

# A ton tour

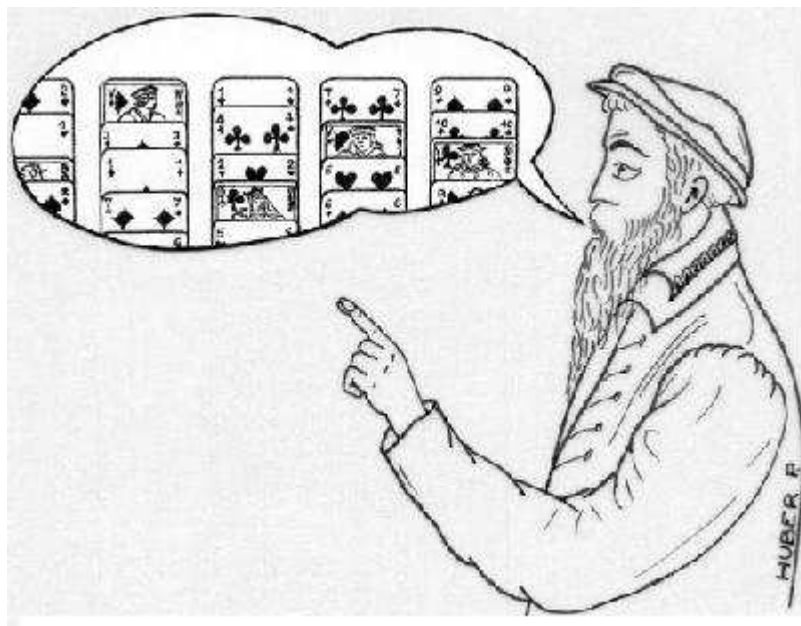
Nicolas montre à François un éventail de 25 cartes toutes différentes. Il lui demande d'en choisir une sans la révéler.

Il place les 5 premières cartes sur une ligne, puis il pose les 5 cartes sur les précédentes, et ainsi de suite, jusqu'à former 5 tas de 5 cartes.

François doit désigner le tas où se trouve la carte qu'il a choisie.

Nicolas ramasse les 5 tas en plaçant celui que François a montré au milieu du paquet.

Puis il redistribue les cartes de la même manière pour former à nouveau 5 tas de 5 cartes.



François indique à nouveau le tas où se trouve maintenant la carte choisie.

Nicolas montre alors cette carte.

**Expliquer ce tour**