



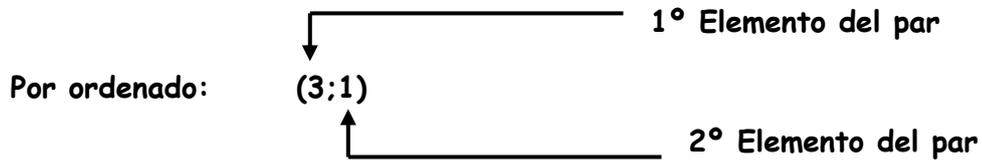
EDUCADITOS

MATEMÁTICA



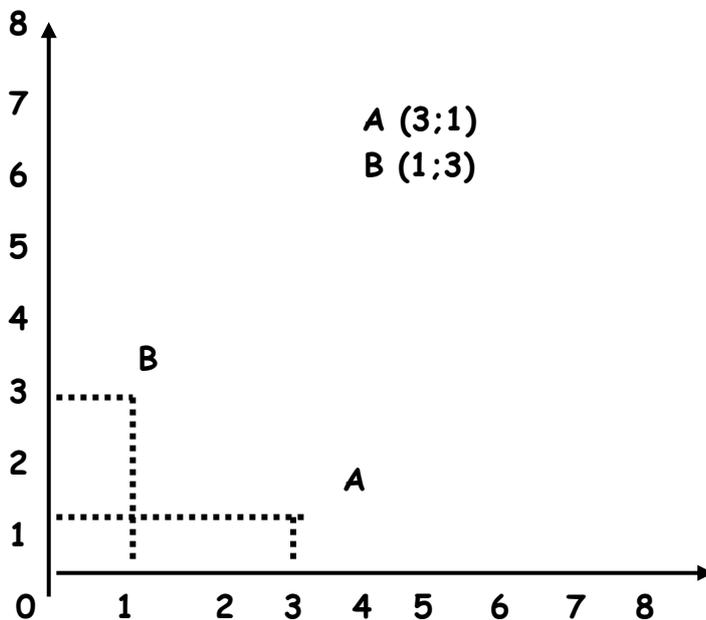
PRODUCTO CARTESIANO

PRIMARIA



El primer elemento del par ordenado corresponde a la línea horizontal del plano cartesiano.

El segundo elemento del par ordenado corresponde a la línea vertical del plano cartesiano.

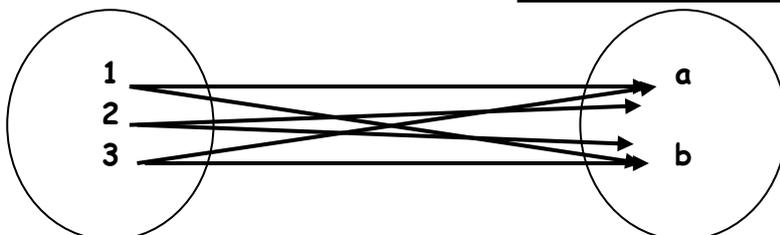


- **GRAFICAMOS** el producto cartesiano.

$$O = \{1;2;3\}$$

$$S = \{a, b\}$$

$$O \times S = \{(1,a);(1,b); (2,a); (2,b); (3,a); (3,b)\}$$



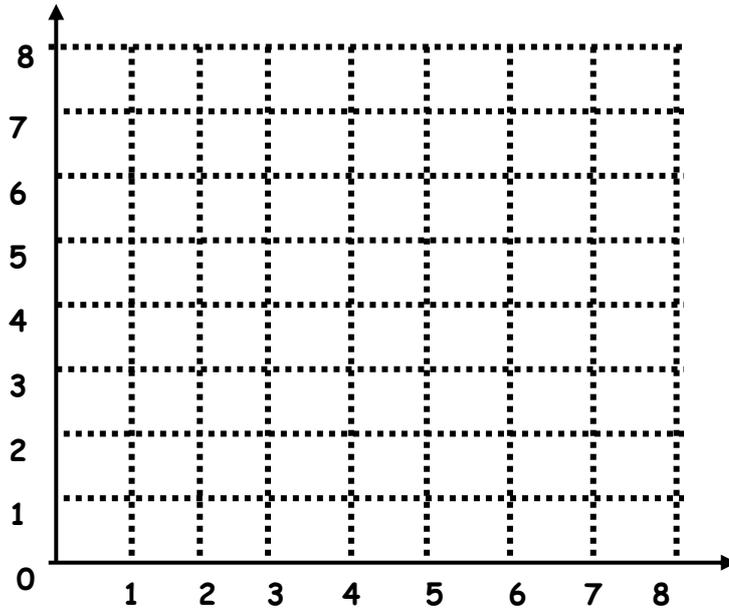
- **GRAFICA:**

$$1) A = \{a, e, i\}$$

;

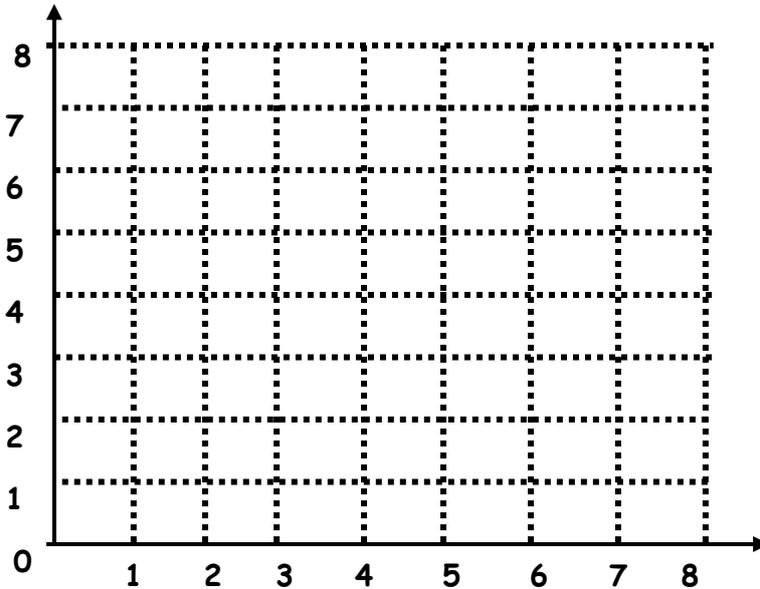
$$B = \{o, p\}$$

- UBICA en el plano cartesiano los puntos.



- A (3;3)
- B (1;3)
- C (5;7)
- D (7;5)

- UNE los puntos en el orden indicado. Ubica en el plano cartesiano.



- J (0,4)
- K (1,2)
- L (1,3)
- M (2,3)
- N (2,5)
- Ñ (3,4)
- O (3,2)
- P (4,1)
- Q (1,1)
- R (2,2)

- A (3,7)
- B (1,4)
- C (3,1)
- D (6,4)
- E (7,2)
- F (7,6)

