INSTITUCION LICEO DE SANTA LIBRADA

GRADO 1001

EVALUACION DE QUIMICA

PROPIEDADES DE LA MATERIA

NOMBRE:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ FECHA:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Cual no es una unidad de volumen
2. mL
3. L
4. lb
5. cm3
6. realice las siguientes conversiones
7. 150 g a kg
8. 2l a ml
9. 2 m3 a ml
10. 50lb a kg
11. Si tienes 2 L de agua y tú te tomas 500 ml y tus amigos 0.5 L, ¿cuánta agua te queda?
12. Una muestra de 385 mL de mercurio líquido tiene una masa de 5,23kg ¿Cuál es la densidad del mercurio líquido?
13. Para determinar el volumen de un recipiente de vidrio de forma irregular, el recipiente se pesa vacio (121,3 g) y lleno de tetracloruro de carbono (283,2 g). ¿Cuál es la capacidad en mililitro de este recipiente, dado que la densidad del tetracloruro de carbono es 1,59 g/mL?