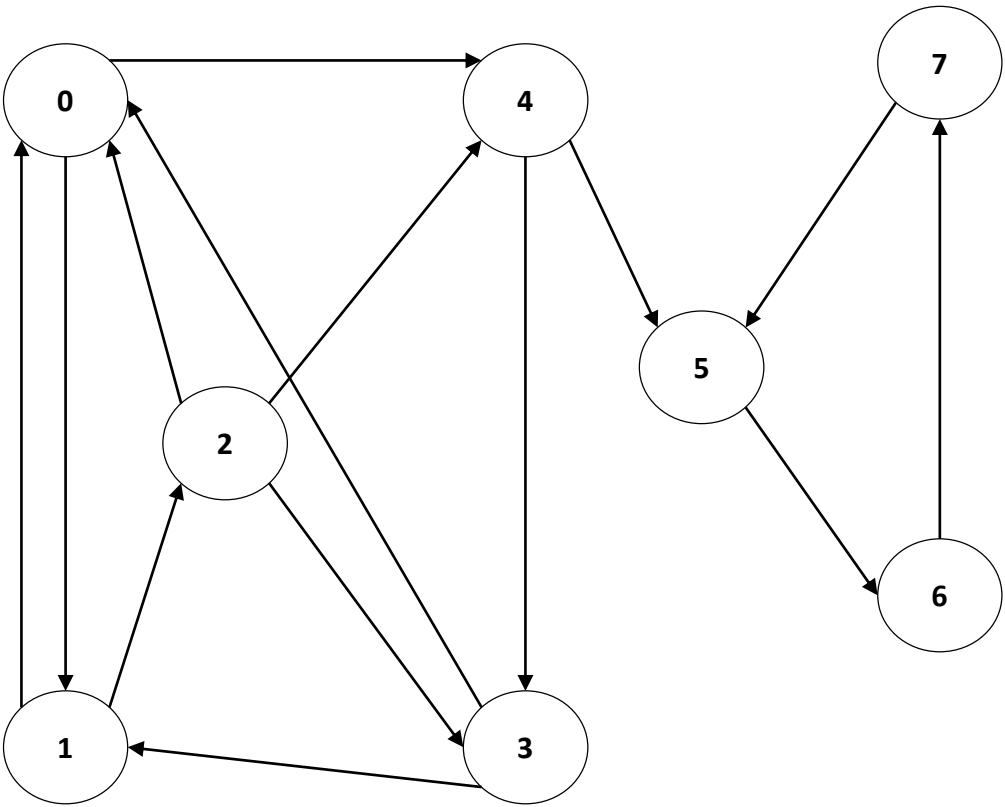


Quiz Socrative Graphes orientés: Ex. 8 Corrigé

Représentation graphe

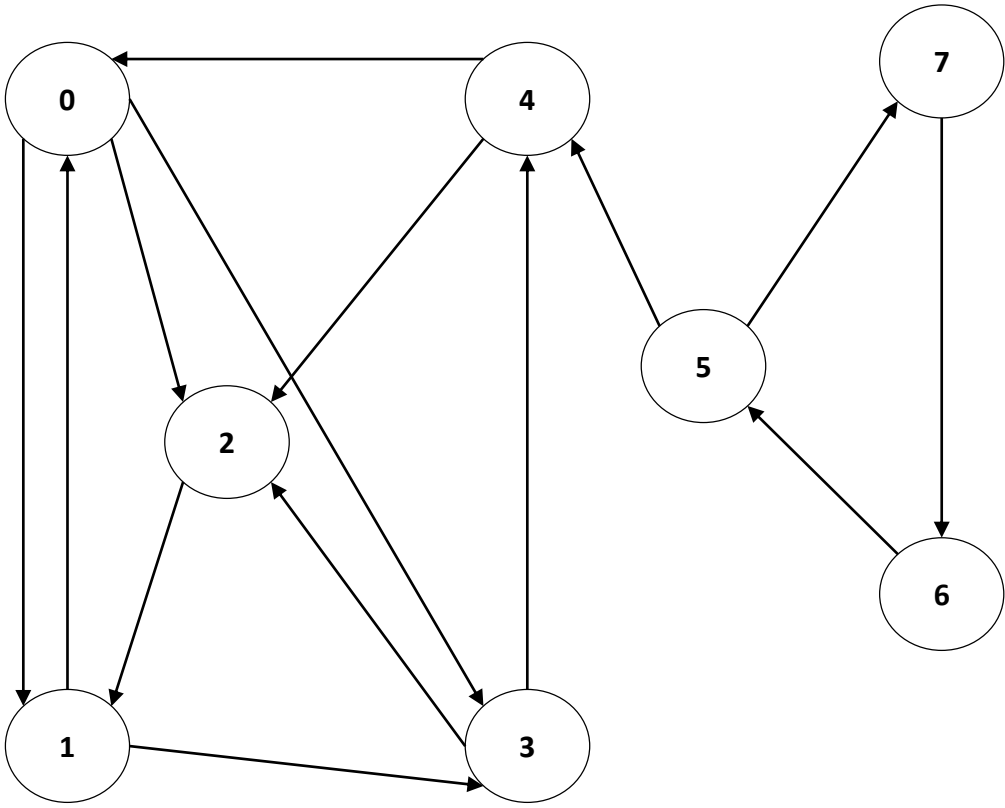


Étape 4: parcours DFS pré-ordre sur le graphe dans l'ordre calculé à l'étape 3:



DFS {5} -> 5, 6, 7  
DFS {0} -> 0, 1, 2, 3, 4

Étape 1: graphe inverse



Étape 2: parcours DFS post-ordre graphe inverse: 2 4 3 1 0 6 7 5

Étape 3: parcours DFS inverse post-ordre graphe inverse: 5 7 6 0 1 3 4 2