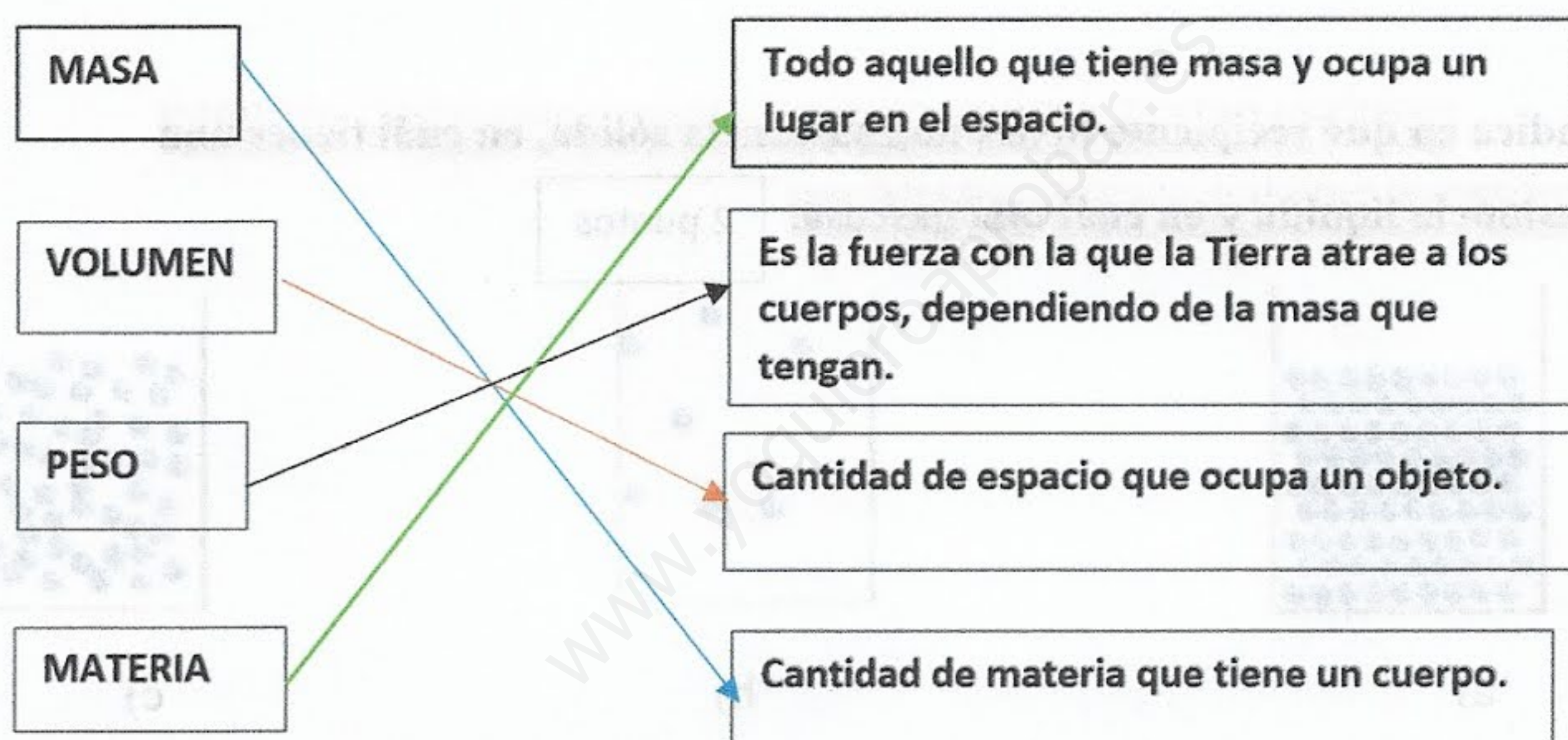


1) **Relaciona cada concepto con su definición:**

2 puntos

MASA	Todo aquello que tiene masa y ocupa un lugar en el espacio.
VOLUMEN	Es la fuerza con la que la Tierra atrae a los cuerpos, dependiendo de la masa que tengan.
PESO	Cantidad de espacio que ocupa un objeto.
MATERIA	Cantidad de materia que tiene un cuerpo.

SOLUCIÓN:2) **Completa las siguientes frases con las palabras y expresiones que aparecen en la caja:**

2 puntos

comunes a toda la materia	generales	masa	volumen
distinguir	propiedades específicas	densidad	

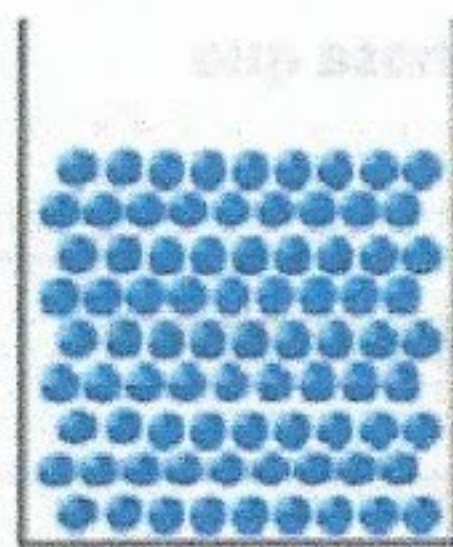
a) Las propiedades _____ de la materia son _____. No sirven para diferenciar unas sustancias de otras. La _____ y el _____, son comunes a toda la materia.

- b) Las propiedades que permiten _____ unas sustancias de otras se llaman _____. El color, la _____, la dureza, la solubilidad y la conductividad eléctrica son ejemplos de propiedades características.

SOLUCIÓN:

- c) Las propiedades **generales** de la materia son **comunes a toda la materia**. No sirven para diferenciar unas sustancias de otras. La **masa** y el **volumen** son comunes a toda la materia.
- d) Las propiedades que permiten **distinguir** unas sustancias de otras se llaman **propiedades específicas**. El color, la **densidad**, la dureza, la solubilidad y la conductividad eléctrica son ejemplos de propiedades características.

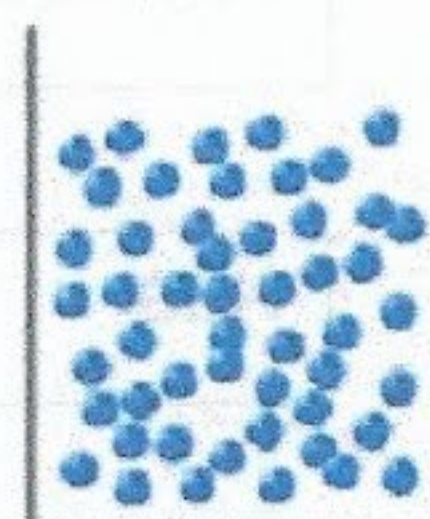
- 3) Indica en qué recipiente tienes una sustancia sólida, en cuál tienes una sustancia líquida y en cuál una gaseosa. 2 puntos



a)



b)



c)

SOLUCIÓN:

- a) Sólida.
b) Gaseosa.
c) Líquida.

- 4) Completa el siguiente cuadro con las características principales de los sólidos, los líquidos y los gases que aparecen debajo. 2 puntos

	Sólido	Líquido	Gaseoso
¿Cómo se mueven sus partículas?			
¿Cómo están unidas las partículas?			
¿Qué forma adoptan las partículas?			

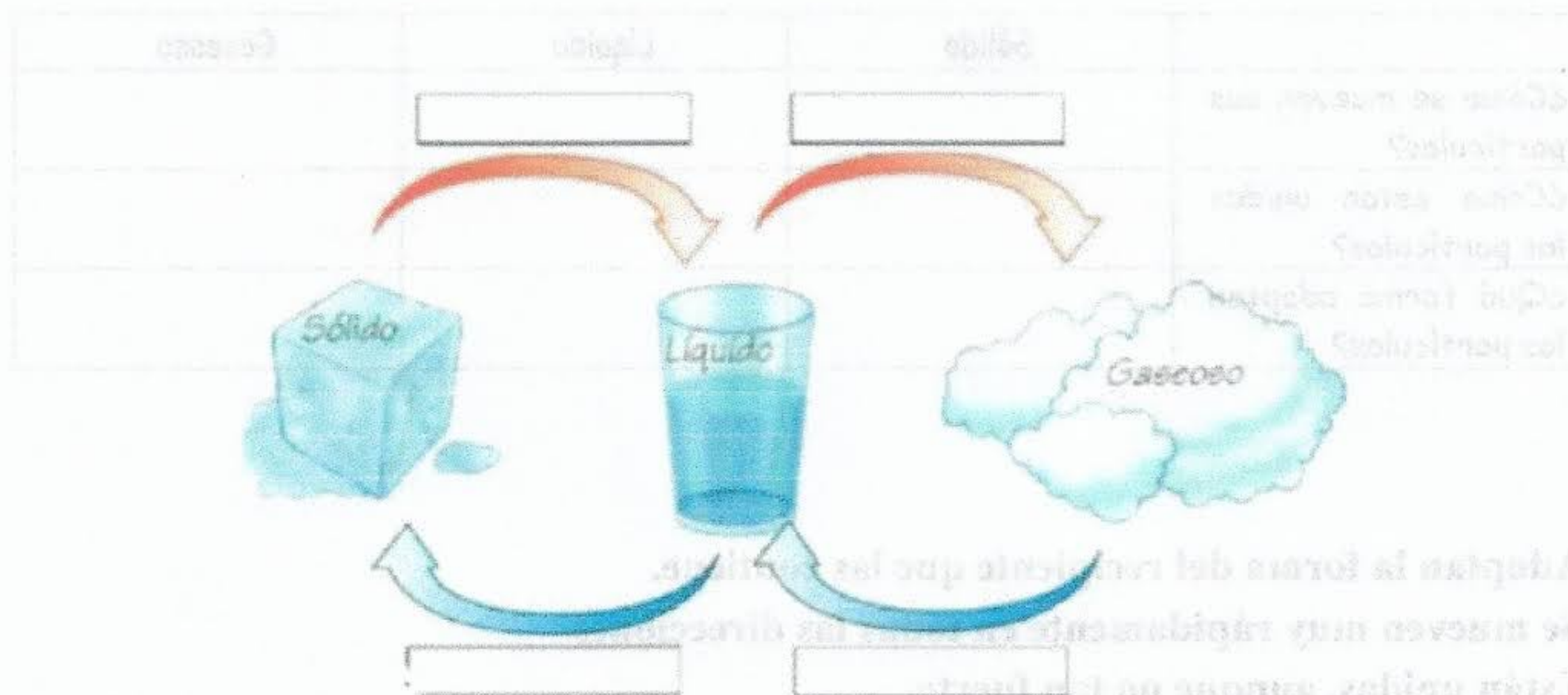
- Adoptan la forma del recipiente que las contiene.
- Se mueven muy rápidamente en todas las direcciones
- Están unidas, aunque no tan fuerte.
- No tienen formas fijas.
- Están muy separadas unas de otras.
- Se desplazan unas sobre otras.
- No se mueven, pero tienen capacidad de vibrar un poco.
- Tienen formas fijas.
- Están fuertemente unidas.

SOLUCIÓN:

	Sólido	Líquido	Gaseoso
¿Cómo se mueven sus partículas?	No se mueven, pero vibran un poco.	Se desplazan unas sobre otras.	Rápidamente en todas direcciones.
¿Cómo están unidas las partículas?	Fuertemente.	Unidas, pero no tan fuerte.	Muy separadas unas de otras.
¿Qué forma adoptan las partículas?	Fijas.	Adoptan la forma del recipiente que los contiene.	No tienen formas fijas.

- 5) **Completa el siguiente esquema de los cambios de estado de la materia:**

2 puntos



SOLUCIÓN:

