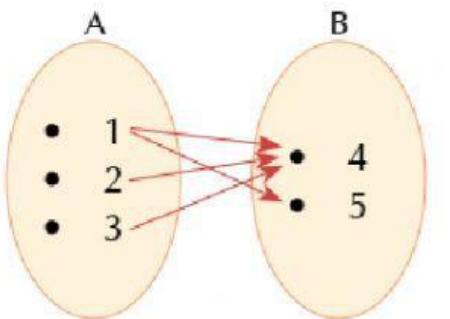


## Relaciones binarias

1. Señala los pares ordenados que se obtienen de los siguientes conjuntos:



$$R = \{( \quad ; \quad ), (\quad ; \quad ), (\quad ; \quad ), (\quad ; \quad )\}$$

2. Sean los conjuntos:  $A = \{2;4;5\}$  y  $B = \{3;4\}$ , hallar  
Hallar  $R = \{(a;b) \in A \times B / a > b\}$  y completar:

$$n(A) =$$

$$n(B) =$$

$$A \times B = \{( ; ), ( ; ), ( ; ), ( ; )\}$$

$$R = \{ \quad \}$$