

Propiedades de los gases

1. ¿Cómo puedes definir un gas ideal?

.....
.....
.....

2. Nombra y describe brevemente las propiedades de los gases

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. Anota verdadero o falso según corresponda.

- Los estados de agregación de la materia son líquido, sólido y gaseoso.
- Los gases ocupan todo el espacio del recipiente que los contiene.
- Los gases se comprimen y expanden fácilmente.
- Los átomos o moléculas que forma un gas no se pueden acercar o alejar.
- Las partículas que forma un gas están en constante movimiento.
- El alza de temperatura reduce el movimiento de partículas en un gas.
- Los gases difunden fácilmente.
- En los gases no hay fuerza de atracción intermolecular.
- Las partículas que forman un gas se mueven en todas direcciones.
- En los gases casi no existe fuerza de cohesión (casi nula) entre las partículas que lo conforman.