

Mélanger 7 fois un jeu de cartes ?

Projet proposé par *Cyrille Lucas*

En 1990, un article paraît dans le New York Times (<https://nyti.ms/3q6MsDD>), déclarant au monde entier qu'un jeu de carte doit être mélangé 7 fois pour être "bien" mélangé. Le but de ce projet est de comprendre le sens mathématique de cette expression, de mettre en œuvre informatiquement des mélanges d'un paquet de cartes et de prouver certains résultats sur les temps de mélange.