

## 6. Stratégie gagnante et transitivité



Le jeu est simple : pour gagner ce louis d'or, estimé à 5900 €, choisissez une séquence de Pile ou Face de longueur 3 (ex: FPP), puis je choisis une autre séquence (ex: PFP).

A chaque fois que votre séquence apparaît vous gagnez 1 point et vice versa.

Le premier qui arrive à 3 points remporte le louis d'or.

**Q? Est ce que ce jeu est équitable ?**

**Q? Y-a-t-il une combinaison gagnante ?**

**Q? Quelle est la stratégie gagnante ?**