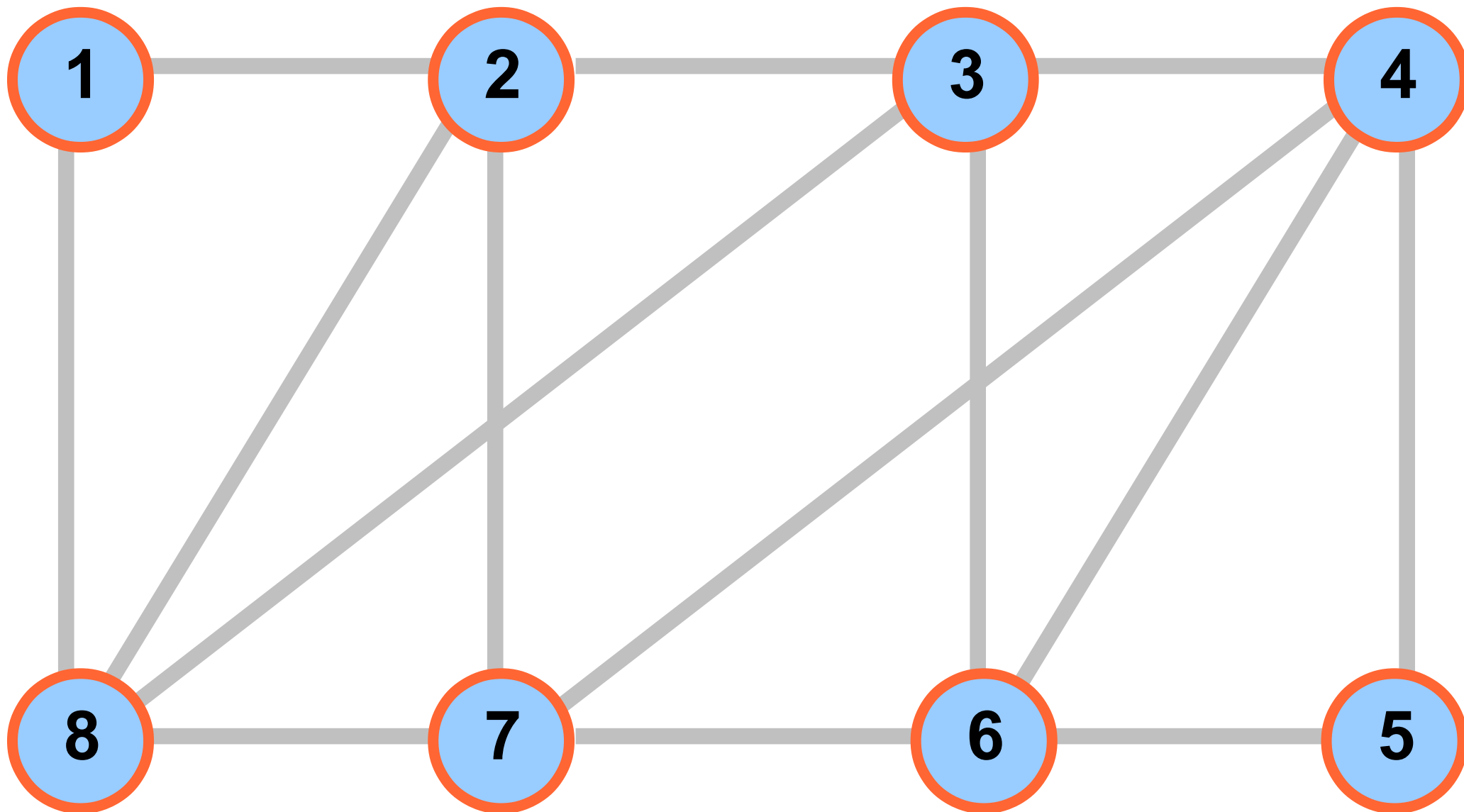
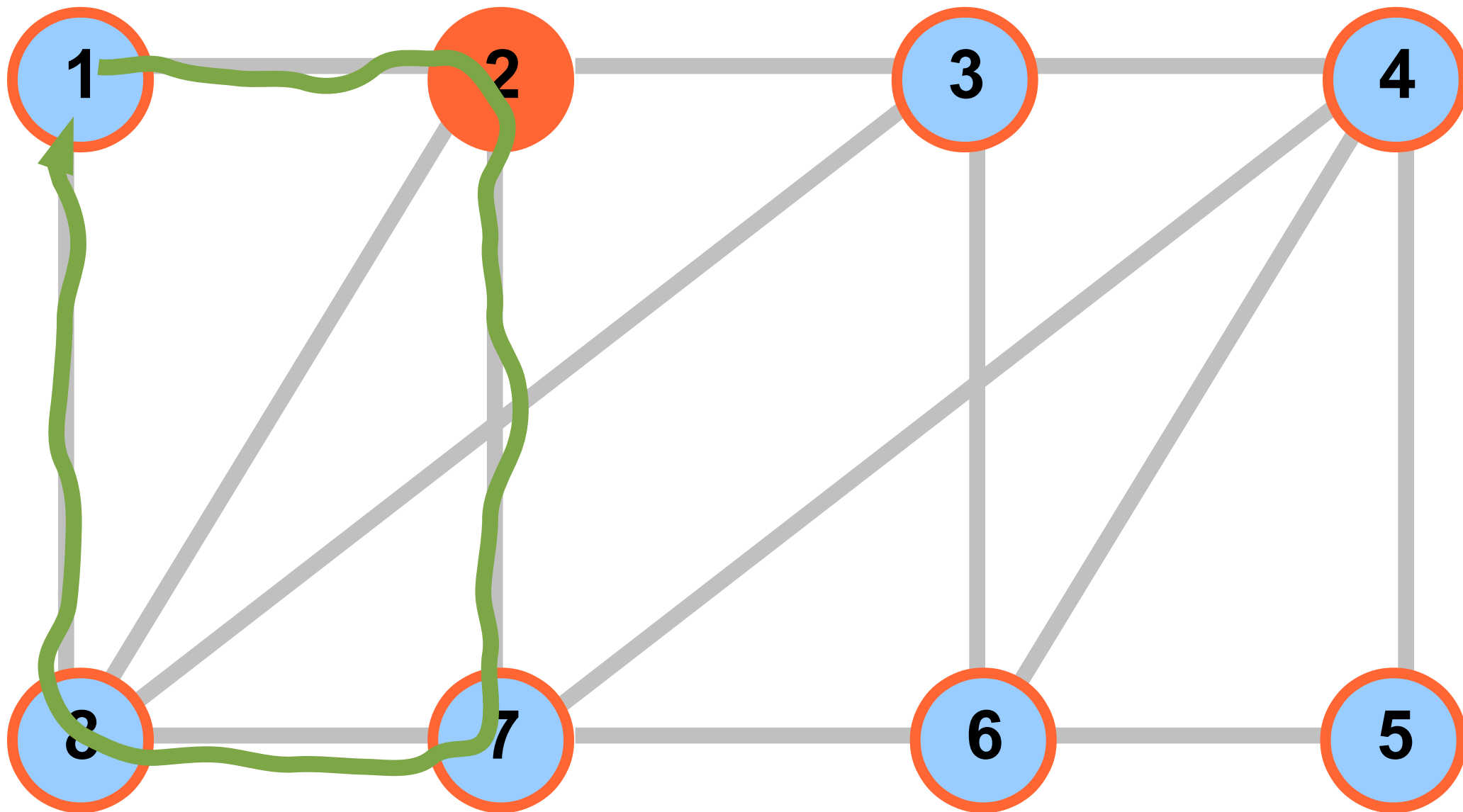


Recherche d'un circuit eulérien

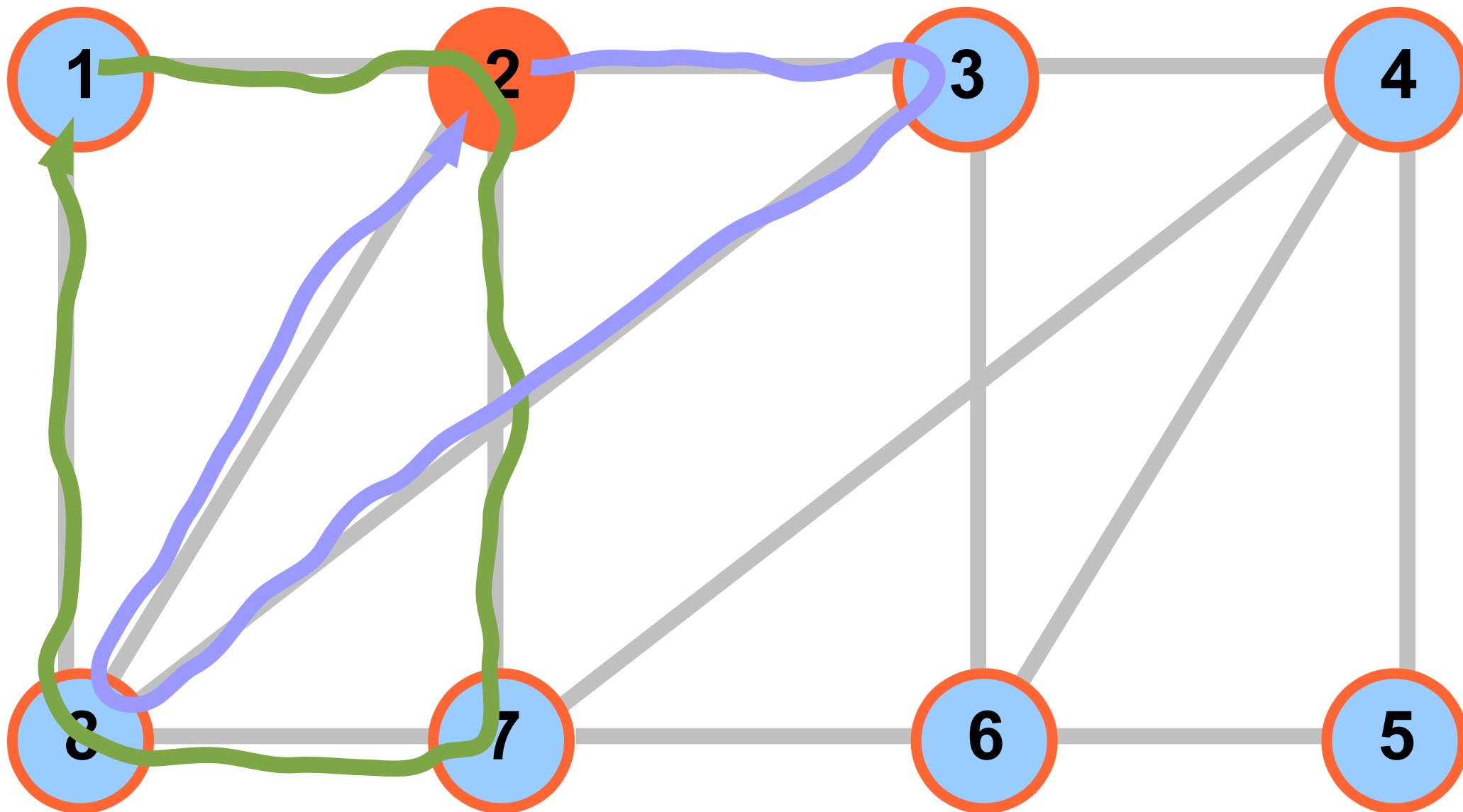


On vérifie que tous les degrés sont pairs
[2,4,4,4,2,4,4,4]

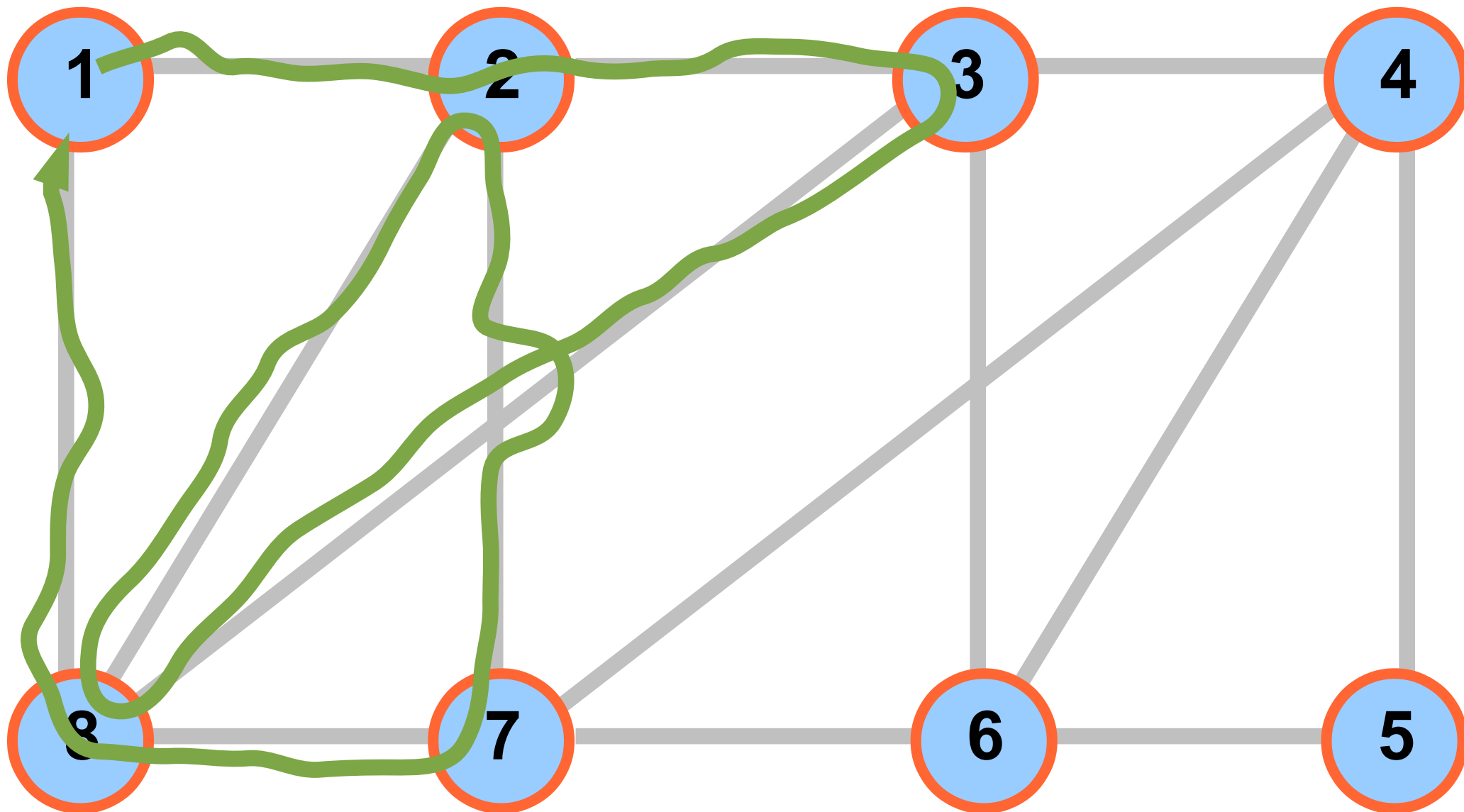




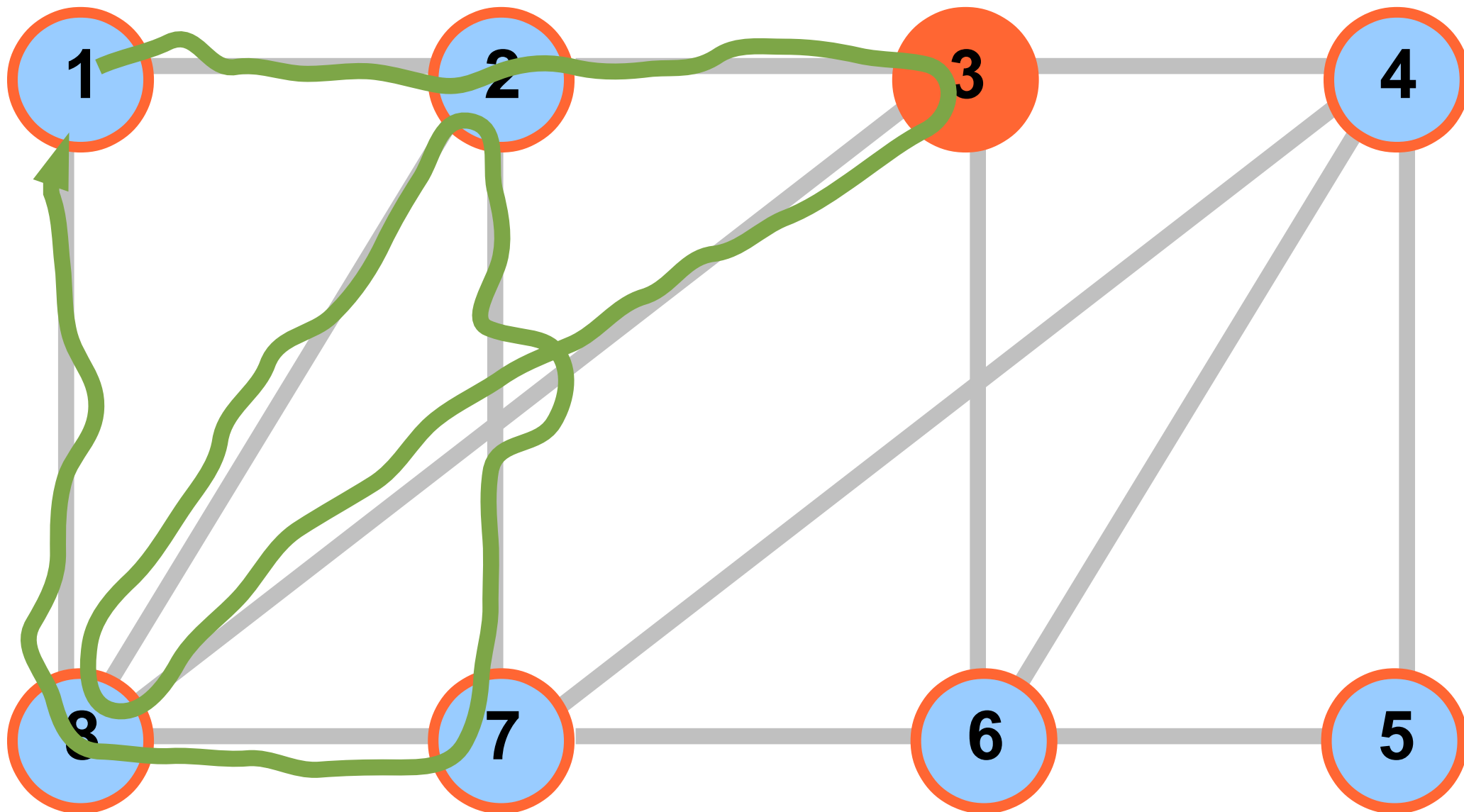
Recherche d'un sommet du circuit de degré non nul : 2



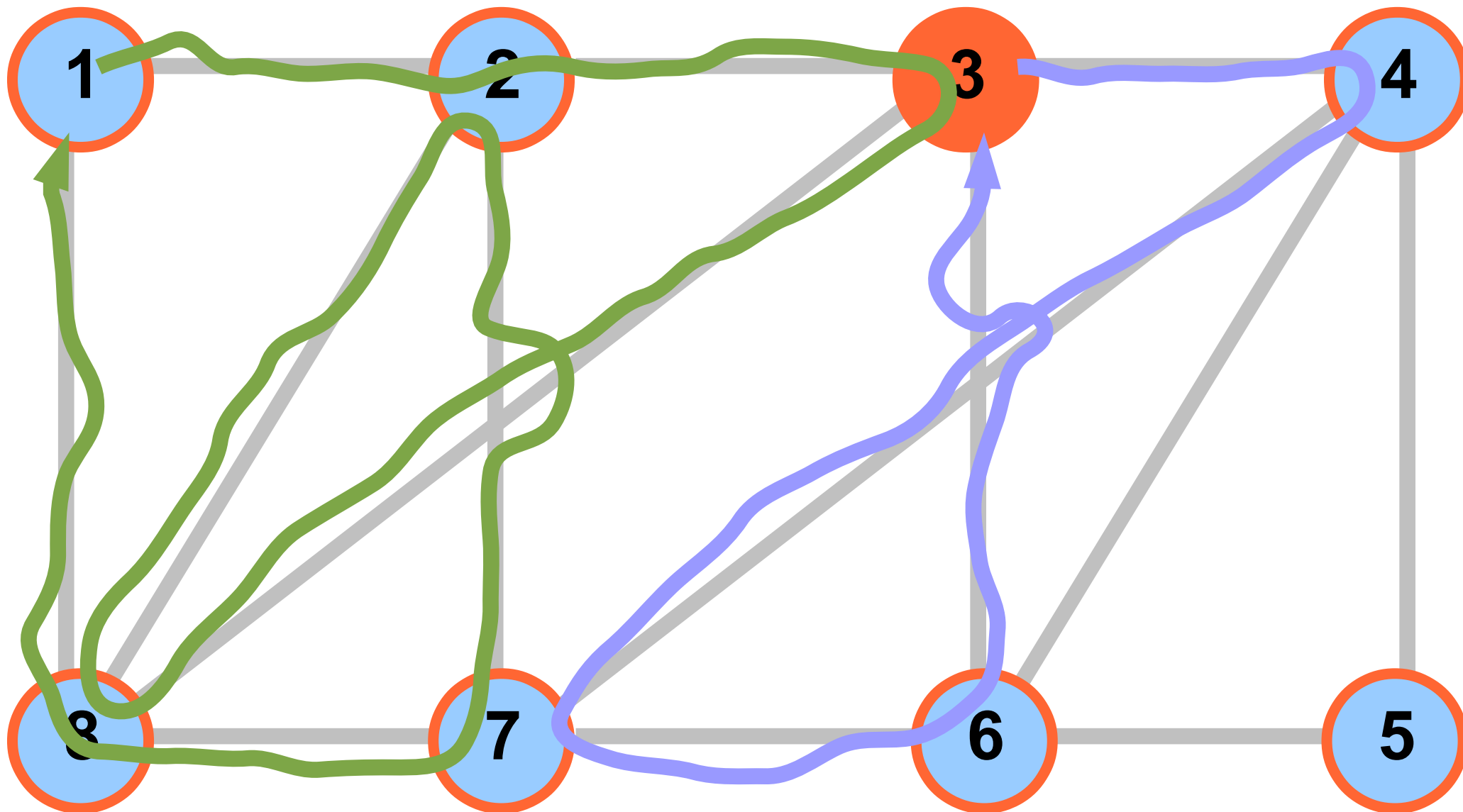
Recherche d'un circuit maximal issu de 2



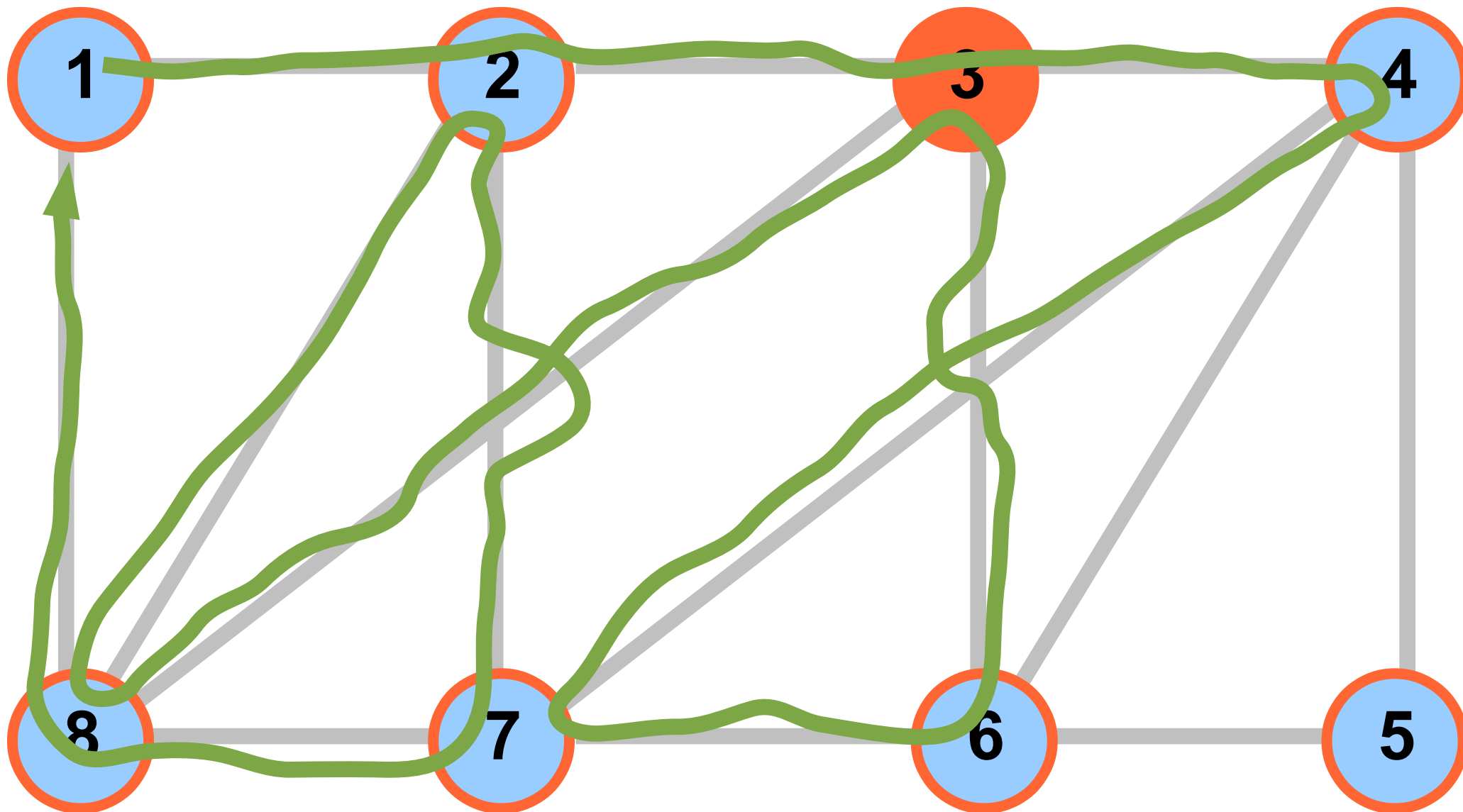
On raccorde les deux circuits en 2, on obtient un nouveau circuit issu de 1, plus long



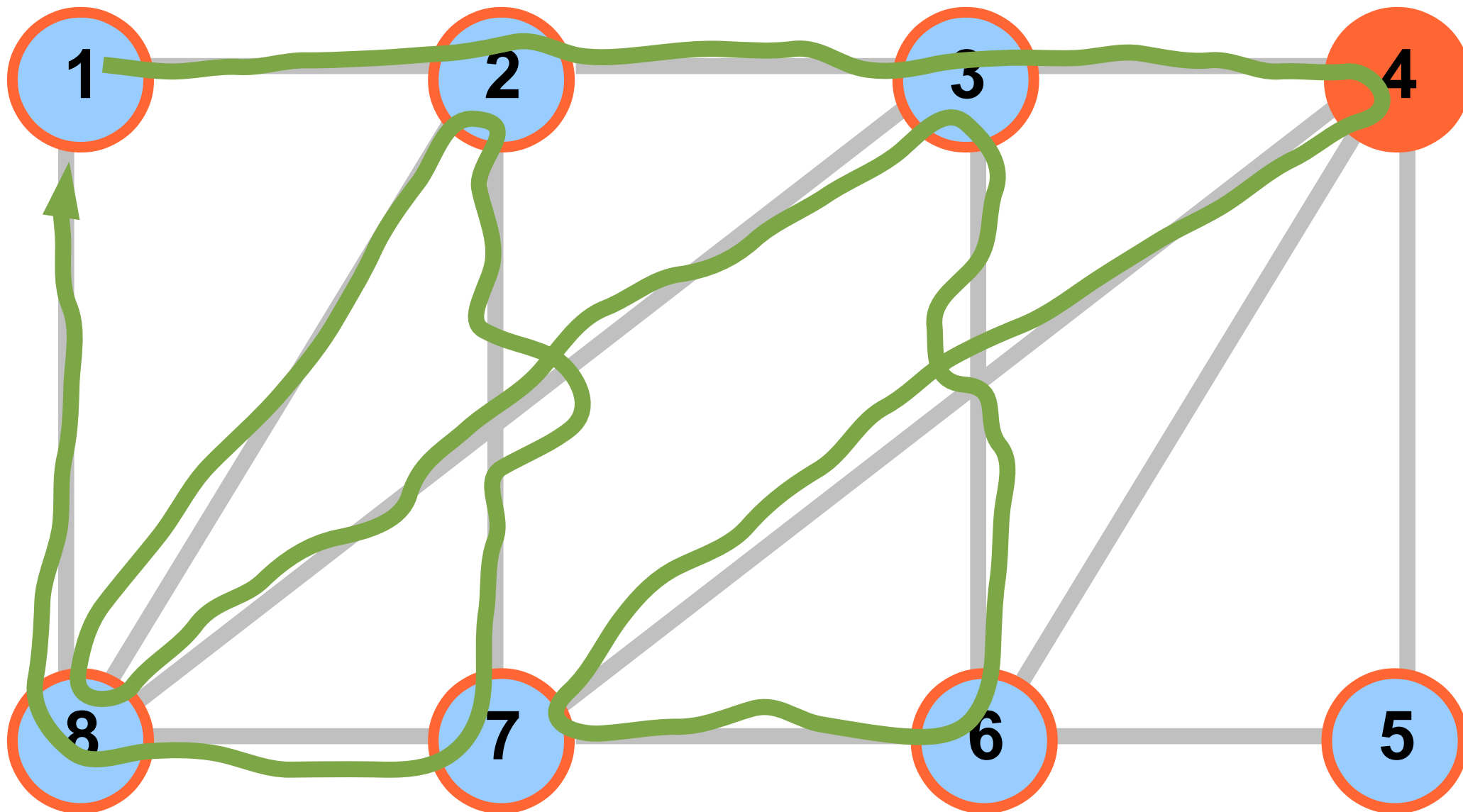
3 est le premier sommet du circuit a avoir un degré non nul



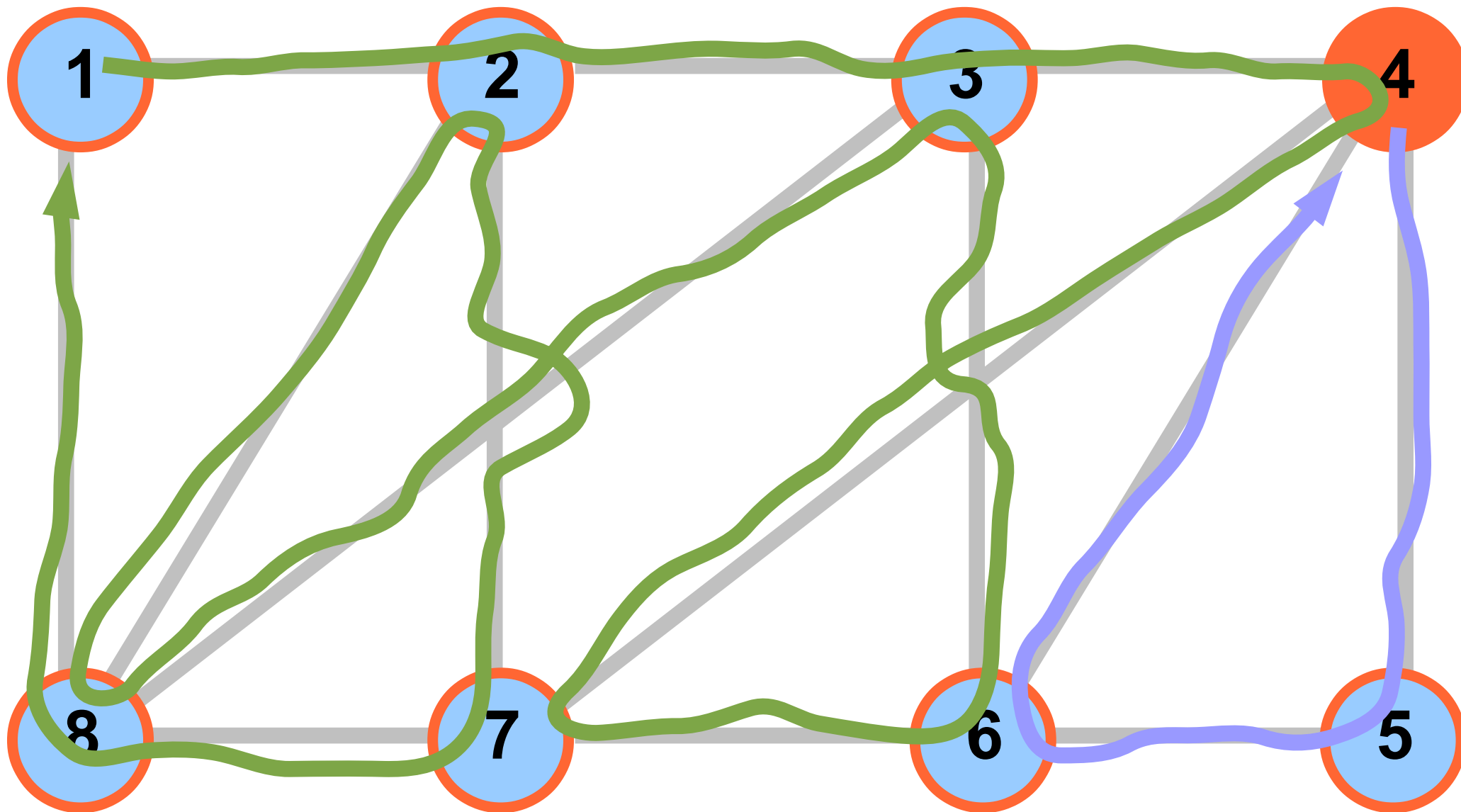
On recherche un circuit simple maximal issu de 3



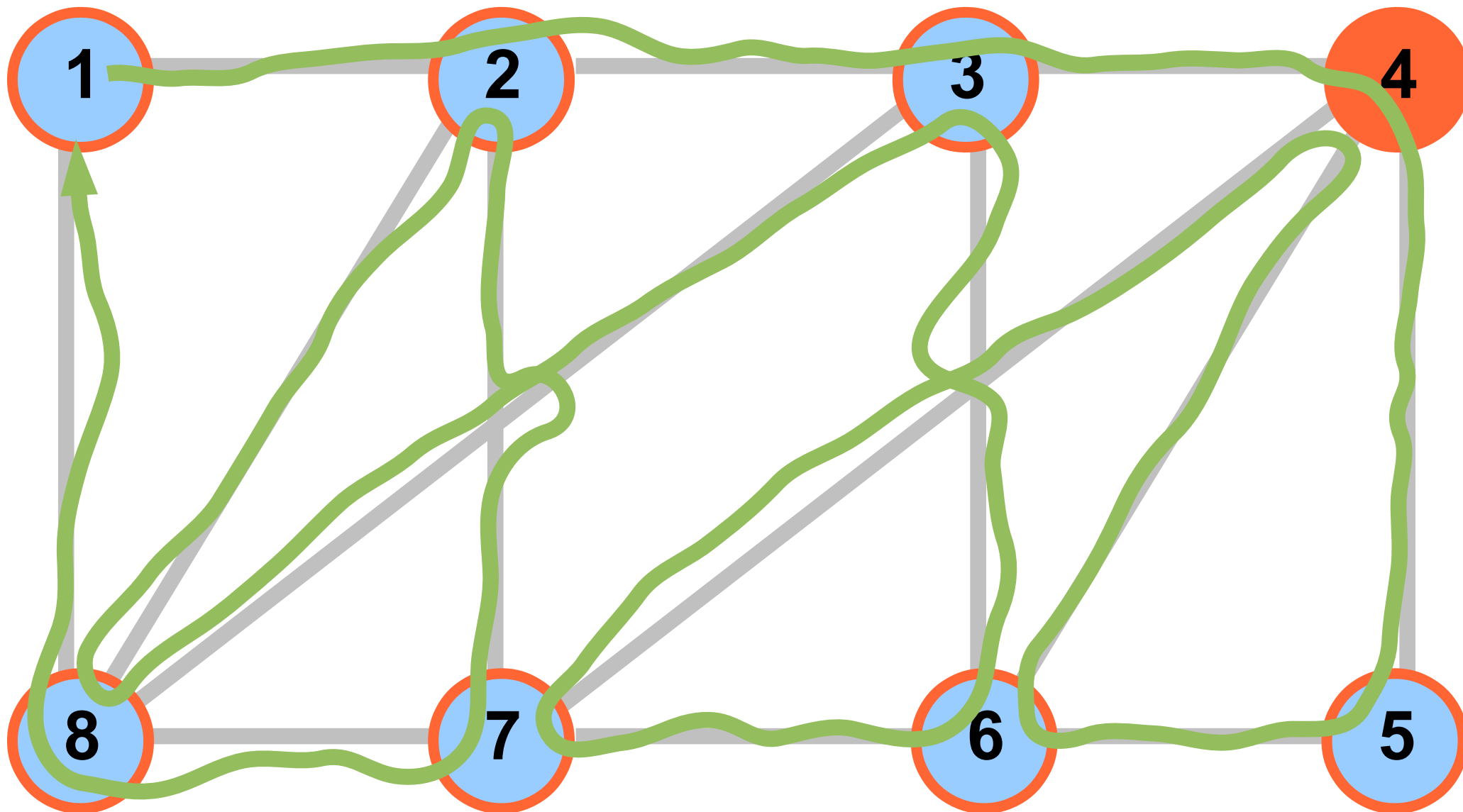
On le raccorde en 3 au circuit précédent



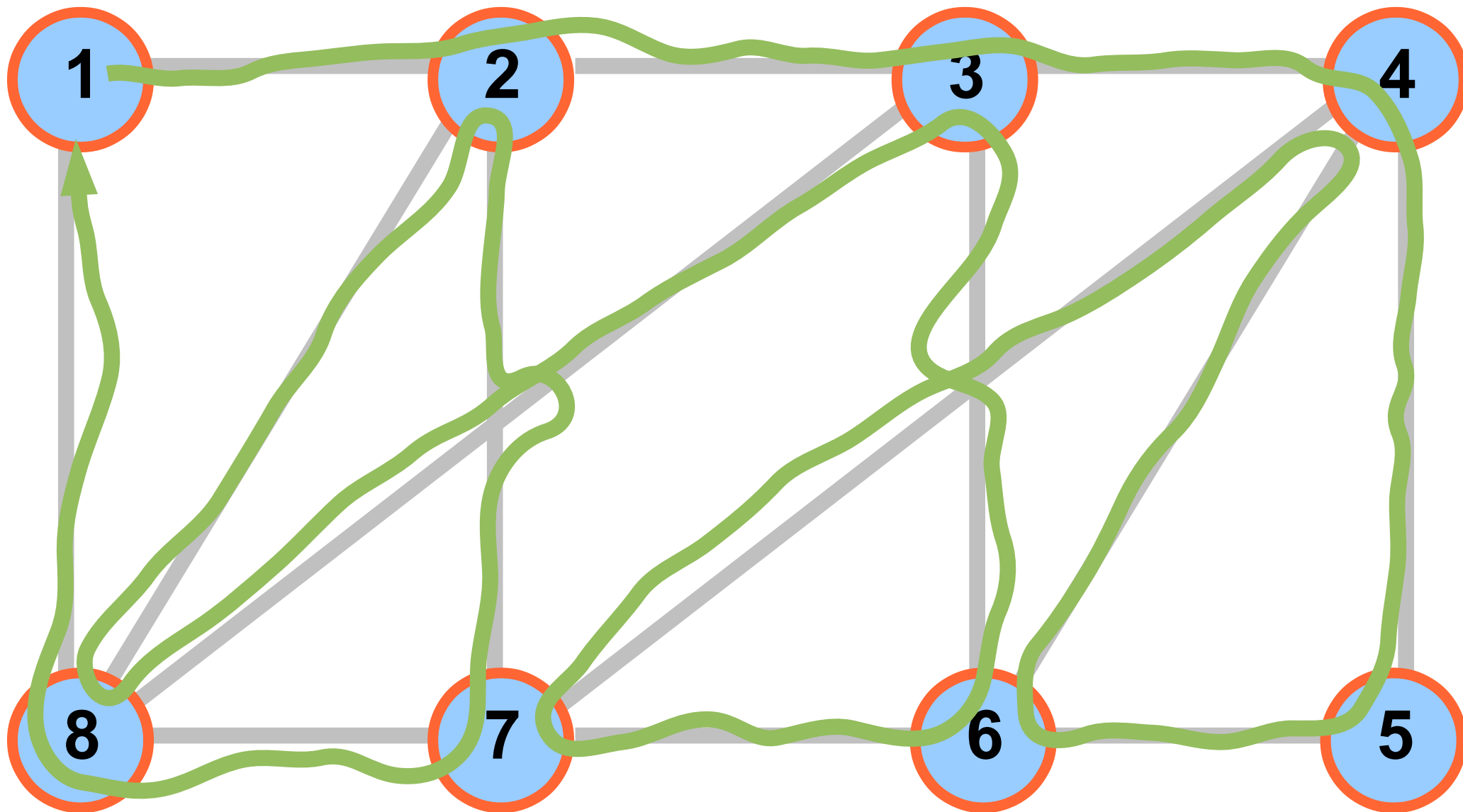
4 est le premier sommet du circuit à posséder encore un degré non nul



On cherche un circuit simple maximal issu de 4



On le raccorde en 4 au circuit précédent



Tous les sommets ont un degré nul.
Le circuit obtenu est eulérien !