

Mezclador del Color de la Pelota de Ping-Pong



1. Observe la pelota de ping pong como los colores se proyectan en la parte superior de la pelota de cambio. Avise de que sólo tres colores aparecen como puntos proyectados en la superficie de la bola. Estos se conocen como las primarias aditivas. ¿Cuáles son ellos?
2. Observe que la bola entera adquiere el color del punto proyectado.
¿Qué sucede cuando dos colores se proyectan simultáneamente?

Complete los siguientes " las ecuaciones del color" por observación del color de la pelota.

Luz roja + luz azul = _____

Luz roja + luz verde = _____

Luz azul + luz verde = _____

Luz roja + luz azul + luz verde = _____

3. ¿Sabe usted de alguna común de los dispositivos que emplean el tipo de color de mezcla demostrados por el mezclador del color de la pelota de Ping-Pong?