

Culpable · 5 casos para imprimir

Sudokus de crímenes para el aula y para casa

Cómo se juega

1. **Una persona por fila y por columna.** Cada sospechoso ocupa exactamente una casilla, y en cada fila y en cada columna hay exactamente una persona. La víctima también cuenta.
2. **Hay muebles sobre los que se puede estar y muebles sobre los que no.** Se puede estar sobre una cama, en una silla, en un sofá o en un banco. No se puede estar sobre una mesa, una planta, una estantería o unos fogones: junto a ellos sí, encima no.
3. **El asesino es quien se quedó a solas con la víctima.** Cuando todos están colocados, en la habitación de la víctima hay exactamente dos personas: ella y el asesino.
4. **Todas las declaraciones son ciertas.** Nadie miente. Las palabras en negrita son la pista.

Cómo leer una declaración

sobre una cama / en una silla	ocupa una casilla de ese mueble
delante de una ventana	la casilla pegada por dentro a esa ventana
en la cocina	cualquier casilla libre de esa habitación
junto a la mesa	una casilla que toca la mesa por un lado (en diagonal no)
sola con Marc	en esa habitación hay exactamente dos personas
no estaba en el dormitorio	descarta todas las casillas de esa habitación
en la misma habitación que Marc	los dos están en la misma habitación, sin decir cuál ni si hay alguien más
no estaba en la misma habitación que Marc	están en habitaciones distintas

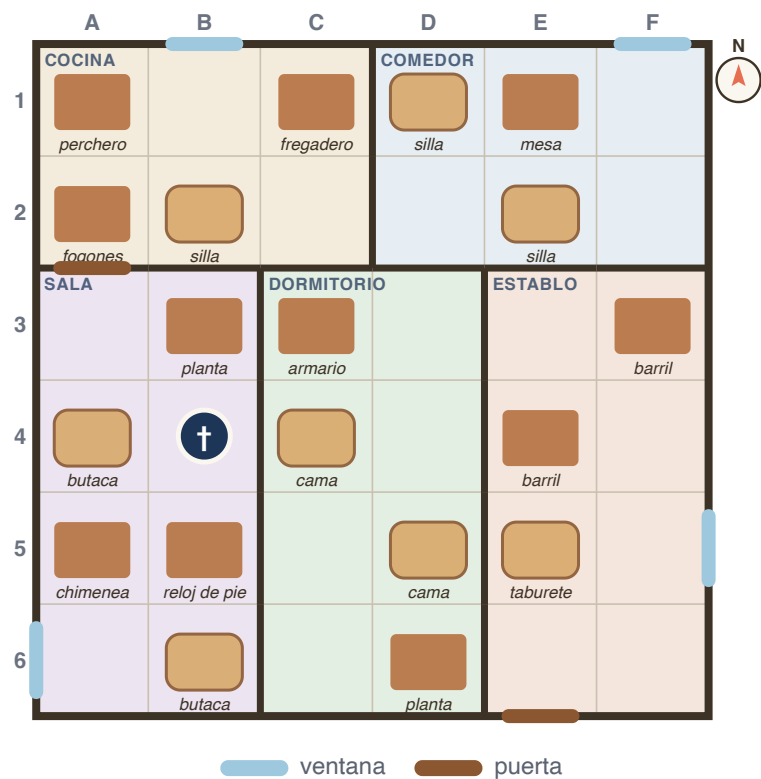
Declaraciones de posición

Algunas declaraciones no hablan de muebles ni de habitaciones, sino de dónde estaba alguien respecto a otra persona o a una pared. El plano se lee como un mapa: **norte** es arriba, **sur** es abajo, **oeste** es la izquierda y **este** es la derecha (cada plano lleva una brújula).

tres filas más al norte que Lucía	su fila está tres por encima de la de Lucía. La columna no importa: puede estar en cualquiera
dos columnas más al este que Óscar	su columna está dos a la derecha de la de Óscar. La fila no importa
en la tercera fila desde la pared norte	se cuenta desde la pared: la fila que la toca es la primera, así que es la fila 3
junto a la pared oeste	en la columna A, la que toca esa pared

Consejo: lee todas las declaraciones antes de colocar a nadie, empieza por la más concreta, y tacha la fila y la columna de cada persona que coloques. Las declaraciones de posición relativa se resuelven cuando ya has colocado a la otra persona: guárdalas para después.

Casos de sudokus de crímenes para el aula y para casa. Culpableplay.com · Se puede fotocopiar libremente para uso en el aula.



Los sospechosos

Ramón — No sé por qué me lo preguntan a mí, de verdad. **Estaba en el establo.** ¿Yo? ¡No, no, yo no tuve nada que ver! **Estaba en la tercera fila desde la pared norte.**

Eduardo — Los hechos, tal como los recuerdo, son estos. **Pasé todo el rato junto a una cama.** Por supuesto, cooperaré plenamente con la investigación. **Me quedé en la segunda fila desde la pared sur.**

Lucía — Yo me muevo en círculos mucho más refinados que esto. **Me quedé en una silla, en el comedor.**

Vicente — Vicente es la víctima. Su cuerpo apareció en la casilla B4.

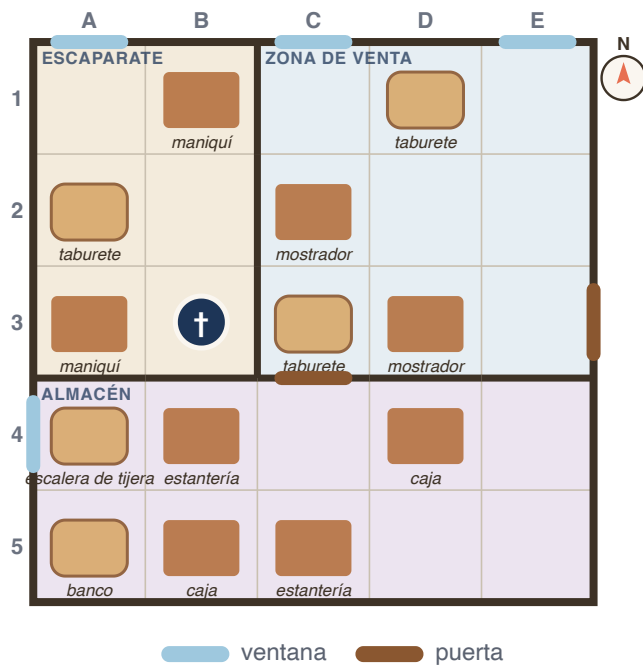
Griselda — Si le sirve de algo, esto es lo que hay. **Me quedé en la sala, tranquilamente.** Apúnteselo bien, que no lo repetiré. **Estaba justo al lado de una ventana.**

Narciso — Ay, sí, yo, el asesino. Qué gracia. **Estaba justo junto a una silla, no me moví de allí.**

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						

Tu respuesta

El asesino es: _____



Los sospechosos

Vicente — Tomen nota de mi testimonio. **Estaba sobre un taburete, en el escaparate.**

Bruno — Este lugar no merece ni mi presencia. **Estaba en el almacén.**

Elena — Elena es la víctima. Su cuerpo apareció en la casilla B3.

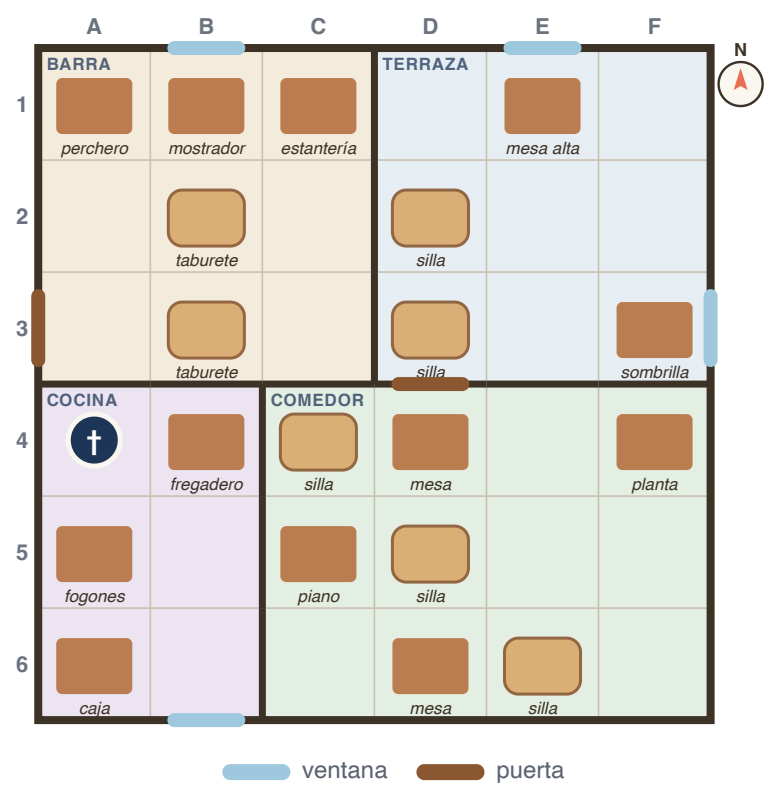
Rosa — Por supuesto, cooperaré plenamente con la investigación. **Me quedé justo al lado de una puerta todo el rato.** Los hechos, tal como los recuerdo, son estos. **Estaba en el almacén.**

Carmen — Me tiemblan las manos solo de pensarlo. **Me quedé justo al lado de una ventana todo el rato.**

	A	B	C	D	E
1					
2					
3					
4					
5					

Tu respuesta

El asesino es: _____



Los sospechosos

Octavio — Yo me muevo en círculos mucho más refinados que esto. **Estaba junto a la mesa alta.**

Pablo — No pensará que se lo voy a poner fácil, ¿verdad? **Pasé todo el rato junto a la planta.**

Vicente — Estoy a su disposición para aclarar cualquier duda. **Estaba justo junto a la caja, no me moví de allí.**

Griselda — Griselda es la víctima. Su cuerpo apareció en la casilla A4.

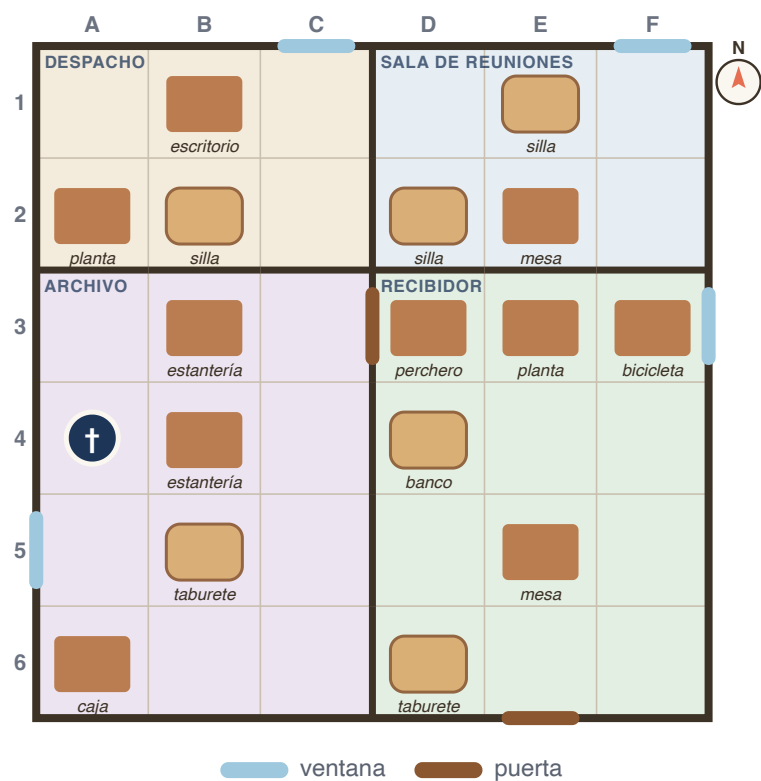
Carmen — *No ha querido declarar.*

Dolores — Todavía tengo el corazón a cien por hora. **Estaba junto a la estantería.**

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						

Tu respuesta

El asesino es: _____



Los sospechosos

Narciso — Apúnteselo bien, que no lo repetiré. **Estaba justo junto al banco, no me moví de allí.**

Octavio — *No ha querido declarar.*

Vicente — Puedo confirmar mi posición con precisión. **Estaba justo junto a un taburete, no me moví de allí.**

Pablo — Mire, yo solo sé lo que sé, y no es mucho. **Estaba justo junto a una estantería, no me moví de allí.**

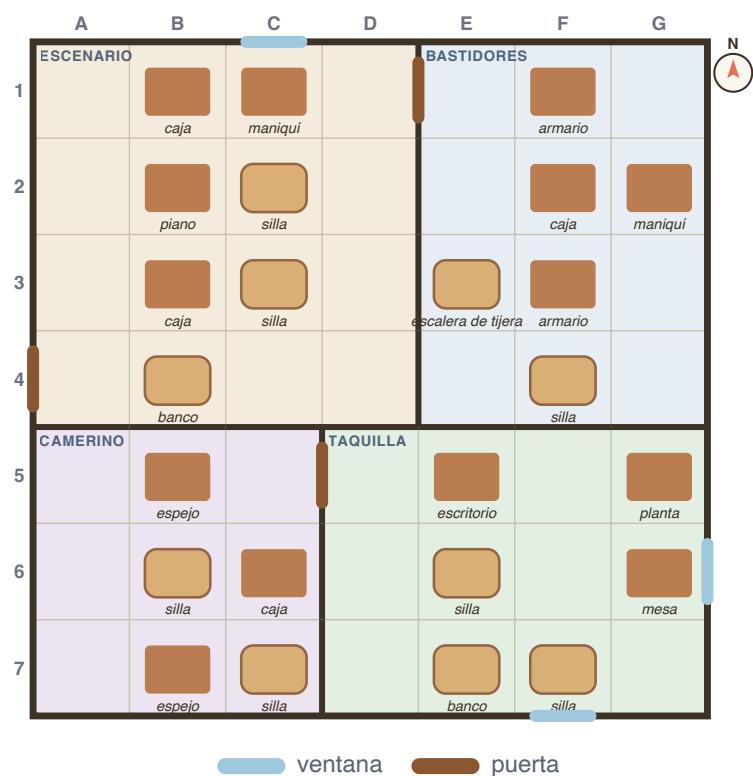
Mercedes — ¿Yo? ¡No, no, yo no tuve nada que ver! **Me quedé en el despacho, tranquilamente.**

Jorge — Jorge es la víctima. Su cuerpo apareció en la casilla A4.

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						

Tu respuesta

El asesino es: _____



Los sospechosos

Rosa — Por supuesto, cooperaré plenamente con la investigación. **Yo me encontraba una fila más al sur que Vicente.** Los hechos, tal como los recuerdo, son estos. **Estaba en el escenario.** Respondo con la máxima exactitud posible. **Yo me encontraba tres filas más al norte que Lucía.**

Vicente — Declaro, con toda sinceridad, lo siguiente. **Estaba dos filas más al norte que Carmen.**

Narciso — Que conste que colaboro por pura curiosidad. **Pasé todo el rato junto a un armario.**

Carmen — Todavía tengo el corazón a cien por hora. **Estaba tres columnas más al oeste que Octavio.**

Griselda — *No ha querido declarar.*

Octavio — Sea breve, que tengo compromisos más selectos. **Estaba cinco filas más al sur que Rosa.**

Lucía — Lucía es la víctima. Estaba a solas con el asesino. Según el atestado: **Sitúan el cuerpo dos columnas más al oeste que Rosa.**

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

Tu respuesta

El asesino es: _____

Soluciones

Caso 1

- Ramón: **E3**
- Eduardo: **C5**
- Lucía: **D1**
- Vicente: **B4** — víctima
- Griselda: **A6** — asesino
- Narciso: **F2**

Caso 2

- Vicente: **A2** — asesino
- Bruno: **D5**
- Elena: **B3** — víctima
- Rosa: **C4**
- Carmen: **E1**

Caso 3

- Octavio: **D1**
- Pablo: **F5**
- Vicente: **B6** — asesino
- Griselda: **A4** — víctima
- Carmen: **E3**
- Dolores: **C2**

Caso 4

- Narciso: **D5**
- Octavio: **F1**
- Vicente: **E6**
- Pablo: **C3** — asesino
- Mercedes: **B2**
- Jorge: **A4** — víctima

Caso 5

- Rosa: **C2**
- Vicente: **E1**
- Narciso: **F4**
- Carmen: **D3**
- Griselda: **B6** — asesino
- Octavio: **G7**
- Lucía: **A5** — víctima