

Schülerübungen zur Strahlenoptik

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1192057



zum Artikel im
Webshop

526,00 € zzgl. MwSt.

27 Versuche zur Strahlenoptik

In LabGear® Qualität

Mit dem Set lassen sich grundlegende Versuche zur Strahlenoptik durchführen. Das Set enthält alles erforderliche Material zur Durchführung der Versuche inklusive einer Experimentierleuchte mit Stromversorgungsgerät.

Versuche zu folgenden Themen lassen sich durchführen:

Geradlinige Ausbreitung des Lichtes

Reflexion und Streuung

Lichtbrechung

Wann entsteht Totalreflexion

Licht und Schatten.

Zerlegung von weißem Licht in seine Spektralfarben.

Versuche mit sphärischen Spiegeln.

Wie funktioniert ein Mikroskop?

Wie funktioniert ein Dia-Projektor?

Eigenschaften von Linsen.

Menschliches Sehen und die Korrektur von Sehfehlern.

Abmessungen:

430 x 250 x 270 mm

Lieferumfang:

1 Zollstock, 1 Satz Farbfilter, 1 halbdurchlässiger Schirm, 1 weißer Schirm, 1 Gradscheibe, 1 Diarahmen, 1 Objektträger, 1 Satz

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER

Schülerübungen zur Strahlenoptik

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1192057

Acryllinsen, 1 Satz Spiegel, 1 Schattenkörper, 1 Kondensorleuchte mit Spalten und Netzgerät, 3 Linsen mit Linsenhalter ($f=+10/+20/-10$ mm), 1 Becherglas (250 ml), Lieferung erfolgt in einem Kunststoffkoffer mit Versuchsanleitung.

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER