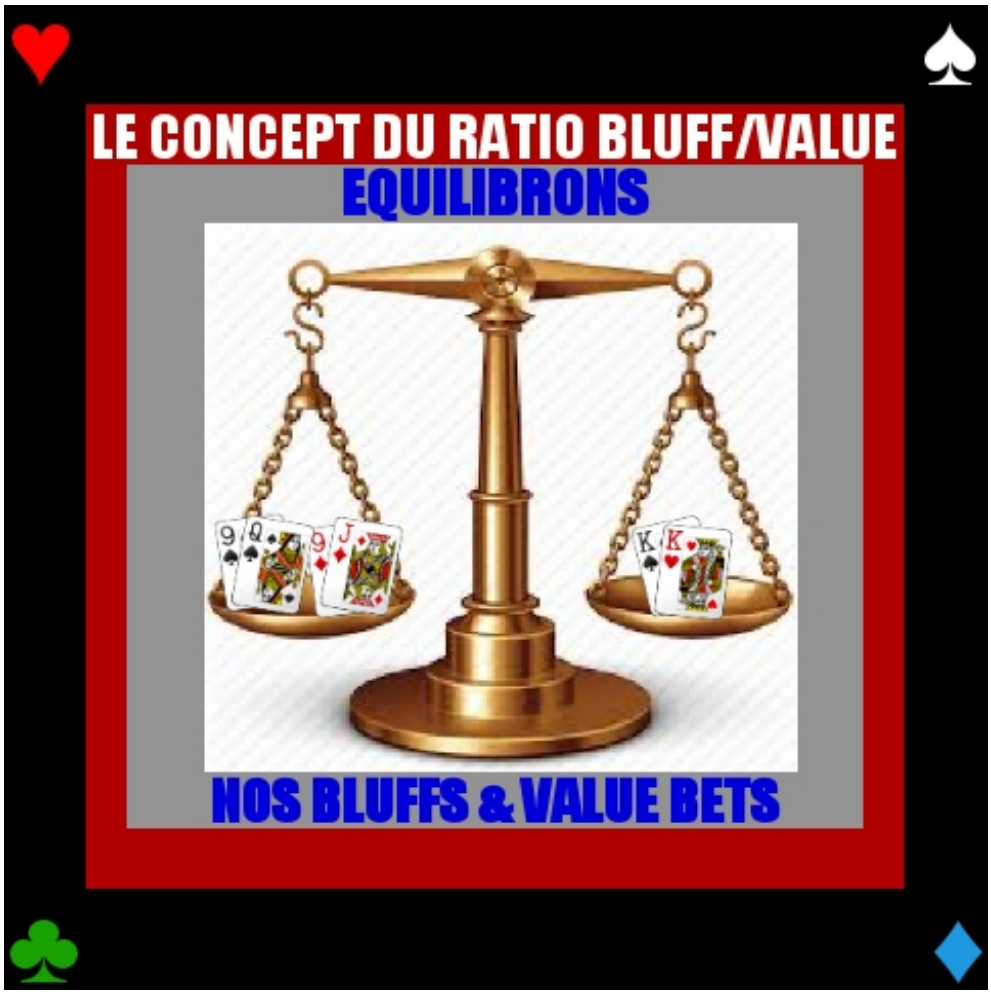
Le concept des ratios de bluff / value



Avez-vous déjà entendu parler du **ratio bluff / value ?**

Lorsqu'il est bien compris, ce concept vous aidera à jouer de façon plus profitable à la fois comme agresseur et contre l'agression.

Dans cet article, vous apprendrez (ou reverrez):

- **Qu'est-ce que le ratio bluff / value?**
- **Le but du ratio bluff / value et comment l'utiliser**
- **Des ratios spécifiques à viser au flop, au turn et à la river**
- **Les limites de ce concept**
- **La répartitions des ranges street par street**

Qu'est-ce que le ratio bluff / value?

Le ratio bluff / value est le nombre de combinaisons de mains de bluff par rapport au nombre de combinaisons de mains de value dans une range de bet. Par exemple, si la range de bet d'un joueur sur la river contient 12 combinaisons de bluff et 36 combinaisons de value, alors son ratio bluff / value est de 1 à 3.

Le ratio bluff / value théoriquement optimal varie selon la street. Le preflop devrait être votre ratio de bluff le plus lourd (car c'est à ce moment que vos mains de bluff ont le plus d'équité) et il devrait devenir plus gourmand en value au fur et à mesure que la main progresse.

La taille du sizing utilisée est également cruciale pour déterminer le ratio bluff / value optimal. Plus votre sizing est important, plus vous pouvez fréquemment bluffer de manière profitable.. Plus votre sizing est petit, moins vous pouvez bluffer de manière profitable.

Le but du ratio bluff / value et comment l'utiliser

Le ratio bluff / value est un concept simple mais très utile ayant deux objectifs principaux:

1. Il vous aide à construire des ranges de bet théoriquement solides.

Le ratio bluff / value théoriquement optimal est basé sur les cotes du pot que vous donnez à votre adversaire, qui sont déterminées par votre sizing . Si vous obtenez le rapport exactement correct, votre range de bet sera équilibrée et inexploitable.

Gardez à l'esprit que bet avec un ratio bluff / value parfaitement équilibré est presque impossible en jeu. Le mieux que vous puissiez faire est d'estimer, en essayant de vous rapprocher le plus possible du rapport optimal. Ensuite, lorsque votre session est terminée, vous pouvez étudier la main spécifique pour voir où vous vous situez.

2. Il vous aide à bluffer plus efficacement.

En connaissant les cotes du pot et en faisant une estimation du ratio bluff / value de votre adversaire, vous pouvez déterminer si sa range est déséquilibrée et ajuster votre calling range en conséquence:

- **Foldez plus / tous vos bluff catcheurs contre une range de bet déséquilibrée et fortement orientée value.**
- **Callez plus / tous vos bluff catcheurs contre une range de bet déséquilibrée et chargée de bluff.**

Remarque: Si votre main peut être un bluff catcheur et peut battre une partie de la range de value de votre adversaire, cela peut être un call profitable même si sa range est fortement orientée value.

Passons en revue un exemple rapide de main qui a déjà atteint la river.

Supposons qu'un joueur nommé Mark mette 15$ dans un pot de 20$ sur la river avec une range de 12 combinaisons de bluff et 36 combinaisons de value – soit un ratio bluff / value de 1 à 3 (1 bluff pour 3 value hands)

Contre ce sizing pot de 75%, Susan (l'adversaire de Mark) obtient une cote de 2,33 contre 1 pour call (pot après le bet / mise à suivre soit ici : 35/15 = 2,333)

Quel est le ratio bluff / value théoriquement optimal pour Mark compte tenu de son bet sizing? Et bien 1 contre 2,33 ou si vous préférez 1 combinaison de bluff pour chaque 2,33 combinaisons de value.

Étant donné que la range de bet réelle de Mark est trop orientée value, Susan ne peut pas suivre de manière profitable avec un bluff-catcher (à moins qu'elle ne domine une partie de la range de value de Mark).

Supposons maintenant que Mark bet le même sizing sur la river, mais avec une range de bluff de 1,5 pour 1 de value. Cela permet à Susan de suivre avec profit avec tous ses bluff-catcher.

Remarque: Il est relativement facile de calculer le ratio optimal bluff / value sur la river car vos bluffs devraient avoir 0% d'équité lors d’un call, mais ce n'est pas le cas sur le flop et le turn. Pour ces streets antérieures, nous vous recommandons d'utiliser les règles de base dans la section suivante.

Ratios bluff / value sur le flop, le turn et la river

Vos ratios bluff / value seront presque équilibrés si vous utilisez ces règles générales courantes:

- **2 bluffs pour 1 value hand sur le flop**
- **1 bluff pour 1 value hand au turn**
- **1 bluff pour 2 value hands sur la river**

L'explication mathématique de ceci peut être trouvée dans le livre, Applications of No-limit Hold'em , par Matthew Janda dont voici un petit extrait démontrant la formule mathématique pour connaître notre pourcentage de value bet au flop après avoir 3 barrell:

« En d'autres termes, étant donné les conditions ci-dessus, 70% de nos bets sur la river doivent être des value bets, la river doit être misé à 70% du temps après avoir misé le turn, et le turn doit être misé 70% du temps après avoir misé le flop.
Multiplier ces fréquences montre que 34,3% de nos bets flop devraient être des value bets :
(turn betting frequency)(river betting frequency)
(fraction of river bets which are value bets) =
(0 . 7)(0 . 7)(0 . 7) =(0 . 7) 3 = 0 . 343 »

Limites d'un ratio bluff / value optimal

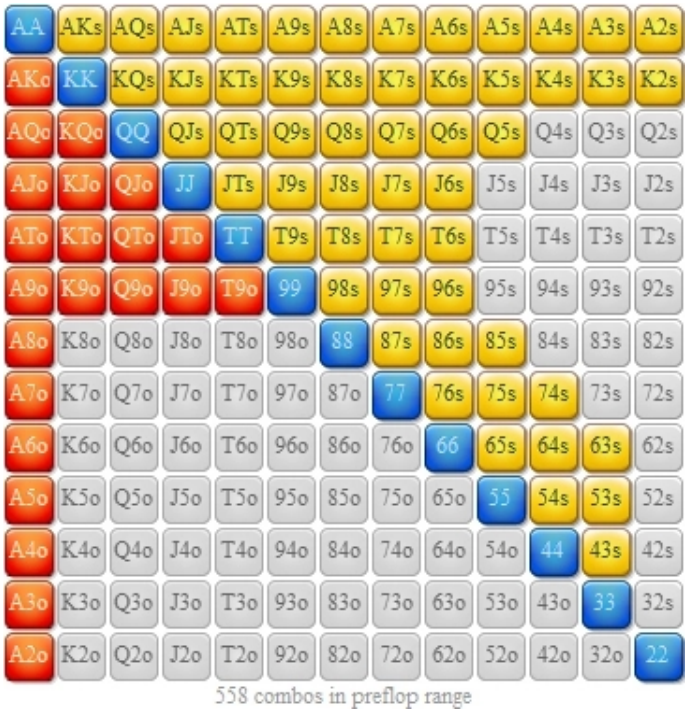
Lorsque vous betez avec un ratio bluff / value théoriquement optimal, vous n'essayez pas activement d'exploiter votre adversaire. Vous ne l'exploitez que passivement en lui donnant une chance de faire une erreur par rapport à votre range équilibrée.

Voici un exemple extrême: Imaginez que vous jouez contre une bonne grosse calling station qui couche rarement une paire après le flop. Si vous essayez de rester parfaitement équilibré lorsque vous betez, vous allez donner beaucoup trop de big blinds à ce joueur. Au lieu de cela, vous devez plutôt abandonner vos bluffs et étendre votre value range face à lui.

De plus, sur beaucoup de boards, vous devriez réellement bluffer légèrement moins que le ratio optimal en raison du card removal effects - lorsque vous bluffez, il est légèrement plus probable qu'il ait une main forte et vice-versa.

Répartition des ranges street par street

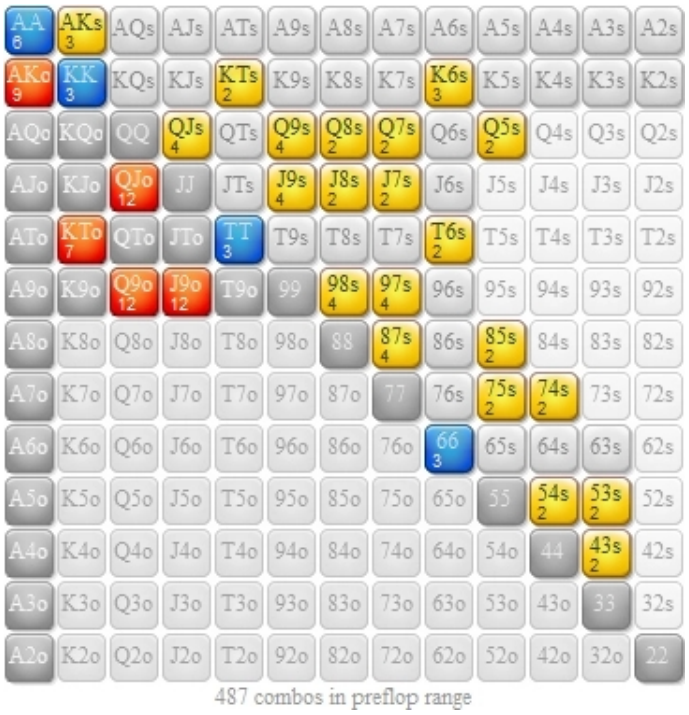
Disons que nous ouvrons du bouton avec cette range:



Coloré = Raise, Gris = Fold

Seule la big blind suit, le flop vient K♣ T♠ 6♣.

Après le check de la big blind, notre range de bet sur le flop pourrait ressembler à ceci (en supposant une mise de 75% de la taille du pot):



Coloré = Bet, Gris = Check

Nous bluffons avec presque tous les flush draws, les straight draws et les BDFD. Les tirages avec A-high étant l'exception que nous allons checker car ils ont de la showdown value

En value, nous allons C-bet des mains qui peuvent continuer à barrel sur 3 streets sur la plupart des runouts, AK faisant ainsi le bas de notre range de value.

Remarque: nous avons un avantage de range sur ce board, nous pouvons donc probablement nous en sortir avec une range de C-bet plus large. Mais supposons simplement que nous allons C-bet avec cette range serrée pour les besoins de l'exemple.

Notre range de bet sur le flop contient 41 combinaisons de value et 80 combinaisons de bluff. C'est finalement assez proche du ratio bluff / value de 2 pour 1 que nous visons au flop.

Supposons maintenant que la big blind suit et que le turn soit le 7♦ et que la big blind check à nouveau.

Cette carte ne complète pas beaucoup de nos tirages (seulement 98s), nous devrons donc abandonner certains de nos bluffs du flop pour atteindre le ratio bluff / value de 1 pour 1 que nous visons pour le turn.

Voici à quoi pourrait ressembler notre gamme de C-bet turn:

Coloré	= Bet, Gris = Check

Ici, nous choisissons de 2 barrel avec:

- tous les flush draws
- toutes les gutshots
- les low open-enders (8♠ 5♠ et 5♠ 4♠)
- les high open-enders qui bloquent l'éventuelle straight (Q9 et J9)

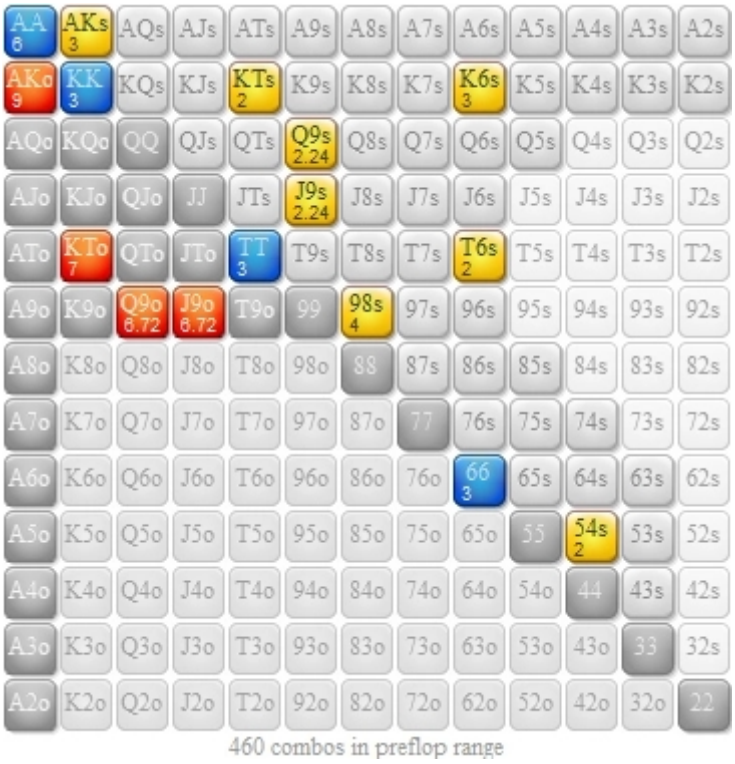
Puisque QJ ne bloque pas la straight du board et devra folder contre un check-raise, nous allons check back ces combos afin de ne pas être obligé de folder un tas d’équité.

Notre range de value contient les mêmes mains qu’au flop puisque la turn n'a pas radicalement changé la texture du board - AK peut toujours miser confortablement pour value.

Ce qui fait que nous allons bet la moitié de nos combinaisons de bluff et toutes nos combinaisons de value du flop. Ainsi, notre ratio bluff / value de 2 pour 1 est maintenant proche du ratio 1 pour 1 que nous visons pour le turn.

Le big blind call et la river est le 3♠ et la big blind checkent.

Voici à quoi pourrait ressembler notre range de bet river:



Coloré	= Bet, Gris = Check

Sur ce runout clean, nous continuerons à chercher de la value avec la même range (AK+). Nous équilibrerons cette range de value en bluffant avec les mains qui ont les meilleurs blockers et sans showdown value - à savoir, Q9 et J9 sans trèfles.

Pourquoi sont elles nos meilleures mains de bluff? Parce qu'elles bloquent trois des mains les plus fortes de la range de big blind (98, KQ, KJ) sans bloquer les mains qu'elle va définitivement coucher (tirages flush manqués).

Ce qui fait que nous allons bet 47 combinaisons de value et 18 combinaisons de bluff sur cette river, ce qui représente un ratio bluff / value de 1 pour 2,6. C'est proche du 1 à 2,33 théoriquement optimal que nous avons calculé plus tôt (et également assez proche de la règle générale du 1 pour 2).

Conclusion

Maintenant que vous savez ce que signifie le ratio bluff / value, les ratios corrects dans chaque street et quelles sont ses limites, vous pouvez utiliser ces connaissances nouvellement acquises pour construire de meilleures structures dans votre jeu qui vous aideront à progresser dans les enjeux. .

Cela étant dit, vous devez rester flexible et ne pas être aveuglé par la théorie. Essayez toujours de trouver un avantage sur vos adversaires!