



## Banco óptico plano, con doble haz.

EQ045A2

### Función

Destinado al estudio de deficiencias de visión, leyes de la reflexión, refracción de la luz y las leyes de la refracción, óptica de la visión, ojo humano, Ley de Snell y Descartes para la refracción, etc.

### Áreas de Conocimiento

Física - Ciencias y Matemáticas Fundamental - Kits compactos

### Principales Experimentos

Los principios de la óptica geométrica.

El reflejo de la luz en un espejo plano y las leyes de la reflexión.

Múltiples reflexiones entre espejos planos, una aplicación en señalización.

Reflexión en espejos esféricos cóncavos y convexos.

La refracción de la luz y sus leyes, las dioptrías.

Lentes esféricas y sus principales características.

Defectos de visión, corrección de hipermetropía y miopía con lentes.

Refracción en prisma óptico de 90 grados.

