

# TRUCO NUMÉRICO #1

Elige cualquier número entre 1 y 64.

¿En cuáles grupos está tu número?

1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29
31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59
61	63													

2	3	6	7	10	11	14	15	18	19	22	23	26	27	30
31	34	35	38	39	42	43	46	47	50	51	54	55	58	59
62	63													

4	5	6	7	12	13	14	15	20	21	22	23	28	29	30
31	36	37	38	39	44	45	46	47	52	53	54	55	60	61
62	63													

8	9	10	11	12	13	14	15	24	25	26	27	28	29	30
31	40	41	42	43	44	45	46	47	56	57	58	59	60	61
62	63													

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
62	63													

32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
62	63													



## TRUCO NUMÉRICO #1

Este truco numérico es un pequeño truco inteligente que usa reglas binarias para encontrar el número que falta.

Haciendo el truco:

- 1) Haz que alguien elija cualquier número entre 1 y 64.
- 2) Hazles las siguientes preguntas:
  - a. ¿Está en la cuadrícula amarilla?
  - b. ¿Está en la cuadrícula azul?
  - c. ¿Está en la cuadrícula rosa?
  - d. ¿Está en la cuadrícula verde?
  - e. ¿Está en la cuadrícula gris?
  - f. ¿Está en la cuadrícula naranja?
- 3) Puedes resolver su número sumando el primer número en cada esquina de las cuadrículas a los que tu pareja ha dicho 'Sí'.
- 4) El total será el número que haya elegido tu pareja.
- 5) Si tu compañero respondió "no" a cada pregunta, entonces el número es 64.

Ejemplo:

Si tu compañero eligió 42.

Entonces ellos responderían de la siguiente manera:

Amarillo: No

Azul: Si - suma 2

Rosa: No

Verde: Si - suma 8

Gris: No

Naranja: Si - suma 32

**Total = 2 + 8 + 32 = 42**

