Actividad Práctica: "La Caja Negra".

Objetivo

- Identificar lo que se encuentra en el interior de la caja.

Antes de Comenzar.

Formen grupos de 5 integrantes.

Procedimiento.

En el interior de la caja se ha colocado un objeto. Traten de identificar a qué objeto corresponde, para ello deben emplear sus órganos de los sentidos.

La caja puedes manipularla como mejor te parece pero **sin abrirla y siguiendo los siguientes pasos:**

Sin tomar la caja

Antes de manipular la caja		
Pregunta a responder	Observación y/o Manipulación a realizar para contestar la pregunta	Resultado

Pueden tomar la caja

Antes de manipular la caja			Después de manipular
Pregunta a responder	Observación y/o Manipulación a realizar para contestar la pregunta	Resultado esperado	Resultado real

Preguntas

1. **¿Qué órganos de los sentidos haz empleado para identificar el objeto propuesto?**
2. **¿Qué indican sus pruebas con respecto a la masa, tamaño, forma, material y otras propiedades del objeto en su caja negra?**
3. **¿Qué piensan que sea el objeto?**
4. **¿Qué pasos haz empleado para llegar a una conclusión?**
5. **¿Cómo podrían vincular esta actividad a la Enseñanza de las ciencias?**

Comenten con el grupo tus resultados.