Stratégie pour Can't stop

Chercher la case contenant les numéros des colonnes où l'on a placé les bonzes.
Relancer les dés jusqu'à avoir obtenu autant de colonnes qu'indiqué. Par exemple, on lit dans une case “7, 8, 9: 1.00”, ce qui conseille (dans le cas où les bonzes sont dans les colonnes 7, 8 et 9) de jouer jusqu'à avoir fait avancé les bonzes d'une colonne *au total sur les trois bonzes* (ce qui est différent de mener un bonze jusqu'au bout de sa colonne). Puis s'arrêter (à moins d'avoir perdu avant).
Autre exemple, pour les colonnes 3, 11 et 12 (case tout à droite indiquant “0.33”), s'arrêter dès que l'on a obtenu 1/3 de colonne, au total sur les 3 bonzes. (Or un bonze dans la colonne 12 a déjà parcouru 1/3 de la colonne, donc dans cet exemple, s'arrêter tout de suite).
Avec cette stratégie, on avance ses pions moins d'un fois sur deux, mais ils avancent beaucoup.

2 3 4: 0.29	2 3 5: 0.31	2 3 6: 0.40	2 3 7: 0.51	2 3 8: 0.55	2 3 9: 0.51	2 3 10: 0.40	2 3 11: 0.33	2 3 12: 0.33
	2 4 5: 0.37	2 4 6: 0.55	2 4 7: 0.67	2 4 8: 0.74	2 4 9: 0.57	2 4 10: 0.57	2 4 11: 0.40	2 4 12: 0.33
		2 5 6: 0.55	2 5 7: 0.67	2 5 8: 0.78	2 5 9: 0.56	2 5 10: 0.57	2 5 11: 0.51	2 5 12: 0.44
			2 6 7: 0.93	2 6 8: 1.15	2 6 9: 0.81	2 6 10: 0.74	2 6 11: 0.56	2 6 12: 0.55
				2 7 8: 1.19	2 7 9: 0.79	2 7 10: 0.81	2 7 11: 0.60	2 7 12: 0.64
					2 8 9: 0.75	2 8 10: 0.75	2 8 11: 0.52	2 8 12: 0.55
						2 9 10: 0.48	2 9 11: 0.40	2 9 12: 0.44
							2 10 11: 0.33	2 10 12: 0.33
								2 11 12: 0.33
	3 4 5: 0.34	3 4 6: 0.45	3 4 7: 0.56	3 4 8: 0.63	3 4 9: 0.60	3 4 10: 0.57	3 4 11: 0.40	3 4 12: 0.33
		3 5 6: 0.51	3 5 7: 0.53	3 5 8: 0.64	3 5 9: 0.60	3 5 10: 0.54	3 5 11: 0.51	3 5 12: 0.40
			3 6 7: 0.88	3 6 8: 0.85	3 6 9: 0.75	3 6 10: 0.76	3 6 11: 0.56	3 6 12: 0.52
				3 7 8: 1.17	3 7 9: 0.81	3 7 10: 0.80	3 7 11: 0.58	3 7 12: 0.60
					3 8 9: 0.80	3 8 10: 0.83	3 8 11: 0.56	3 8 12: 0.56
						3 9 10: 0.62	3 9 11: 0.51	3 9 12: 0.51
							3 10 11: 0.40	3 10 12: 0.40
								3 11 12: 0.33
		4 5 6: 0.56	4 5 7: 0.77	4 5 8: 0.79	4 5 9: 0.62	4 5 10: 0.76	4 5 11: 0.62	4 5 12: 0.48
			4 6 7: 1.05	4 6 8: 1.43	4 6 9: 0.94	4 6 10: 1.19	4 6 11: 0.83	4 6 12: 0.75
				4 7 8: 1.27	4 7 9: 1.18	4 7 10: 1.10	4 7 11: 0.80	4 7 12: 0.81
					4 8 9: 0.93	4 8 10: 1.19	4 8 11: 0.76	4 8 12: 0.74
						4 9 10: 0.76	4 9 11: 0.54	4 9 12: 0.57
							4 10 11: 0.57	4 10 12: 0.57
								4 11 12: 0.40
			5 6 7: 1.00	5 6 8: 1.14	5 6 9: 0.91	5 6 10: 0.93	5 6 11: 0.80	5 6 12: 0.75
				5 7 8: 1.39	5 7 9: 0.79	5 7 10: 1.18	5 7 11: 0.81	5 7 12: 0.79
					5 8 9: 0.91	5 8 10: 0.94	5 8 11: 0.75	5 8 12: 0.81
						5 9 10: 0.62	5 9 11: 0.60	5 9 12: 0.56
							5 10 11: 0.60	5 10 12: 0.57
								5 11 12: 0.51
				6 7 8: 1.44	6 7 9: 1.39	6 7 10: 1.27	6 7 11: 1.17	6 7 12: 1.19
					6 8 9: 1.14	6 8 10: 1.43	6 8 11: 0.85	6 8 12: 1.15
						6 9 10: 0.79	6 9 11: 0.64	6 9 12: 0.78
							6 10 11: 0.63	6 10 12: 0.74
								6 11 12: 0.55
					7 8 9: 1.00	7 8 10: 1.05	7 8 11: 0.88	7 8 12: 0.93
						7 9 10: 0.77	7 9 11: 0.53	7 9 12: 0.67
							7 10 11: 0.56	7 10 12: 0.67
								7 11 12: 0.51
						8 9 10: 0.56	8 9 11: 0.51	8 9 12: 0.55
							8 10 11: 0.45	8 10 12: 0.55
								8 11 12: 0.40
							9 10 11: 0.34	9 10 12: 0.37
								9 11 12: 0.31
								10 11 12: 0.29

Approximations :
- On suppose que l'on peut toujours avancer le bonze dans chaque colonne. Ce n'est plus vrai quand on a complété une colonne (mais à ce moment la plupart des joueurs s'arrêtent).
- On n'optimise pas le choix des colonnes où placer les bonzes (notamment les deux premières). Beaucoup de joueurs visent les colonnes centrales. L'espérance y est en effet plus élevée en appliquant la stratégie décrite ici.
- On ne tient pas compte des autres joueurs. Or une colonne où l'on est seul a un avantage par rapport à une colonne qu'un autre joueur a presque terminée.

Ci dessous, pour chaque triplet de colonnes, espérance de gain et probabilité de marquer.

Jean-Baptiste Rouquier

Col. 1	Col. 2	Colonne 3: 4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	3	0.13 0.45	0.14 0.45	0.18 0.45	0.22 0.43	0.24 0.44	0.21 0.41	0.18 0.45	0.14 0.42	0.13 0.39
	4		0.17 0.46	0.23 0.42	0.28 0.42	0.31 0.42	0.24 0.42	0.24 0.42	0.18 0.45	0.16 0.48
	5			0.23 0.42	0.28 0.42	0.32 0.41	0.24 0.43	0.25 0.44	0.22 0.43	0.18 0.41
	6				0.38 0.41	0.45 0.39	0.33 0.41	0.31 0.42	0.25 0.45	0.24 0.44
	7					0.47 0.39	0.33 0.42	0.34 0.42	0.26 0.43	0.28 0.44
	8						0.31 0.41	0.31 0.41	0.23 0.44	0.24 0.44
	9							0.21 0.44	0.17 0.42	0.18 0.41
	10								0.15 0.45	0.16 0.48
	11									0.13 0.39
3	4		0.15 0.44	0.20 0.44	0.24 0.43	0.26 0.41	0.25 0.42	0.24 0.42	0.18 0.45	0.15 0.45
	5			0.21 0.41	0.22 0.42	0.26 0.41	0.24 0.40	0.23 0.43	0.20 0.39	0.17 0.42
	6				0.35 0.40	0.34 0.40	0.30 0.40	0.31 0.41	0.24 0.43	0.23 0.44
	7					0.46 0.39	0.33 0.41	0.33 0.41	0.25 0.43	0.26 0.43
	8						0.32 0.40	0.33 0.40	0.24 0.43	0.25 0.45
	9							0.26 0.42	0.20 0.39	0.22 0.43
	10								0.18 0.45	0.18 0.45
	11									0.14 0.42
4	5			0.23 0.41	0.31 0.40	0.32 0.41	0.25 0.40	0.31 0.41	0.26 0.42	0.21 0.44
	6				0.41 0.39	0.55 0.38	0.37 0.39	0.47 0.39	0.33 0.40	0.31 0.41
	7					0.49 0.39	0.46 0.39	0.43 0.39	0.33 0.41	0.34 0.42
	8						0.37 0.40	0.47 0.39	0.31 0.41	0.31 0.42
	9							0.31 0.41	0.23 0.43	0.25 0.44
	10								0.24 0.42	0.24 0.42
	11									0.18 0.45
5	6				0.39 0.39	0.45 0.39	0.36 0.40	0.37 0.40	0.32 0.40	0.31 0.41
	7					0.54 0.39	0.32 0.41	0.46 0.39	0.33 0.41	0.33 0.42
	8						0.36 0.40	0.37 0.39	0.30 0.40	0.33 0.41
	9							0.25 0.40	0.24 0.40	0.24 0.43
	10								0.25 0.42	0.24 0.42
	11									0.21 0.41
6	7					0.55 0.38	0.54 0.39	0.49 0.39	0.46 0.39	0.47 0.39
	8						0.45 0.39	0.55 0.38	0.34 0.40	0.45 0.39
	9							0.32 0.41	0.26 0.41	0.32 0.41
	10								0.26 0.41	0.31 0.42
	11									0.24 0.44
7	8						0.39 0.39	0.41 0.39	0.35 0.40	0.38 0.41
	9							0.31 0.40	0.22 0.42	0.28 0.42
	10								0.24 0.43	0.28 0.42
	11									0.22 0.43
8	9							0.23 0.41	0.21 0.41	0.23 0.42
	10								0.20 0.44	0.23 0.42
	11									0.18 0.45
9	10								0.15 0.44	0.17 0.46
	11									0.14 0.45
10	11									0.13 0.45
		4	5	6	7	8	9	10	11	12