

1. ¿A qué se llama Fluidos?
2. ¿Cuáles son los tres estados de la materia?
3. Define cada uno de los tres estados de la materia
4. ¿A qué se debe la presión en los sólidos?
5. ¿Cómo es la presión de los líquidos?
6. ¿Cuál es la fórmula de expresión y define cada uno de sus componentes?
7. Escribe la ecuación de la densidad
8. ¿a qué se llama densidad relativa?
9. Enuncie el principio de Arquímedes
10. Enuncie el principio de Pascal
11. ¿Por qué un iceberg flota en el agua?
12. ¿A que se llama vasos comunicantes?
13. Menciona el principio o propiedad que lo define:
  - a) Un barco flota en el agua \_\_\_\_\_
  - b) Las burbujas en una bebida gaseosa suben a la superficie \_\_\_\_\_
  - c) La separación de las capas de aceite y vinagre en una ensalada \_\_\_\_\_
  - d) El funcionamiento de un elevador hidráulico \_\_\_\_\_
14. ¿Cuáles son las propiedades que representan los sólidos, líquidos y los gaseosos?
15. ¿Cuándo una propiedad Mecánica?
16. ¿Cuándo una propiedad es Óptica?
17. ¿Cuándo una propiedad es Térmica?
18. ¿Cuándo una propiedad es Eléctrica?
19. ¿Cuándo una propiedad es Magnética?
20. ¿Cuáles son las fuerzas intermoleculares que actúan en los fluidos?
21. Define Presión hidrostática, Capilaridad de los líquidos
22. ¿Cuándo una capilaridad de los líquidos es adhesión?
23. ¿Cuándo una capilaridad de los líquidos es cohesión?
24. ¿Cómo son los capilares sanguíneos en el cuerpo humano?
25. ¿Cómo es propiedad de Tensión Superficial?
26. ¿Cómo es el proceso de Osmosis?
27. ¿Cómo es el proceso de difusión?