

Votre main en Nord

♠ 10532
♥ 85
♦ RD43
♣ A74

La séquence d'enchères

Est	Sud	Ouest	Nord
1♣	P	1♥	P
2♣	P	3sa	fin

En supposant que vous entamiez carreau quelle sera votre carte d'entame ?

L'évangile selon saint FFB nous dit que si l'on entame carreau, avec ces cartes, il vaut mieux entamer un petit qu'un honneur. La raison en est simple : le partenaire pourrait avoir un as ou un valet second (ou sec) et entamer d'un honneur tomberait particulièrement mal.

C'est vrai. Mais il arrive aussi que ce soit l'adversaire qui ait un valet second et entamer d'un petit tomberait particulièrement mal. D'autant que nous avons deux adversaires et un seul partenaire.

Par ailleurs, le partenaire a un honneur second beaucoup moins souvent quand on a 4 cartes dans la couleur que quand on en a 5 et l'adversaire a beaucoup plus souvent un honneur second quand il a une couleur 5 ou 6ème que quand il a un jeu régulier

Hors la présence d'un honneur annexe, permettant de reprendre la main, il y a donc (a priori) au moins 3 paramètres à prendre en considération

1. La longueur de la couleur d'entame (plus elle est longue plus on songera à entamer petit)
2. La présence d'une couleur longue chez l'adversaire qui milite plutôt pour l'entame d'un gros.
3. La zone totale du camp adverse. Si l'adversaire a 30 points notre partenaire en a 1. Moins notre partenaire a de points, moins il a de chances d'avoir l'honneur recherché.

Mais ce raisonnement a priori n'a pas une grande valeur avant qu'on l'expose au verdict des statistiques.

Nous allons donc programmer notre juge de paix sous le profil suivant :

L'ouvreur a 6 trèfles, pas de majeure 4^e, 12-13 Points.

Son partenaire a 12-13 points, 4 cœurs au plus 4 cartes dans chacune des autres couleurs.

Sur 1000 donnes

Ce tableau donne le nombre de donnes où chaque entame testée (ici dame et 4 de carreau) produit de 0 à 9 levées.

Carte	Proba	Moyenne	En	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DK	1,9%	3,94	DK			126	254	290	231	80	17	2		
3K	1,3%	3,44	3K		126	164	190	265	186	56	12	1		

Entamer du ♦ 3 produit **3440** levées et bat le contrat **255** fois

Entamer de la ♦ D produit **3940** levées et bat le contrat **330** fois.

Il est donc préférable d'entamer d'un honneur.

Modifions la main qui entame en lui donnant un carreau de plus et un pique de moins

♠ 1032
♥ 85
♦ RD843
♣ A74

Carte	Proba	Moyenne	En	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DK	1,6%	3,99	DK			178	258	169	208	171	13	2	1	
4K	1,5%	3,51	4K		175	216	133	89	190	182	14	1		

Entamer du ♦ 4 produit **3510** levées et bat le contrat **387** fois.

Entamer de la ♦ D produit **3990** levées et bat le contrat **395** fois.

Les probabilité de battre se rapprochent mais sous ce profil, il est toujours meilleur d'entamer un honneur
On peut supposer que c'est l'influence de la couleur 6ème à l'ouverture qui est prédominante.

Pour le savoir faisons entamer cette main

♠ 10532
♥ 85
♦ RD43
♣ A74

Dans la séquence

Ouest	Est
1♣	1♠
1sa	3sa

Où les deux joueurs sont censés avoir des mains régulières non fittées en majeures de 12-13H.

Résultat

Carte	Proba	Moyenne	En	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DK	0,8%	4,05	DK			55	245	365	274	53	4	3	1	
3K	0,3%	3,82	3K		15	80	279	357	234	32	3			

4050 levées en entamant de la dame et **3820** en entamant du 3.

On bat 3sa **335** fois en entamant de la dame et **269** fois en entamant du 3.

Rien de changé, qu'il s'agisse de faire des levées ou de battre 3sa, l'entame de la dame est encore la meilleure.

Donnons à l'entameur un petit carreau de plus et un petit pique de moins

♠ 1032
♥ 85
♦ RD843
♣ A74

Carte	Proba	Moyenne	En	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
DK	1,1%	4,18	DK			33	312	279	204	161	9	2	
4K	0,7%	4	4K		8	123	298	192	197	175	7		

4180 levées en entamant de la dame et **4000** en entamant du 4.

On bat 3sa **376** fois en entamant de la dame et **379** fois en entamant du 4.

Rien de changé ?

Si. Au nombre de levées produites, l'entame d'un honneur l'emporte toujours mais on bat le contrat à peu près aussi souvent avec les 2 entames.

Pour compléter cette étude, demandons au juge de paix la meilleure entame avec DV 4emes et non plus RD 4emes. Avec DV sans le 10 on entame du V. Ainsi avec le 10 on appelle sur l'entame du V mais pas sur entame de la D qui provient soit de RD, soit de DV10.

♠ 10532
♥ 85
♦ DV43
♣ A74

Dans la séquence

Ouest	Est
1♣	1♠
1sa	3sa

Carte	Proba	Moyenne	En	0	1	2	3	4	5	6	7	8
VK	0,8%	4,09	VK		4	59	196	396	286	51	8	
5K	0,6%	4,03	5K		4	73	207	379	290	41	6	

4090 levées en entamant du valet et **4030** en entamant du 5.

On bat 3sa **345** fois en entamant du valet et **337** fois en entamant du 5.

Les probabilités de gain des deux entames sont voisines.

Et enfin dans la même séquence (mains régulières) testons l'entame avec cette main (DV cinquièmes)

♠ 1053
♥ 85
♦ DV863
♣ A74

Carte	Proba	Moyenne	En	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VK	2,1%	4,1	VK		4	65	283	282	232	113	20	1	
6K	1,3%	4,09	6K		5	77	276	253	255	121	12	1	

4100 levées en entamant du valet et **4090** en entamant du 6. C'est très serré.

Et

On bat 3sa **366** fois en entamant du valet et **389** fois en entamant du 6.

Il semble donc que ce soit la seule teneur avec laquelle en match par 4 il soit légèrement préférable d'entamer d'un petit que d'entamer d'un honneur.

Confirmons avec

♠ 10532
♥ 85
♦ AR43
♣ A74

Carte	Proba	Moyenne	En	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
AK	1,5%	4,49	AK				85	438	391	71	14	1	
6K	0,1%	4,3	6K				108	521	340	30	1		

L'as d'assez loin. Dans toutes les formes de bridge.

L'honneur ou un petit ?

L'évangile ou le juge de paix ?

Faites votre choix.

Mais au bridge, les choix devraient obéir aux statistiques même si les statistiques n'ont pas toujours raison.

C'est la vie.