1. Las Propiedades físicas

a) No involucran transformaciones químicas.

b) Involucran transformaciones incompletas

c) Si involucran transformaciones químicas

d) Transforman su calor

2. Representa la cantidad de masa en una unidad de volumen de la sustancia

a) Peso especifico

b) Densidad

c) Peso

d) Volumen

3. No tiene forma ni volumen propio; las fuerzas de repulsión son mayores que las de atracción

a) Estado sólido

b) Estado líquido

c) Estado gaseoso

d) Estado plasma

4. Energía cinética

a) Es un sistema debido a su forma

b) Es energía de un sistema debido a su tamaño

c) Es energía debido a su sustancias

d) Es energía de un sistema debido a su movimiento

LIVEWORKSHEETS

5. La temperatura mínima que se podría alcanzar hipotéticamente. A esta temperatura la materia no posee movimiento vibratorio. Se conoce como :

a) Cero absoluto

b) Ceros constante

c) Cero bajo cero

d) Cero normal

6. Decantación. Consiste en separar sustancias de distinta densidad,como el agua y el aceite.Se llama:

a) Destilación

b) Decantación

c) Filtración

d) Imantación

7. Mezclas heterogéneas,son aquellas que a simple vista presentan más de una fase

a) Agua oxigenada medicinal

b) Agua salada

c) Agua y aceite

d) Agua con alcohol

LIVEWORKSHEETS

8. No ocurren reacciones químicas y cada uno de sus componentes conserva su identidad

a) Combinación
b) Reacción
c) Ecuación
d) Mezcla

9. Las proporciones de las sustancias que reaccionan son fijas y definidas

a) Combinación
b) Reacción
c) Ecuación
d) Mezcla

10. Es un método térmico de purificación y separación de líquidos

a) Decantación
b) Destilación
c) Filtración
d) Imantación

LIVEWORKSHEETS

11. Es la parte central del átomo donde se encuentran los :

a) Neutrones y electrones
b) Protones y electrones
c) Protones y neutrones
d) Protón y Protón

12. El modelo actual del átomo se conoce como:

a) Modelo mecánico nuclear
b) Modelo atomico mecánico
c) Modelo cuántico polar
d) Modelo mecánico cuántico

13. Número cuántico secundario (l), también llamado:

a) Azimutal
b) Mutal
c) Magnético
d) Espin

14. Número cuántico magnético esta simbolizado por la letra:

a) n
b) m
c) l
d) s

LIVEWORKSHEETS

15. Número másico (A) Conocido también como:

a) Número atómico

b) Número cuántico

c) Número de masa

d) Número azimutal

LIVEWORKSHEETS