



DOCENTE.: Janio moreno.

Grado : DECIMO.

Área. Química.

Periodo I

Realizar y sustentar.

1. Explicar las propiedades de la materia
2. Cuál es la densidad de un cuerpo de hierro cuyas dimensiones son, base 32. Cm longitud 7 cm altura 24.cm y pesa 36,3 gramos, Cual es el peso específico relacionado con el del mercurio que es 18,42 gramos / cm.
3. Cuál es la densidad de un cubo de estaño que tiene de arista 8 cm y pesa 89,6 gramos.-Cual es el peso específico del estaño relacionado con el del mercurio que es 13, 64. Gr/ cm.
4. El magnesio tiene una densidad de 1,74 gr / cm y un volumen de 63 cc, cuál es su peso.
5. Que volumen ocupa 368 gramos de boro si la densidad del oro es 19,32 gr/cc.
6. Explique el orden de la escala de dureza.
7. Explique los estados de la materia.
8. Explique 4 procesos de la ciencia.
9. Que es energía potencial y dar ejemplos.
10. Que es energía cinética dar ejemplos.
11. Explicar los métodos de separación de mezclas.
12. Realizar ejercicios de densidades, volumen, masa.
13. Explicar los métodos de separación de mezclas.
14. Realiza ejercicios de densidad y temperaturas.
15. Realiza ejercicios de cambios de unidades.
16. Estudiar los temas vistos durante el periodo, son evaluables.