

Nombre del alumno: _____ Fecha: _____

APROVECHAMIENTO DE IMÁGENES EN ESPEJOS Y LENTES

I. Completa los enunciados.

- a. Lentes que se prescriben para atender la hipermetropía: _____
- b. Las personas que ven bien de lejos y borroso de cerca padecen: _____
- c. Tipo de lentes que se prescriben para atender la miopía: _____
- d. Son los médicos especialistas en tratar problemas visuales: _____
- e. Sentido que nos permite distinguir la diversidad de formas, colores, posiciones y movimientos: _____

INSTRUMENTOS ÓPTICOS

II. Selecciona la imagen y la información que corresponde a cada instrumento.

MICROSCOPIO		
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	USO

Es un instrumento óptico que consta de una lente convergente de corta distancia.

Instrumento con más de una lente y está conformado por tres sistemas; mecánico, óptico y de iluminación

Aparato óptico con forma de tubo que sirve para ver en detalle elementos que se encuentra a distancia.

LUPA		
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	USO



TELESCOPIO		
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	USO

Sirve para ver
objetos como
células o
microorganismo.

Se usa para
ver objetos o
letras
pequeñas.

Permite observar
cuerpos lejanos,
como las
estrellas la luna
y los astros.