

LABORATORIO DE QUÍMICA
PRACTICA NO. 11: OXIDOS METALICOS

OBJETIVO: obtener el anhídrido carbónico y comprobar algunas de sus propiedades.

SECCION: 22

CALIFICACION: _____

I.- ESCRIBE LA RESPUESTA CORRECTA A CADA PREGUNTA

1.- Investigue cuando menos tres propiedades del CO₂

- gas,
- líquido incoloro,
- sólido blanco que existe en la atmósfera y recibe el nombre de anhídrido carbónico.

2.-Enuncie dos usos comerciales del CO₂

- Refrescos embotellados
- Extinguidores

3.- Proporcione dos reacciones de obtención del CO₂



4.-Mencione dos propiedades químicas importantes del CO₂

El dióxido de carbono es una sustancia estable bajo condiciones ordinarias no permite la combustión de sustancias que son combustiones comunes.

5.- Investigue la importancia del CO₂ en la naturaleza.

Produce la fotosíntesis del cual nosotros vamos a obtener oxígeno y alimentos. El dióxido de carbono vuelve a la naturaleza como consecuencia de la respiración.

6.- Dibuje los tubos de ensayo en el momento en que se desprende el CO₂ en ambas reacciones.

1^{era} Reaccion

