

NOMBRE: _____ FECHA: ____/____/____

MAESTRO(A): _____ GRADO: _____ GRUPO: _____

ESCUELA: _____



Las Pompas de Jabón

Una pompa de jabón es una película muy fina de jabón y agua que encierra una esfera hueca y exhibe una superficie cuyo color cambia según el lugar de donde se observa. Normalmente, las pompas de jabón duran solo unos segundos y luego estallan por si solas o por contacto con otro objeto.

A menudo, se usan como objeto de juego para los niños, pero su uso en espectáculos artísticos demuestra que también pueden ser fascinantes para los adultos. Las pompas de jabón pueden ayudar a resolver problemas matemáticos complejos sobre el espacio, ya que siempre buscan la menor área de superficie.

Preguntas

1) *¿Qué es la pompa de jabón?*

R:

2) *¿Cuánto duran las pompas de jabón?*

R:

3) *¿Cómo se pueden usar las pompas de jabón?*

R:

4) *¿Qué pueden ayudar a resolver las pompas de jabón?*

R: