

## ACTIVIDAD I

## Propiedades de los Fluidos

1. Relaciona cada concepto con su definición.

a) Fluido

Se presenta cuando existe contacto entre un líquido y una pared sólida.

b) Viscosidad

Es la fuerza que mantiene unidas a las moléculas de una misma sustancia.

c) Tensión superficial

Se puede definir como una medida de resistencia que opone un líquido al fluir.

d) Cohesión

Es la fuerza de atracción que se manifiesta entre las moléculas de dos sustancias diferentes en contacto.

e) Adherencia

Hace que la superficie libre de un líquido se comporte como una finísima membrana elástica.

f) Capilaridad

Es una sustancia que presenta fuerzas de atracción débiles entre partículas.

