

Homework Assignment

Lava Lamps!

Due at our next meeting on December 1st

At our next meeting, we will experiment with density using homemade lava lamps. Your homework is to get a 16 oz. water bottle (the regular drinking size), peel off the wrapper, and follow these instructions:

1. Fill your bottle about $\frac{3}{4}$ full with vegetable oil (you might want to use a funnel and pour slowly).
2. Fill the rest of the bottle with water, but stop about 2 centimeters from the top.
3. Drop in about 10 drops of food coloring of your choice
4. Place the cap on the bottle and bring it to the next meeting.
5. At the next meeting, we will add the final super secret ingredient to make our lava lamps complete! It's going to be awesome!

Homework Assignment

Lava Lamps!

Due at our next meeting on December 1st

At our next meeting, we will experiment with density using homemade lava lamps. Your homework is to get a 16 oz. water bottle (the regular drinking size), peel off the wrapper, and follow these instructions:

1. Fill your bottle about $\frac{3}{4}$ full with vegetable oil (you might want to use a funnel and pour slowly).
2. Fill the rest of the bottle with water, but stop about 2 centimeters from the top.
3. Drop in about 10 drops of food coloring of your choice
4. Place the cap on the bottle and bring it to the next meeting.
5. At the next meeting, we will add the final super secret ingredient to make our lava lamps complete! It's going to be awesome!

Tarea de tarea

¡Lámparas de lava!

Vencimiento en nuestra próxima reunión el 1 de diciembre

En nuestra próxima reunión, experimentaremos con la densidad utilizando lámparas de lava caseras. Tu tarea es conseguir un vaso de 16 oz. botella de agua (el tamaño normal para beber), despegue el envoltorio y siga estas instrucciones:

1. Llene la botella hasta $\frac{3}{4}$ de su capacidad con aceite vegetal (es posible que desee usar un embudo y verter lentamente).
2. Llene el resto de la botella con agua, pero deténgase a unos 2 centímetros de la parte superior.
3. Agregue unas 10 gotas de colorante para alimentos de su elección.
4. Coloque la tapa en la botella y llévela a la próxima reunión.
5. ¡En la próxima reunión, agregaremos el último ingrediente súper secreto para completar nuestras lámparas de lava! ¡Será increíble!

Tarea de tarea

¡Lámparas de lava!

Vencimiento en nuestra próxima reunión el 1 de diciembre

En nuestra próxima reunión, experimentaremos con la densidad utilizando lámparas de lava caseras. Tu tarea es conseguir un vaso de 16 oz. botella de agua (el tamaño normal para beber), despegue el envoltorio y siga estas instrucciones:

1. Llene la botella hasta $\frac{3}{4}$ de su capacidad con aceite vegetal (es posible que desee usar un embudo y verter lentamente).
2. Llene el resto de la botella con agua, pero deténgase a unos 2 centímetros de la parte superior.
3. Agregue unas 10 gotas de colorante para alimentos de su elección.
4. Coloque la tapa en la botella y llévela a la próxima reunión.
5. ¡En la próxima reunión, agregaremos el último ingrediente súper secreto para completar nuestras lámparas de lava! ¡Será increíble!