



ventas@madigae.cl

roberto.galleguillos@madigae.cl

Instrumentos de Óptica y Ondas

Código	Instrumento	Valor Unitario
O1460	Binoculares.	25.000
O1016	Caja de Resonancia (Aluminio)	12.000
O1015	Cámara de orificio.	20.000
O1030	Cubeta de Ondas. Con accesorios e Iluminacion Estroboscópica	150.000
O1017	Cubeta demostrar Ley de Snell 15x25x8 cm	15.000
O1045	Diapasón nota "LA" en acero inoxidable	8.000
O1047	Diapasones de Aluminio (256-320-384-512 Hertz) c/u	8.500
O1041	Disco de Newton con motor eléctrico	8.500
O1043	Disco Graduado para óptica geométrica, acero Inoxidable	15.000
O1083	Espejo Cóncavo 3x-5x-10x Distnacia .Diametro aproximado 8,5 cm.	4.000
O1086	Espejo convexo 7,5 cm de diametro	4.000
O1090	Espejo parabólico doble Imagen real 3 D	30.000
O1081	Espejo Plano 20x30 cm.Material acrílico plateado ambas caras.	15.000
O1080	Espejo Plano 5x10 cm. Material acrílico plateado ambas caras	2.000
O1082	Espejo Plano Vidrio tamaño 1,5x0,5 metros	6
O1100	Filtro diferentes colores. c/u	3.000
O 1005	Filtro polarizador y analizador lineal	5.000
O1101	Fuente de luz puntual y extensa a pilas. Estudio de sombras.	8.500
O1110	Generador de Ondas Estacionarias. Visualiza nodos y vientres Con Fuente	40.000
O1130	Juego de Optica Geométrica (12 piezas)Material acrílico muy pulido.	40.000
O1131	Juego de Ondas y sonido	55.000
O1381	Juego de Resortes Ondas. Grueso y Delgado	35.000
O1135	Juego lentes esféricas 3 convergentes y 3 divergentes	35.000
O1175	Láminas polarización lineal. Polarizador-Analizador	5.500
O1010	Lámpara para experimento de Interferencia Young.	8.000
O1266	Lampara Colores Puros.Colores complementarios.	25.000
O1160	Lámpara Estroboscópica , Frecuencia Variable	15.000
O1175	Lámpara LED Colores Puros y Complementarios	20.000
O1170	Lámpara Halógena Madigae. Cuerpo de aluminio	30.000
O1442	Láser luz azul con lámina fosforescente	15.000
O1440	Láser luz roja c/ Tripode y Nivel.	15.000
O1445	Láser Luz verde 550- 580nm. /500 Watt con tripode	12.500
O1261	Lente Divergente de Vidrio diam / f = 50mm/-12.5cm	6.000
O1263	Lente Convergente de Vidrio diam / f = 60mm/20cm	6.000
O1260	Lente Convergente de Vidrio diam / f = 50mm/12.5cm	6.000
O1262	Lente Convergente de Vidrio diam / f = 75mm/40cm	6.000
O1264	Linterna Led con pilas AAA	3.000
O1186	Linterna Led alta intensidad pilas recargables y con cargador	12.000
O1185	Linterna led alta intensidad con Zoom,Estroboscópica	18.000
O1270	Lupas difrentes diámetros c/u	600
O2090	Maleta de Optica Incluye óptica geométrica y física	140.000
O1048	Martillo Diapasón (Goma y Aluminio)	4.000
O1305	Microscopio Portatil.	15.000
O1306	Microscopio Digital Portatil	52.000
O1342	Prisma acrílico Equilatero 50 mm arista x 20espesor	4.000
O1340	Prisma acrílico Equilatero 50 mm arista x 25 espesor	4.500
O1345	Prisma acrílico Isosceles, Reflexion total 20 mm.	4.000
O1360	Ranura para Difracción.	5.000
O1370	Ranura para Interferencia.	5.000
O1372	Red de difracción 80-260 líneas/cm	5.000
O1379	Resorte ondas Slinky, de 8 cm de diámetro	18.000
O1400	Riel Optico simple. Incluye Lentes y espejo cócavo espejo plano,prisma.	40.000
O1047	Set de Diapasón 4 frecuencias	30.000
O1456	Semicilindro Acrilico 5 cm diametro	4.500
O1184	Soporte lentes de agua.Permite obtener lentes con gotas de agua.	3.000