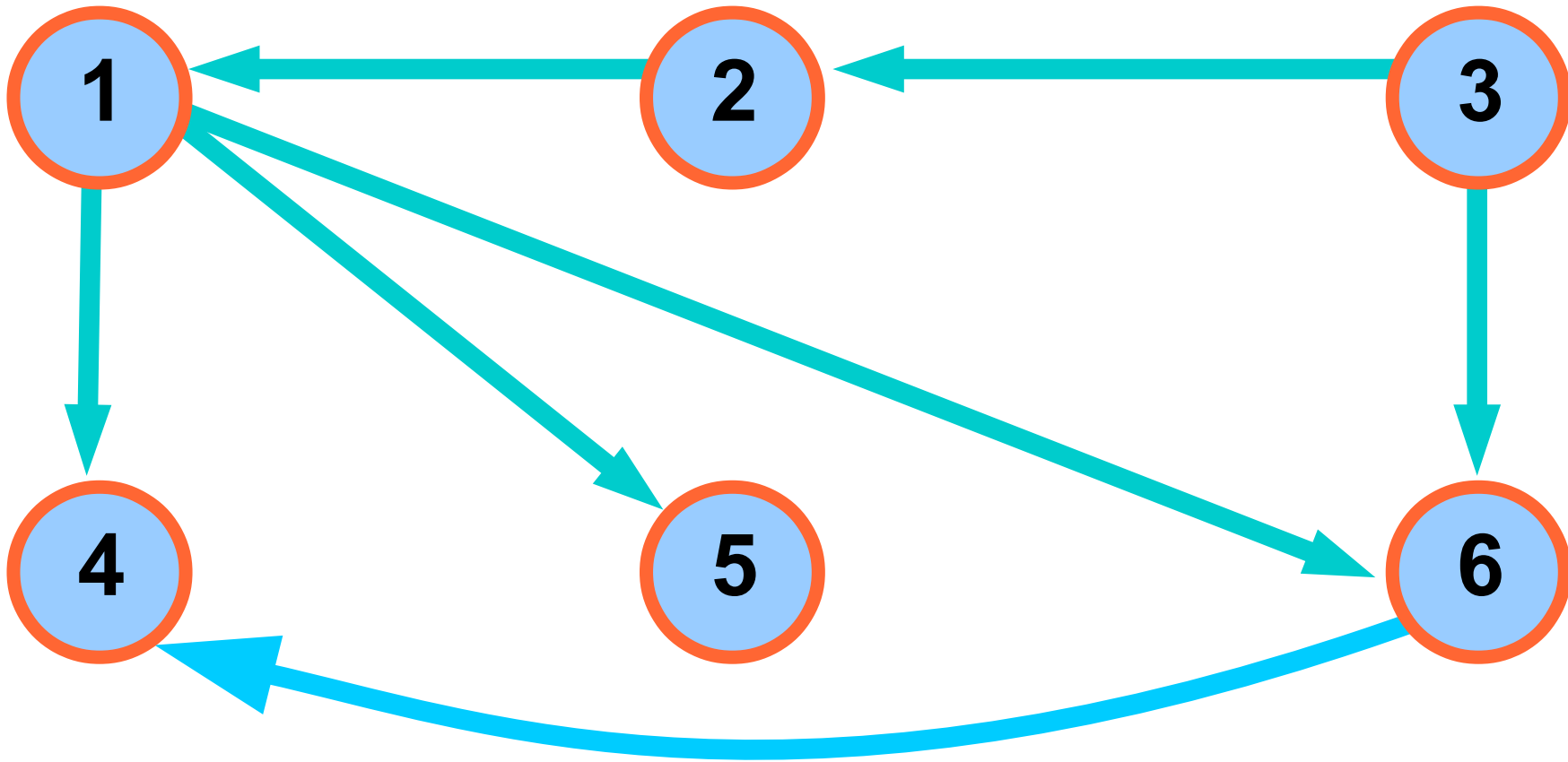
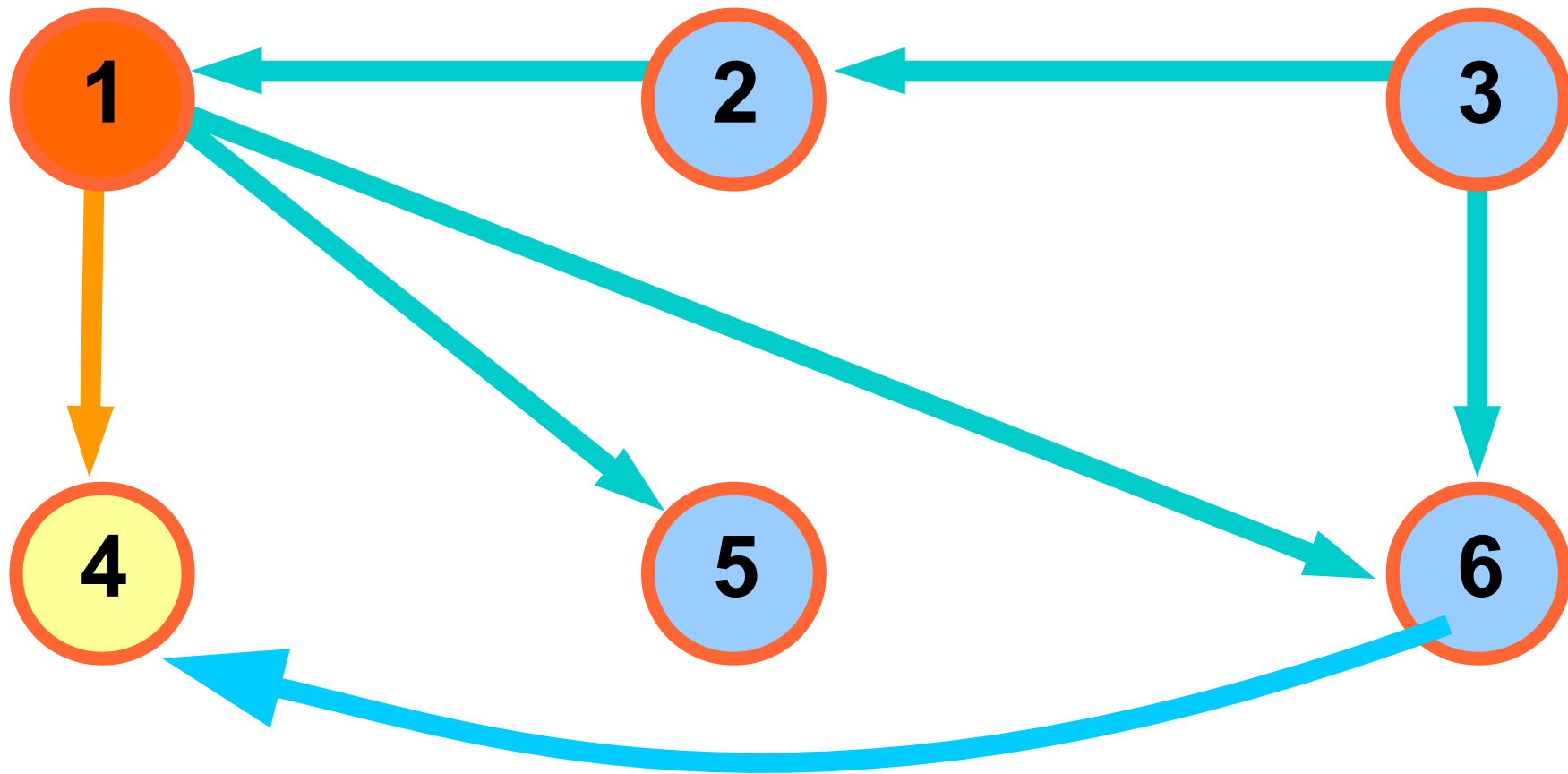


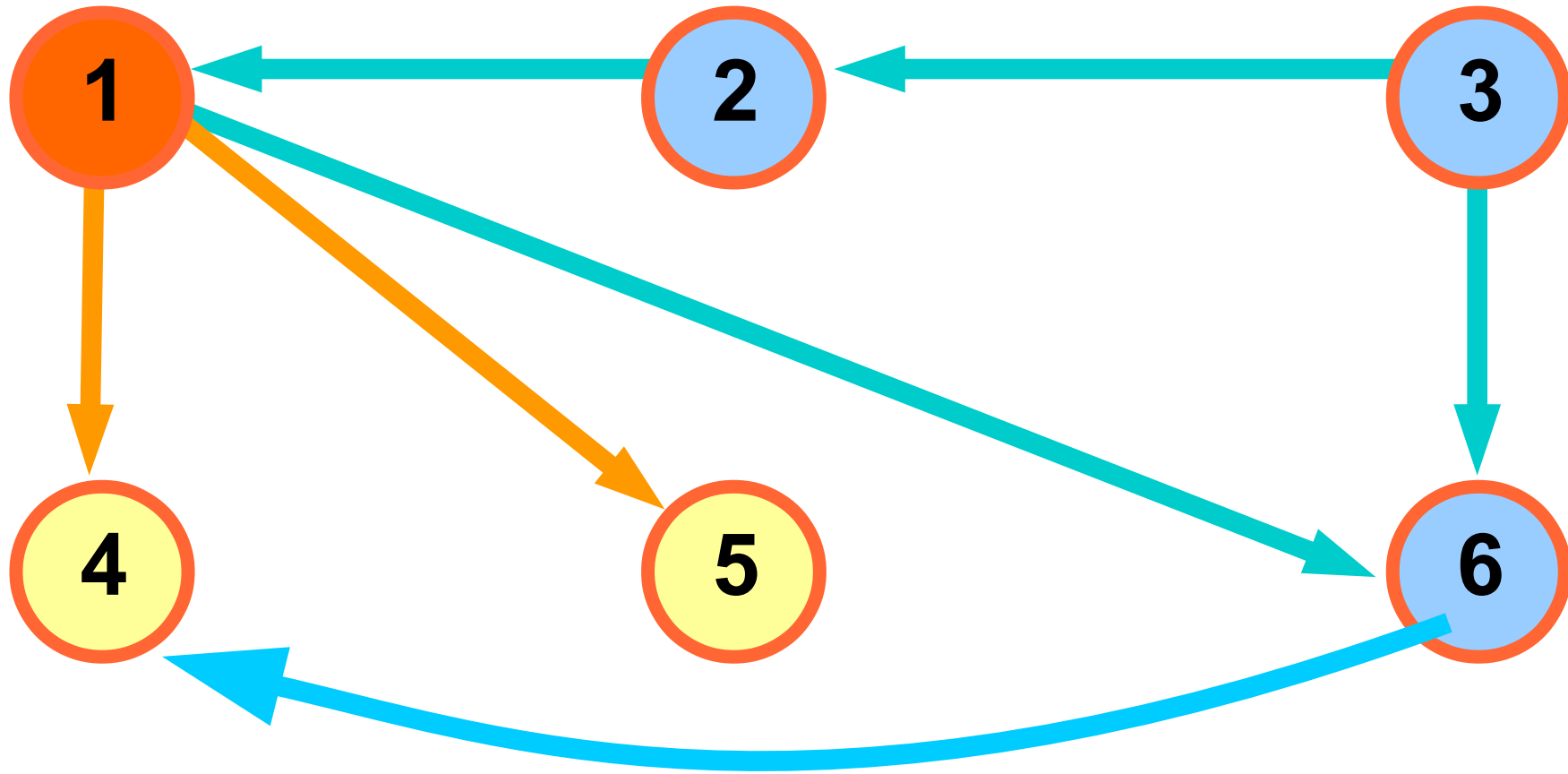
## Recherche de cycles, cas orienté



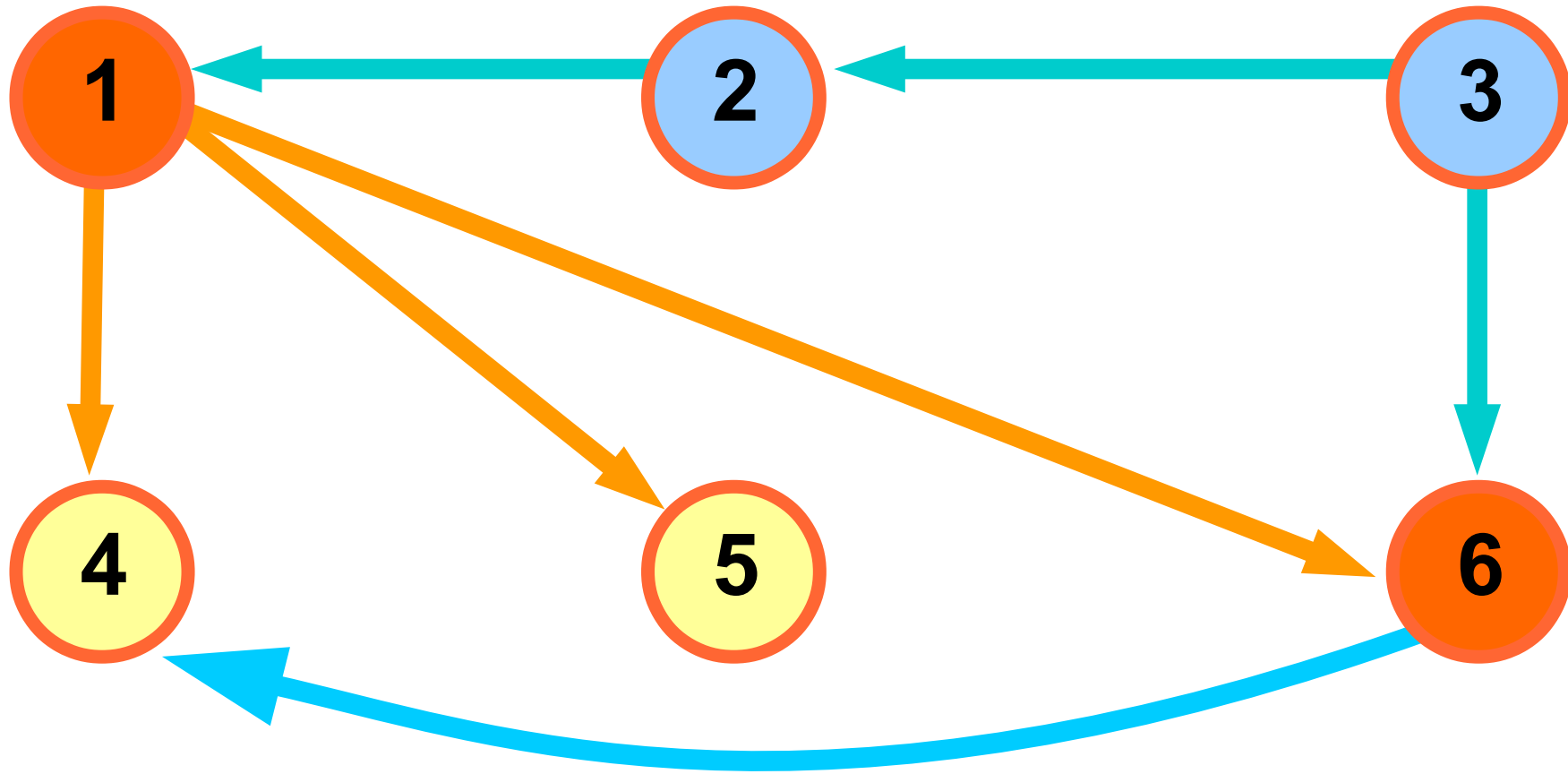
Recherche de cycles, cas orienté.  
Parcours en profondeur à partir de 1  
Début et fin du parcours de 4



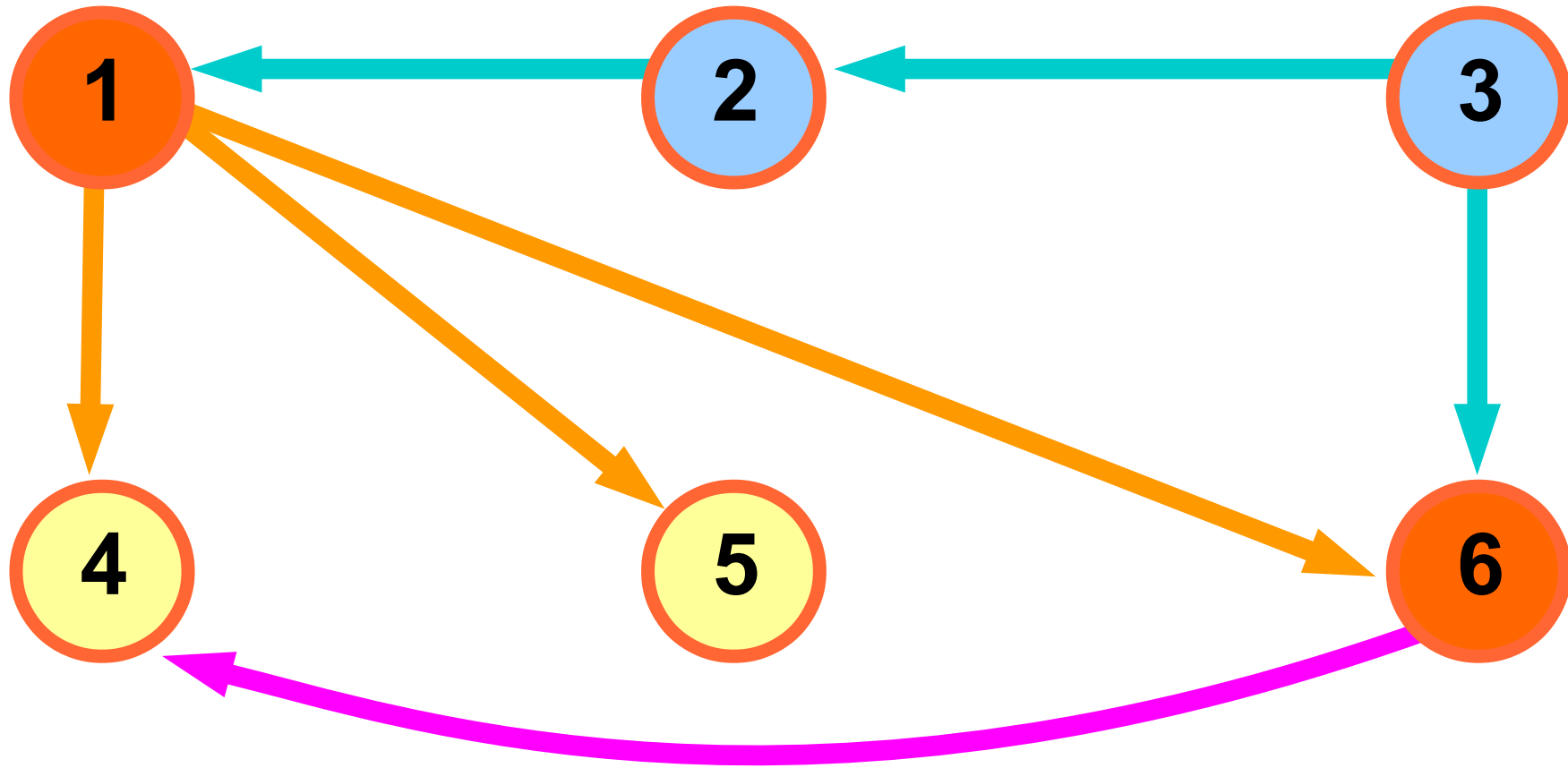
Recherche de cycles, cas orienté.  
Début et fin du parcours de 5



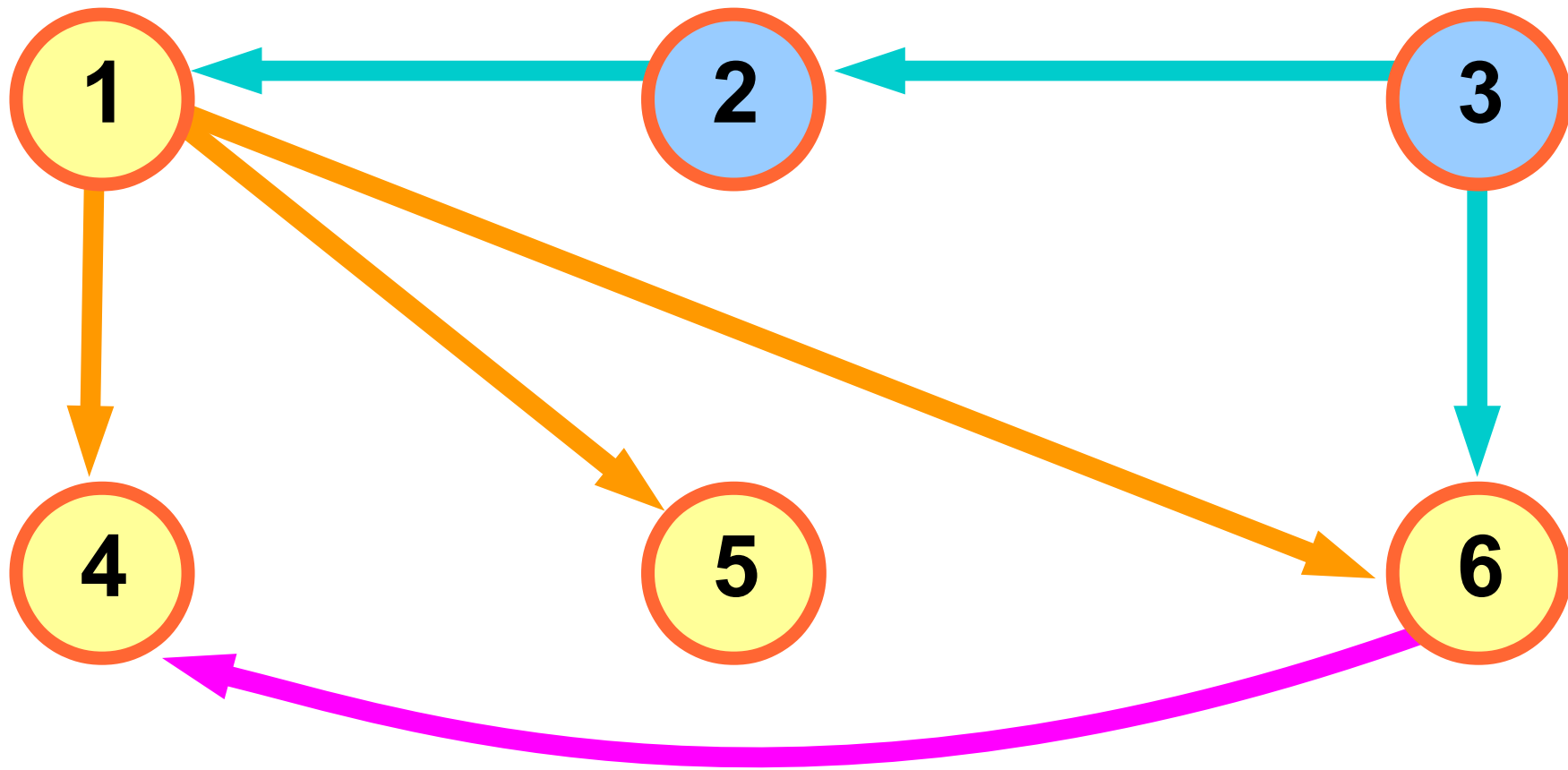
Recherche de cycles, cas orienté.  
Début du parcours de 6



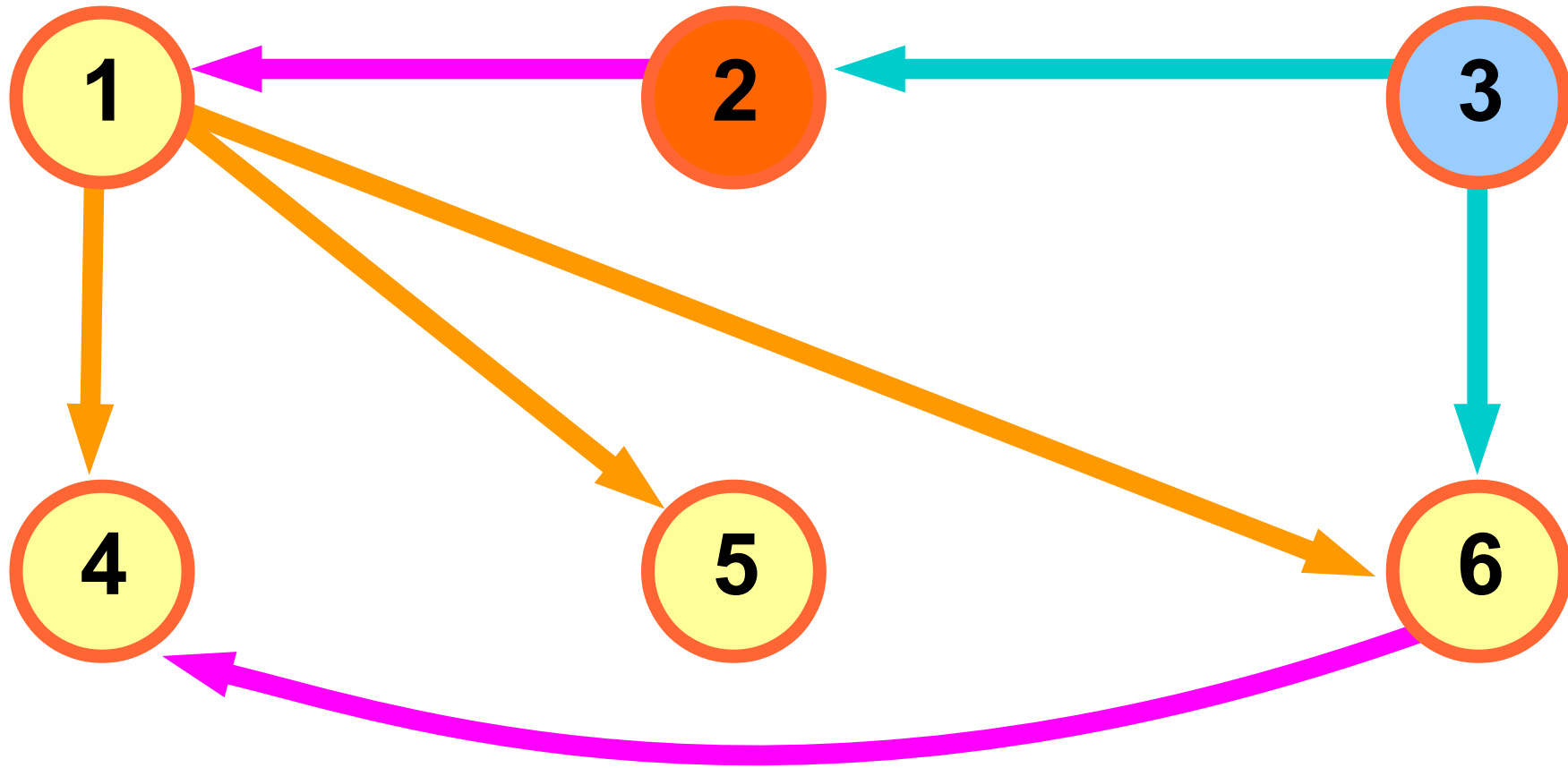
Recherche de cycles, cas orienté.  
Revisite de 4 dont la visite est terminée.  
C'est un arc transverse !



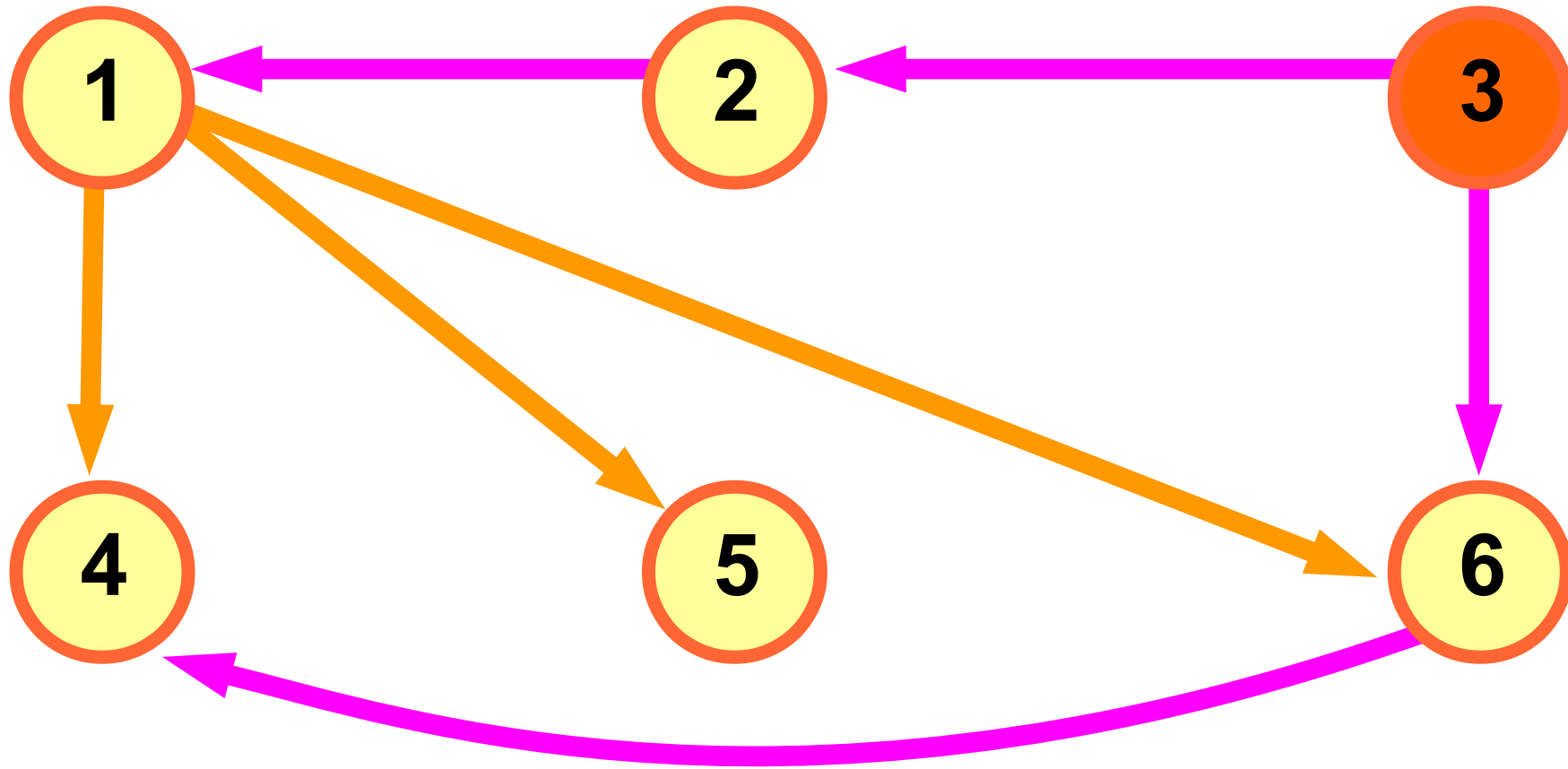
Recherche de cycles, cas orienté.  
Fin de la visite de 6 puis de 1.



Recherche de cycles, cas orienté.  
Parcours de 2, revisite de 1 qui est déjà terminé  
C'est un arc transverse

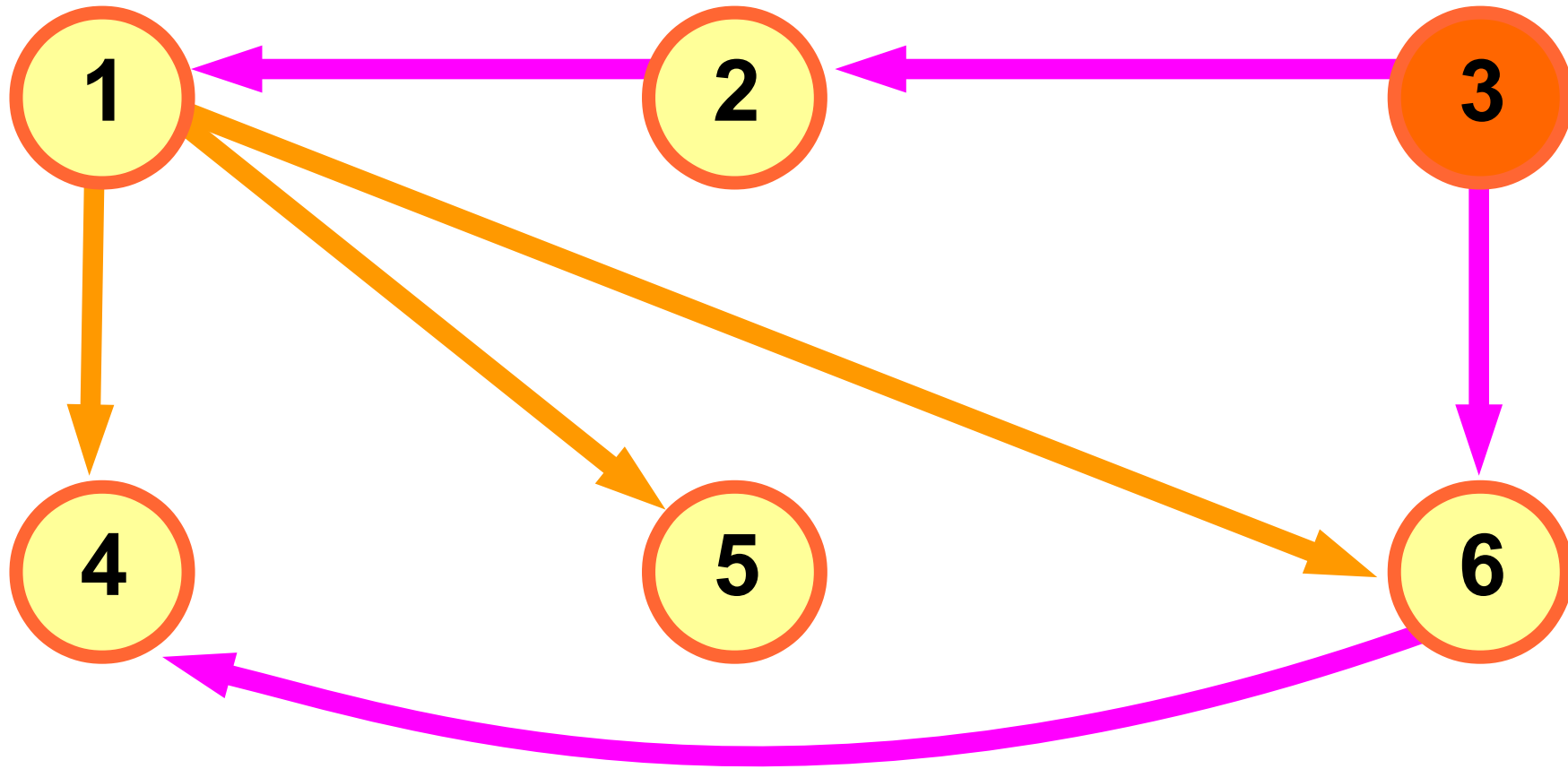


Recherche de cycles, cas orienté.  
Fin du parcours de 2. Parcours de 3, revisite de 2 et 6 qui  
sont déjà terminées.

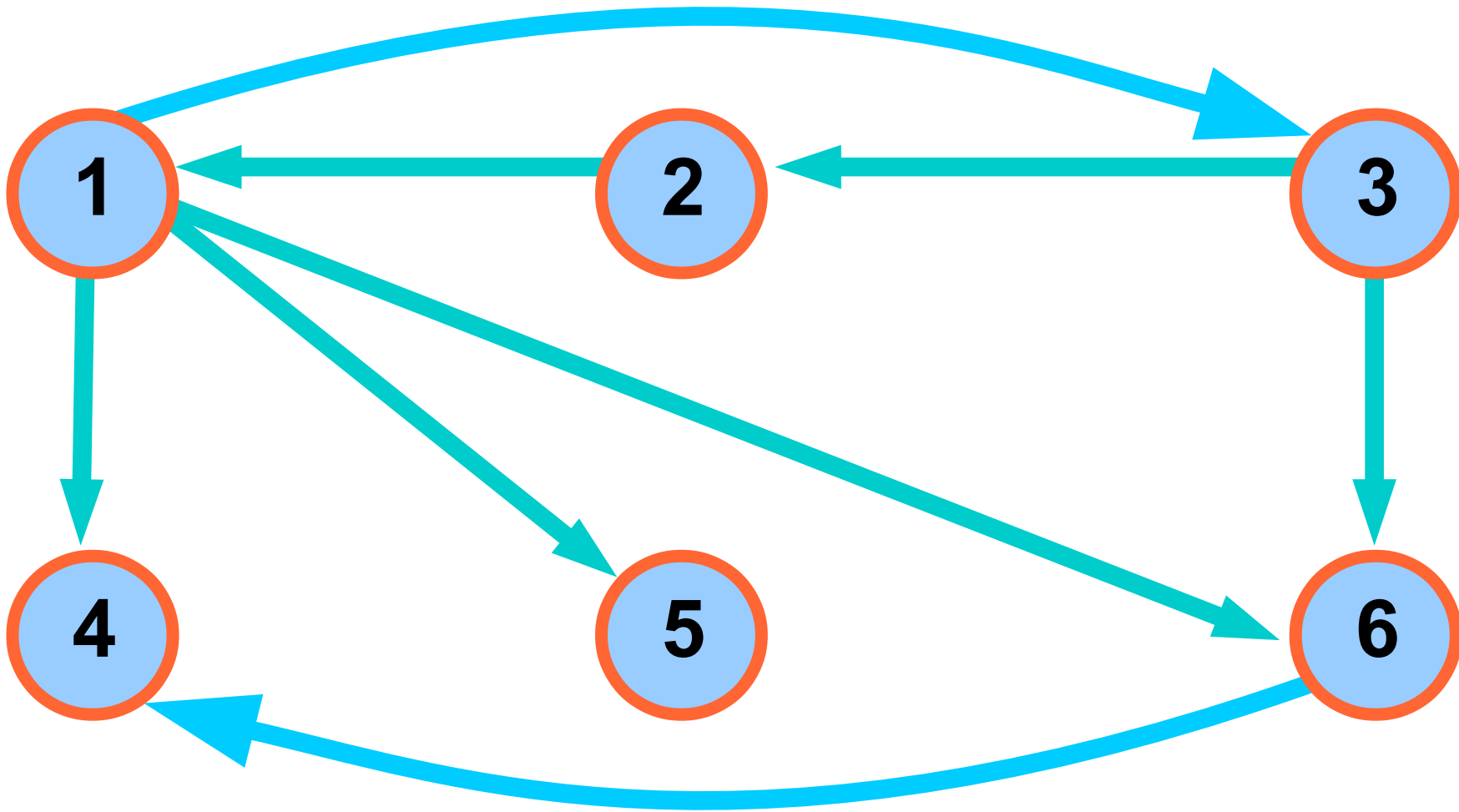




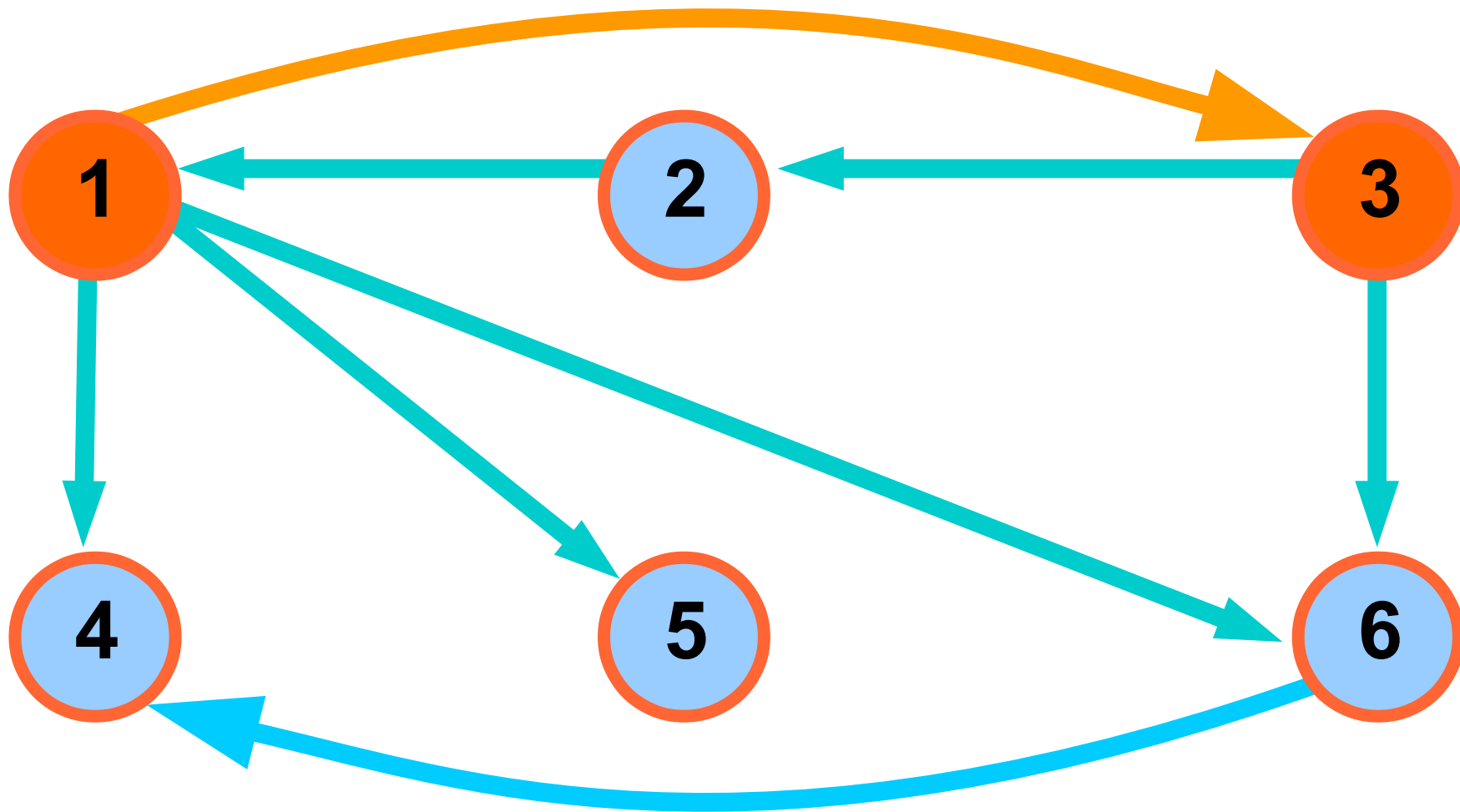
Recherche de cycles, cas orienté.  
Fin des parcours. Le graphe est acyclique.



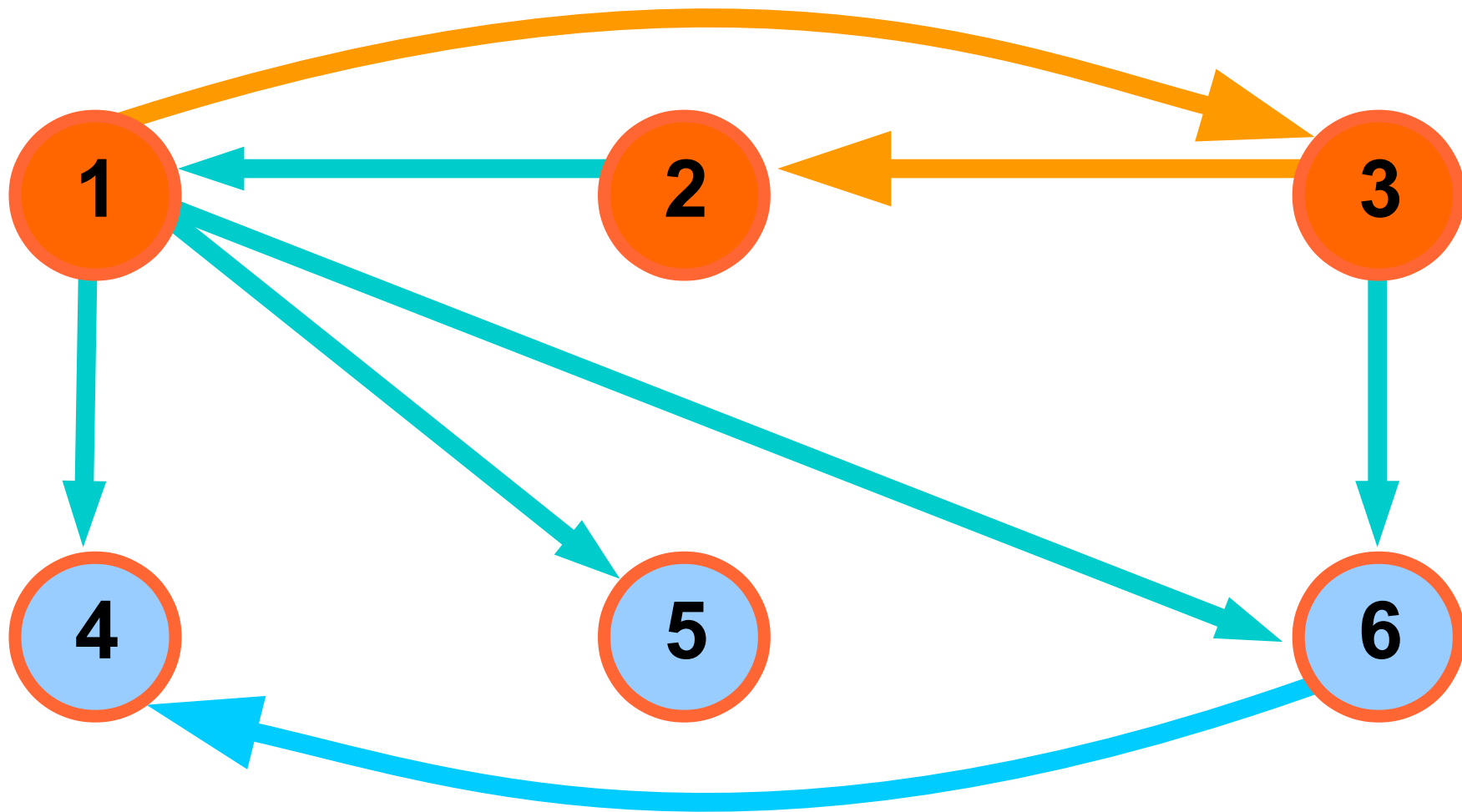
## Recherche de cycles, cas orienté G2



Recherche de cycles, cas orienté G2  
Parcours de 1 qui visite 3



Recherche de cycles, cas orienté G2  
Parcours de 1 qui visite 3, qui visite 2



## Recherche de cycles, cas orienté G2

Parcours de 1 qui visite 3, qui visite 2, qui revisite 1 dont la visite n'est pas terminée. On détecte un cycle !

