

QUELQUES STATISTIQUES AU BRIDGE

Nombre total de mains 635 013 559 600 (635 milliards)

Nombre total de distributions 53 644 737 765 488 792 839 237 440 000

POURCENTAGE DE REUSSITE DES IMPASSES

Tableau de probabilité de réussite d'une ou plusieurs impasses		
Impasses à tenter	Impasses à réussir	Chances de réussite
1	1	50%
2	1	75%
3	1	88%
4	1	94%
2	2	25%
3	2	50%
4	2	69%
3	3	13%
4	3	31%
4	4	6%

POURCENTAGE DE REPARTITION D'UN HONNEUR MANQUANT

Nombre de cartes	Singleton	Doubleton	Tripletton	Honneur 4 ^{ème}
11	52	48	0	
10	26	52	22	
9	12,5	41	37	10
8	6	27	41	27
7	2,5	16	36	46
6	1	9	27	64
5	0,5	4	18	78
4	0,1	2	10	87

POURCENTAGE DE REPARTITION DE 2 HONNEURS

Tableau de probabilité de répartition de 2 honneurs			
Nombre de cartes	Ensemble et doubleton	Honneur sec	Honneur + petite carte
11	2 Honneurs 48%	52%	
10	26%	52%	52%
9	13,3%	25%	26,6%
8	6,8%	11,2%	40,8%
7	3,2%	5%	25,6%

POURCENTAGE DES REPARTITIONS DES COULEURS ADVERSES

Avec 11 cartes : 1/1 : 52%	2/0 : 48%			
Avec 10 cartes : 2/1 : 78 %	3/0 : 22%			
Avec 9 cartes : 3/1 : 50 %	2/2 : 40 %	4/0 : 10 %		
Avec 8 cartes : 3/2 : 68 %	4/1 : 28 %	5/0 : 4%		
Avec 7 cartes : 4/2 : 48 %	3/3 : 36 %	5/1 : 14 %	6/0 : 2 %	
Avec 6 cartes : 4/3 : 62 %	5/2 : 30,5 %	6/1 : 7%	7/0 : 0,5%	
Avec 5 cartes : 5/3 : 47 %	4/4 : 32,8 %	6/2 : 17 %	7/1 : 2,9 %	8/0 : 0,2 %

POURCENTAGE DES DISTRIBUTIONS

Distribution	Fréquence
4-4-3-2	21,5%
4-3-3-3	10,5%
4-4-4-1	3%
5-3-3-2	15,5%
5-4-3-1	12,9%
5-4-2-2	10,6%
5-5-2-1	3,2%
5-4-4-0	1,2%
5-5-3-0	0,9%
6-3-2-2	5,6%
6-4-2-1	4,7%
6-3-3-1	3,5%
6-4-3-0	1,3%
6-5-1-1	0,7%
6-5-2-0	0,7%
6-6-1-0	0,1%
7-3-2-1	1,9%
7-2-2-2	0,5%
7-4-1-1	0,4%
7-4-2-0	0,4%
7-3-3-0	0,3%
7-5-1-0	0,1%
7-6-0-0	0,006%
8-2-2-1	0,2%
8-3-1-1	0,12%
8-3-2-0	0,1%
8-4-1-0	0,04%
8-5-0-0	0,003%

Probabilité des contrats demandés

Partielle :	65%
1SA ou 2 à la couleur :	50%
2SA ou 3 à la couleur :	15%
Manche :	30%
Chelem :	5%

28% des donnes sont jouées à SA et 72% à l'atout.

Probabilité des ouvertures de 1 à la Couleur

1♠ : 17,6% 1♥ : 16,7% 1♦ : 33,1% 1♣ : 32,6%

Quand on ouvre d'1♣, on a 3 cartes : 7,1% - 4 cartes : 10,6% - 5 cartes : 10,1% - 6+ cartes : 4,9%

Quand on ouvre d'1♦, on a 3 cartes : 1,8% - 4 cartes : 15,6% - 5 cartes : 10,8% - 6+ cartes = 4,9%

Sachant qu'on a 12+ dans 35% des cas, cela peut faire jusqu'à 1/3 des mains ouvertes de 1♣/♦.

La réponse de 1♠ sur 1♣ d'ouverture promet 5♠ dans 80% des cas (pas sur 1♦)

L'ouverture de 1SA dans la zone 15-17H a une probabilité de 10,09%.

Dans ces 10,9%, vous aurez

15H dans 44% des cas
16H dans 33% des cas
17H dans 23% des cas

Probabilité des ouvertures de 18H à 23H

La probabilité d'ouverture dans la zone de 18/23 1SA est de 3,92%

Dans ces 3,92%, vous aurez 18/19 dans 66% des cas
20/21 dans 25% des cas
22/23 dans 9% des cas

Une fois sur cent, vous aurez 21H

Probabilité d'ouverture d'un 2C Fort : 1 pour 1000.

Probabilité de trouver un fit chez le partenaire en Majeures

Quand vous avez 5 cartes, la probabilité de trouver 3 cartes ou + est de 54,6%

Quand vous avez 6 cartes, la probabilité de trouver 2 cartes ou + est de 76 %

Quand vous avez 4 cartes, la probabilité de trouver 4 cartes ou + est de 33%

Probabilité des levées réalisées

8 levées et + en majeures : 24% (12+ levées dans 20% des cas soit 5%)

11 levées et + en mineure : 10% (12+ levées dans 50% des cas soit 5%)

9 levées et + à S.A. : 20% (12+ levées dans 15% des cas soit 3%)

12 levées et + : 13%

Partielle : 46%

Manche ou plus : 54%

Probabilité d'avoir 4 Honneurs d'atouts : 1,08 %

5 Honneurs d'atout : 0,05 %

Probabilité d'avoir 0 As : 30,38 %

1 As : 43,84 %

2 As : 21,35 %

3 As : 4,12 %

4 As : 0,26 %

Probabilité de répartition des As 1-1-1-1 : 10,55 %

2-1-1-0 : 58,43 %

2-2-0-0 : 13,48 %

3-1-0-0 : 16,48 %

4-0-0-0 : 1,06 %

Probabilité de la chute d'une Dame Dans une Couleur 6^{ème} par la coupe : 37%

Dans une Couleur 8^{ème} en tirant AR : 33%

Dans une Couleur 7^{ème} en tirant AR : 18%

Probabilité de la chute d'une Dame RV32 A4 : Impasse : 50%

Par la Coupe : 37%

Probabilités d'un maniement

R765 en face de D432 Pour 3 levées : 14%

Il faudra donc l'As second bien placé chez l'adversaire.

ADV54 en face de 32 Pour 5 levées : 18%

Il faudra la couleur répartie 3/3 et le Roi placé.

Le saviez-vous

On fait fait une levée avec une haute carte dans 69% des cas.

Jouer une séquence forcing ou non-forcing

S O N

1♥ 1♠ 2♦

Par paires, il est recommandé de jouer ce style de séquence Non-Forcing car 5% seulement des mains de Nord possèdent 11+H

Dans un duplicate de 32 donnes, l'ensemble des joueurs a manipulé :

30 fois une couleur de 7 cartes	(parfois 2 ou 3 sur la même donne)
20 fois une couleur de 8 cartes	(parfois 2 sur la même donne)
9 fois une couleur de 9 cartes	(3 fois une couleur de 10, 1 fois 11)

Vidéos et Documents de Bridge, aller sur BridgeSEF <https://bridgesef.fr/>

Reportages et Conférences de Bridge, aller sur [YouTube SEFclub bridge](#)
