

Вероятность определённой стартовой руки

Точная информация о том, с какой вероятностью какие стартовые руки мы можем получить. Данные цифры могут помочь нам оценивать силу нашей руки, а также спектры рук наших оппонентов.

Стартовая рука	Вероятность в %	Оддсы
Определённая карманная пара (к примеру, AA, KK...)	0,453	220:1
Карманные пары QQ+	1,36	72,7:1
Карманные пары JJ+	1,81	54,3:1
Карманные пары TT+	2,24	43,2:1
Все карманные пары	5,88	16:1
Определённая непарная рука (к примеру, AKo, AKs...)	1,21	81,9:1
Определённые одномастные карты (к примеру, Aks, Aqs...)	0,302	331:1
Одномастные карты	23,53	3,25:1
Одномастные коннекторы	3,92	24,5:1
Одномастные карты от T и старше	3,02	32,2:1
Коннекторы	15,7	5,38:1
Коннекторы от T и лучше	4,83	19,7:1
Любые две Q+ (к примеру, AQ, KQ...)	4,98	19,1:1
Любые две J+ (к примеру, QJ, AJ, KJ...)	9,05	10,1:1
Любые две T+ (к примеру, AT, QT, KT...)	14,3	5,98:1

Вероятность определённых флопов

Эта таблица также может быть важна для нас на префлопе. Здесь мы видим вероятности выпадения флопов определённой структуры. Так, к примеру, мы достаточно часто будем попадать на спаренный флоп, но в то же время флоп с тремя картами одного достоинства - это уже скорее исключительная ситуация. С помощью данных показателей мы можем лучше оценивать ценность нашей руки на префлопе.

Структура флопа	Вероятность в %	Оддсы
Трипс на столе	0,24	424:1
Пара	16,9	5:1
3 одномастные карты	5,17	18:1
2 одномастные карты	55	0,8:1
Нет одномастных карт	39,8	1,5:1
3 последовательных карты	3,45	28:1
2 последовательных карт	40	1,5:1
Нет последовательных карт	55,6	0,8:1

Вероятность более высокой карманной пары, когда у нас самих на руках карманная пара

С помощью следующей таблицы вы можете узнать, насколько высока вероятность того, что с нашей карманной парой мы находимся позади старших карманных пар. В первой таблице указаны вероятности того, что у соперников имеется по крайней мере одна более высокая карманная пара.

Наша рука	Вероятность одной старшей пары (в %) против								
	1 игрока	2 игроков	3 игроков	4 игроков	5 игроков	6 игроков	7 игроков	8 игроков	9 игроков
KK	0,49	0,98	1,47	1,96	2,44	2,93	3,42	3,91	4,39
QQ	0,98	1,95	2,92	3,88	4,84	5,79	6,73	7,66	8,59
JJ	1,47	2,92	4,36	5,77	7,17	8,56	9,92	11,27	12,59
TT	1,96	3,89	5,78	7,64	9,46	11,24	12,99	14,7	16,37
99	2,45	4,84	7,18	9,46	11,68	13,84	15,93	17,95	19,9
88	2,94	5,8	8,57	11,25	13,84	16,34	18,73	21,01	23,18
77	3,43	6,74	9,94	13,01	15,95	18,74	21,38	23,87	26,19
66	3,92	7,69	11,3	14,73	17,99	21,04	23,89	26,51	28,9
55	4,41	8,62	12,63	16,42	19,96	23,24	26,23	28,92	31,29
44	4,9	9,56	13,95	18,06	21,86	25,32	28,41	31,09	33,34
33	5,39	10,48	15,26	19,67	23,7	27,29	30,4	33	35,03
22	5,88	11,41	16,54	21,24	25,46	29,14	32,22	34,64	36,33

Вероятность нескольких более высоких карманных пар, когда у нас самих на руках карманная пара

В следующей таблице представлены вероятности того, что с карманной парой на префлопе мы находимся далеко позади сразу нескольких соперников.

Наша рука	Вероятность нескольких старших пар (в %) против							
	2 игрока	3 игроков	4 игроков	5 игроков	6 игроков	7 игроков	8 игроков	9 игроков
KK	<0,001	0,001	0,003	0,004	0,007	0,009	0,012	0,016
QQ	0,006	0,018	0,037	0,061	0,091	0,128	0,171	0,22
JJ	0,017	0,051	0,102	0,171	0,257	0,36	0,482	0,621
TT	0,033	0,099	0,2	0,335	0,504	0,709	0,95	1,226
99	0,054	0,164	0,33	0,553	0,836	1,177	1,58	2,045
88	0,081	0,244	0,493	0,828	1,253	1,769	2,378	3,084
77	0,112	0,341	0,689	1,16	1,758	2,487	3,351	4,353
66	0,149	0,454	0,918	1,55	2,353	3,335	4,503	5,861
55	0,191	0,583	1,182	1,998	3,04	4,318	5,84	7,619
44	0,239	0,728	1,48	2,506	3,821	5,438	7,371	9,635
33	0,291	0,89	1,812	3,075	4,698	6,699	9,099	11,919
22	0,349	1,068	2,18	3,706	5,673	8,107	11,034	14,484

Вероятность туза с лучшим кикером, когда у нас на руках есть туз

В следующей таблице мы исходим из того, что у нас на руках есть туз.

Показатели в этой таблице указывают вероятность того, что у соперника будет туз с таким же или лучшим кикером.

Наша рука	Вероятность старшего туза (в %) при игре против								
	1 игрока	2 игроков	3 игроков	4 игроков	5 игроков	6 игроков	7 игроков	8 игроков	9 игроков
AK	0,245	0,489	0,733	0,976	1,219	1,46	1,702	1,942	2,183
AQ	1,224	2,434	3,629	4,809	5,974	7,126	8,263	9,386	10,496
AJ	2,204	4,36	6,468	8,529	10,545	12,517	14,445	16,331	18,175
AT	3,184	6,266	9,25	12,139	14,937	17,645	20,267	22,805	25,263
A9	4,163	8,153	11,977	15,642	19,154	22,52	25,745	28,837	31,799
A8	5,143	10,021	14,649	19,038	23,202	27,152	30,898	34,452	37,823
A7	6,122	11,87	17,266	22,331	27,086	31,55	35,741	39,675	43,369
A6	7,102	13,7	19,829	25,523	30,812	35,726	40,291	44,531	48,471
A5	8,082	15,51	22,338	28,615	34,384	39,687	44,561	49,041	53,16
A4	9,061	17,301	24,795	31,609	37,806	43,442	48,567	53,227	57,465
A3	10,041	19,073	27,199	34,509	41,085	47	52,322	57,109	61,416
A2	11,02	20,826	29,552	37,315	44,223	50,37	55,842	60,706	65,037

Вероятность отсутствия оверкарт на флопе

На префлопе у нас на руках карманная пара и мы хотим знать, какова вероятность того, что на флопе не будет оверкарт, из-за которых наша рука становится уязвимой. Для этого приведена следующая таблица.

Наша рука	Нет оверкарт на флопе		Нет оверкарт на тёрне		Нет оверкарт на ривере		
	Оддсы	ВР в %	Оддсы	ВР в %	Оддсы	Оддсы	
KK		77,45	0,29:1	70,86	0,41:1	64,7	0,55:1
QQ		58,57	0,71:1	48,6	1,06:1	40,15	1,49:1
JJ		43,04	1,32:1	32,05	2,12:1	23,69	3,22:1
TT		30,53	2,28:1	20,14	3,97:1	13,13	6,61:1
99		20,71	3,83:1	11,9	7,40:1	6,73	13,87:1
88		13,27	6,54:1	6,49	14,40:1	3,1	31,21:1
77		7,86	11,73:1	3,18	30,48:1	1,24	79,46:1
66		4,16	23,02:1	1,33	74,26:1	0,4	242,29:1
55		1,86	52,85:1	0,43	229,07:1	0,09	1057,32:1
44		0,61	162,33:1	0,09	1095,67:1	0,01	8406,78:1
33		0,1	979,00:1	0,01	15352,33:1	<0,01	353125,67:1



Вероятность собрать определённую комбинацию (5 из 52)

С помощью следующих показателей вы можете определить вероятность собрать определённую комбинацию. 5 из 52 означает, что ваша комбинация образуется из 5-ти карт.

Рука	Число возможностей	Вероятность в %	Оддсы
Флеш-рояль	4	0,0001539077	649740:1
Стрейт-флеш	36	0,0013851695	72193,5:1
Карэ	624	0,0240096038	4165:1
Фулл Хаус	3744	0,144057623	694:1
Флеш	5108	0,1965401545	509:1
Стрейт	10200	0,3924646782	255:1
Трипс	54912	2,1128451381	47,5:1
Две пары	123552	4,7539015606	21:1
Одна пара	1098240	42,2569027611	2,5:1
Старшая карта	1202540	50,1177394035	2:1

Вероятность собрать определённую комбинацию (7 из 52)

С помощью следующих показателей вы можете определить вероятность собрать определённую комбинацию. 7 из 52 означает, что ваша комбинация хотя и образуется из 5-ти карт, но выбирать вы можете из 7-ми. То есть в случае с Техасским Холдемом это две ваши сдаваемые взакрытую карманные карты и борд. Это более правильный путь просчёта вероятностей в Холдеме. Однако расчёт 5 из 52 также абсолютно пригоден на практике, к тому же его легче производить.

Рука	Число возможностей	Вероятность в %	Оддсы
Флеш-рояль	4324	0,003232062	30939:1
Стрейт-флеш	37260	0,027850748	3589,57:1
Карэ	224848	0,168067227	594:1
Фулл Хаус	3473184	2,596102271	37,52:1
Флеш	4047644	3,025494123	32,05:1
Стрейт	6180020	4,619382087	20,65:1
Трипс	6461620	4,829869755	19,7:1
Две пары	31433400	23,49553641	3,26:1
Одна пара	58627800	43,82254574	1,28:1
Старшая карта	23294460	17,41191958	4,74:1



Улучшение стартовой руки на флопе

Стартовая рука	Рука на флопе	Вероятность в %	Оддсы
Карманная пара	Трипс или лучше	11,8	7,5:1
Карманная пара	Трипс	10,5	8,5:1
Карманная пара	Фулл Хаус	0,73	136:1
Карманная пара	Карэ	0,24	407:1
2 непарные карты	Одна пара	32,4	2,1:1
2 непарные карты	Две пары	2	48,5:1
Одномастные карты	Флеш	0,842	118:1
Одномастные карты	Флеш-дро	10,9	8:1
Одномастные карты	Бэждорный флеш	41,6	1,4:1
Коннекторы 45o-JTo	OESD	9,6	9,42:1
Коннекторы 45s-JTs	Стрейт- или флеш-дро	19,1	4,23:1
Коннекторы 45o-JTo	Стрейт	1,31	76:1

Улучшение руки на тёрне

Наша рука	Рука на тёрне	Вероятность в %	Оддсы
Флеш-дро	Флеш	19,1	4,2:1
OESD	Стрейт	17	4,9:1
Гатшот	Стрейт	8,5	10,8:1
Трипс или сет	Карэ	2,1	46,61:1
Две пары	Фулл Хаус	8,5	10,8:1
Одна пара	Трипс	4,3	22,5:1
Две непарные карты	Пара	12,8	6,8:1

Улучшение руки на ривере

Наша рука	Рука на ривере	Вероятность в %	Оддсы
Флеш-дро	Флеш	19,6	4,1:1
OESD	Стрейт	17,4	4,8:1
Гатшот	Стрейт	8,7	10,5:1
Трипс или сет	Карэ	2,2	45:1
Две пары	Фулл Хаус	8,7	13:1
Одна пара	Трипс	4,3	22:1
Две непарные карты	Пара	13	6,7:1

Улучшение руки с флопа до ривера

Наша рука	Рука на ривере	Вероятность в %	Оддсы
Флеш-дро	Флеш	35	1,9:1
Бэждорное флеш-дро	Флеш	4,2	23:1
OESD	Стрейт	32	2,2:1
Гатшот	Стрейт	17	5,1:1
Трипс или сет	Карэ	4,3	22,3:1
Две пары	Фулл Хаус	17	5,1:1
Одна пара	Карэ	0,09	1080:1
Одна пара	Трипс	8,4	10,9:1