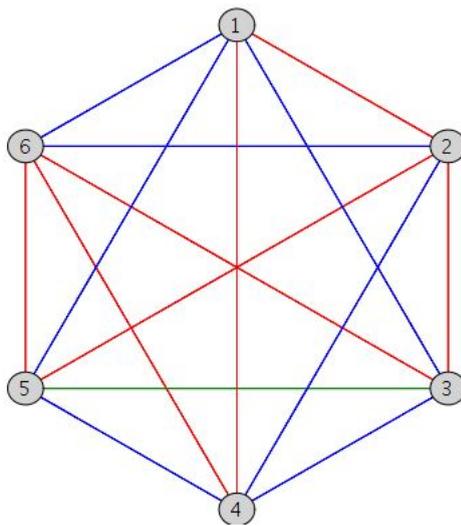


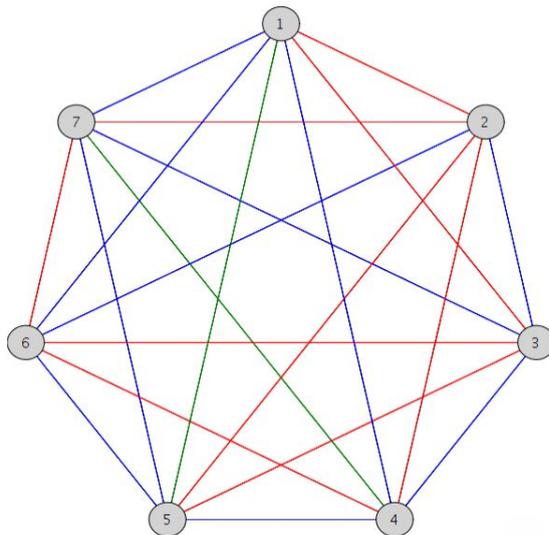
Énumération des K_n avec obstructions minimales

P. Gazzano, N. Lygeros

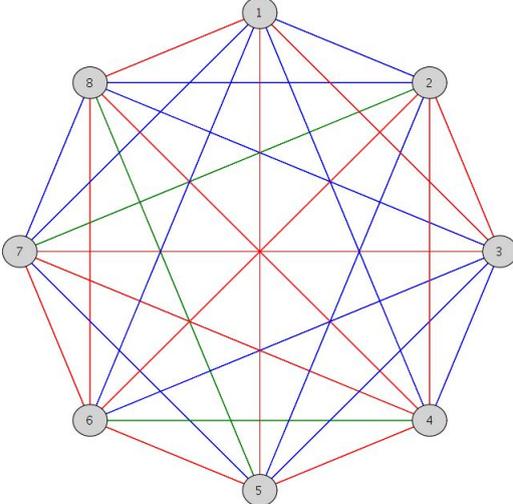
Dans cette note, nous calculons le nombre minimal d'obstructions dans le jeu de Frank pour un K_n donné.
Pour K_6 , nous avons 1 obstruction :



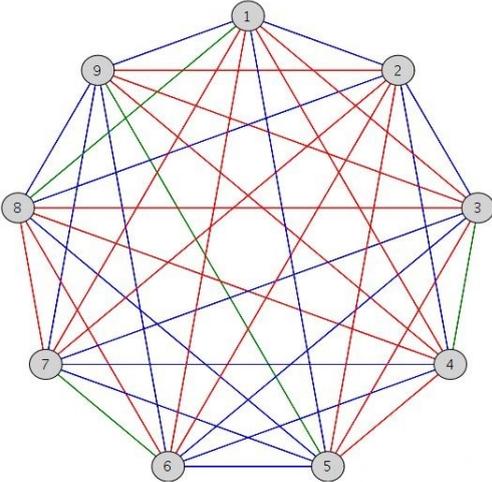
Pour K_7 , nous avons 2 obstructions :



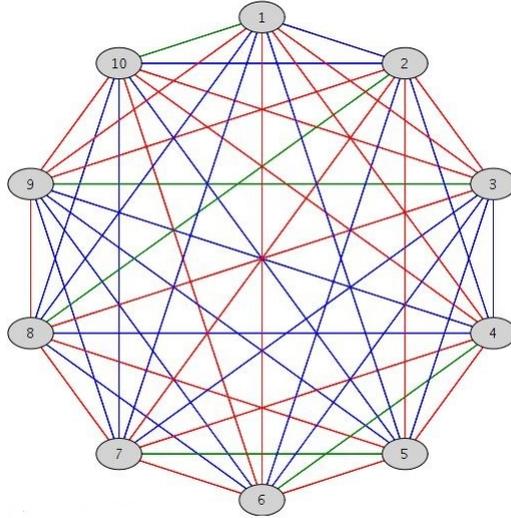
Pour K_8 , nous avons 3 obstructions :



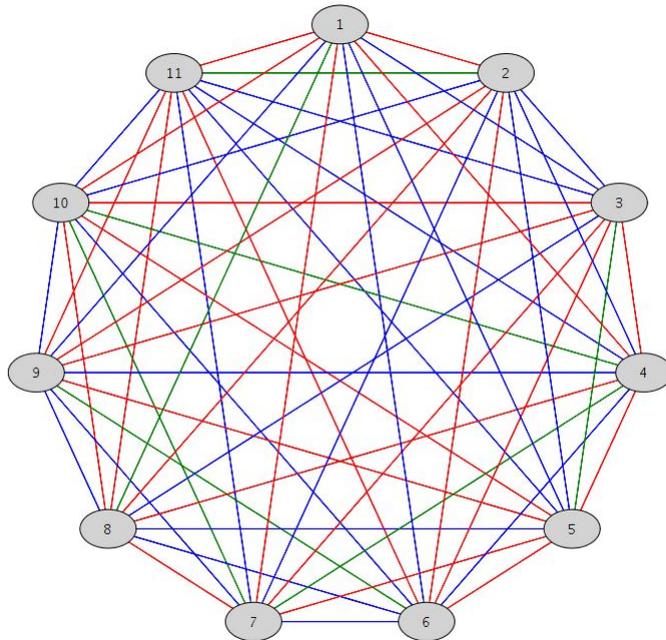
Pour K_9 , nous avons 4 obstructions :



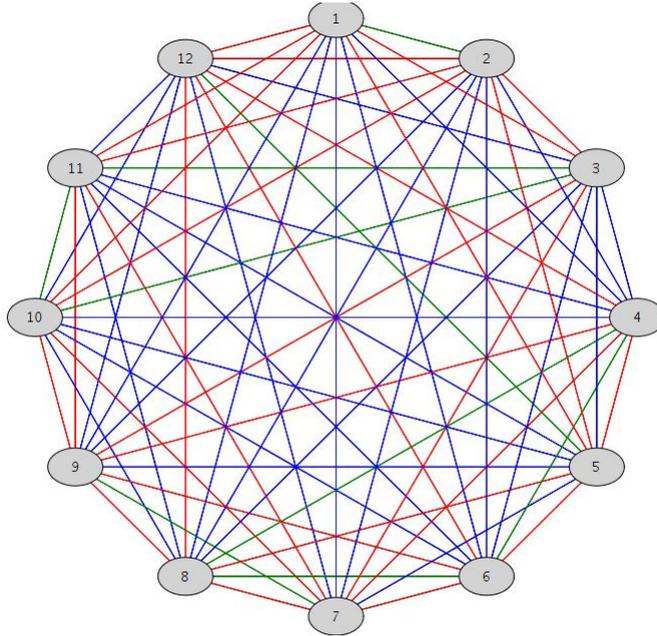
Pour K_{10} , nous avons 5 obstructions :



Pour K_{11} , nous avons 7 obstructions (avec apparition d'un K_3 d'obstruction) :



Pour K_{12} , nous avons 9 obstructions (avec apparition d'un K_3 d'obstruction) :



Pour K_{13} , nous avons 11 obstructions (avec apparition d'un K_3 d'obstruction) :

