

Répartition des cartes : (Fiche 002)

(Fiche fournie par Jean-Claude Huguier)

Vous êtes vous déjà demandé quelle pouvait être la répartition la plus fréquente pour 4 cartes de même valeur (les quatre valets, les quatre 8... etc...) dans les quatre mains d' une donne ?

A priori, vous pourriez penser que la répartition la plus courante est 1 - 1 - 1 - 1 ...

Pas du tout !

Notre chef arbitre a bien voulu faire travailler la machine à distribuer les cartes et au bout de 10 000 donnes, les résultats ont été les suivants :

Mais tout d'abord, sachez qu'il n'existe que 5 possibilités de distribution.

Les quatre As peuvent se retrouver :

4 - 0 - 0 - 0 c'est à dire les 4 dans une même main dans 1% des cas ! De très loin la répartition la plus rare. Vous aurez les quatre 7 dans votre jeu environ 1 fois sur cent.

1 - 1 - 1 - 1 dans 10% des cas. Soit une fois sur 10... pas terrible.

2 - 2 - 0 - 0 pour 13% ... Ce n'est guère mieux.

3 - 1 - 0 - 0 pour 17%... Ce n'est toujours pas beaucoup !

Par contre, et ce peut être un étonnement pour certains, la répartition

2 - 1 - 1 - 0

est, de fort loin, celle que l'on rencontre le plus souvent ! Si vous voulez bien effectuer une addition et une soustraction, vous allez vous apercevoir que cela nous donne 59% ! Soit plus d'une fois sur deux ! (Les plus courageux peuvent vérifier... à la main... sur 100, 200 ou 300 donnes. Et pourront d'ailleurs dépasser 60% !)

Ce qui veut dire, en clair, en ce qui concerne les 6♣, 6♦, 6♥ et 6♠, que nous avons très nettement plus d'une chance sur deux d'en trouver 2 dans une main, un 3^{ème} dans une autre, le 4^{ème}... dans une autre encore et pas un seul dans la dernière main.

Vous allez tout de suite penser : « cela me fait une belle jambe ! »

Pourtant, quand déclarant, vous jouez le coup, que vous avez une dame dans votre main et une deuxième au mort, cela peut devenir intéressant de vous souvenir de cette statistique !

Car les 2 dames qui restent ont 6 fois plus de chances de se situer dans une même main plutôt que de chaque côté !

Ce qui me paraît énorme. Et cela peut devenir déterminant en ce qui concerne votre façon de jouer. Pour une impasse... vous connaissez la première règle : éviter de la tenter ou tout du moins la retarder le plus possible... Après avoir compté les points, essayé de connaître les distributions des couleurs... etc, vous n'avez pas suffisamment de renseignements... il va quand même falloir prendre une décision ! Et, tant qu'à faire, en dernier ressort, vous pouvez toujours utiliser la connaissance de ce pourcentage de 2 - 1 - 1 - 0 ...

Reprenons l'exemple du dessus. (Une dame au mort, une autre dans votre main). Si le joueur Est a déjà montré une dame... il y a 6 fois plus de chances qu'il possède l'autre !!!

Si vous avez 2 As en main et zéro au mort, il y a 6 fois plus de chances qu'il y en ait un en Ouest et l'autre en Est plutôt que 2 dans une même main !

Mais vous pouvez également, bien sûr, appliquer ce procédé en flanc. Vous voyez un valet au mort. Vous en possédez un également dans votre jeu... Les 2 qui restent sont sans doute dans la même main !

Evidemment... pour les petites cartes comme les 2, les 3 les 4 ou les 5... cela n'a guère d'importance ! Mais en ce qui concerne les honneurs, la connaissance de ces répartitions pourra peut-être s'avérer utile quelquefois...

Et si, grâce à cette statistique, (on ne sait jamais), vous prenez un top prochainement... n'oubliez pas de me payer un coup à boire !