

Dos daus que sumats tenen resultats equiprobables

Si hi ha 36 casos possibles i cada suma de l'1 al 12 ha de ser equiprobable hi ha d'haver tres resultats possibles per a cada suma ($36:12=3$)

La solució és aquesta:

- Primer dau: 3 cares en blanc i 3 cares amb un 6
- Jugador B: un dau normal

La comprovem amb una taula?

		Dau 1					
Dau 2		0	0	0	6	6	6
	1	1	1	1	7	7	7
	2	2	2	2	8	8	8
	3	3	3	3	9	9	9
	4	4	4	4	10	10	10
	5	5	5	5	11	11	11
	6	6	6	6	12	12	12