

APELLIDOS Y NOMBRES: _____
GRADO: _____ FECHA: _____

I. RELACIONA SEGÚN CORRESPONDE:

Es la posible respuesta a la pregunta de
pregunta de indagación.

Nos permite comprobar la hipótesis

Surge a partir de la observación
de un fenómeno.

Una indagación empieza por la
_____ de un fenómeno.

Después de haber comprobado la hipótesis
podemos emitir una _____

PROBLEMA

CONCLUSIÓN.

OBSERVACIÓN.

EXPERIMENTACIÓN.

HIPÓTESIS.

II. EN LOS SIGUIENTE EJEMPLOS IDENTIFIQUE LAS VARIABLES:

PREGUNTA INDAGACIÓN:

- ¿Cómo afecta la cantidad de basura diaria
emitida por los seres humanos al medio
ambiente?

Variable independiente(causa):

Variable dependiente(efecto):

Variables intervinientes:

HIPÓTESIS

La basura emitida por los seres humanos
genera un fuerte daño al medio ambiente.

Porcentaje de área afectada

Efectos en el medio

Cantidad de basura

PREGUNTA INDAGACIÓN:

- ¿Cómo influye la humedad del ambiente en
la oxidación de los clavos de hierro?

HIPÓTESIS

«La humedad del ambiente favorece la
oxidación del clavo de hierro «

COMPLETA:

Variable independiente(causa): _____

Variable dependiente(efecto): _____

Variables intervinientes: _____