Date d'édition : 11.11.2026

Ref : D5.5.6.3_a

D5.5.6.3_a Myopie - Structure de l??il avec modèle de lentille et écran

Démonstration de la myopie d'un ?il et de sa correction par une lentille divergente.

Équipement comprenant :
1 460 310 Banc d'optique, profil S1, 1 m
2 460 313 Cavalier avec colonne de fixation
2 460 311 Cavalier avec noix 45/65
1 459 31 Porte-bougie
1 459 32 Bougie, lot de 20
1 662 402 Modèle de lentille
1 459 68 Lentille sur tige f = -100 mm
1 441 53 Écran, translucide
1 675 3400 Eau, pure, 1 l

Options

Ref : 44153
Ecran translucide en verre acrylique dépoli d'un côté, livré avec tige



Permet d'observer des spectres et des phénomènes d'interférence ou de diffraction, même dans des salles mal obscurcies.
En verre acrylique dépoli d'un côté ; livré avec tige.

Caractéristiques techniques :
Dimensions : 30 cm x 30 cm
Diamètre de la tige : 10 mm

Date d'édition : 11.11.2026

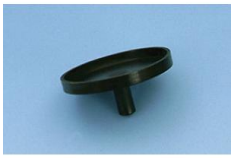
Ref : 45968
Lentille E, f = - 100 mm, dans monture



Lentille en verre dans monture avec mention de la description. Avec tige pour fixation sur cavalier (460 95).

Caractéristiques techniques :
Dimensions de la monture: 11 cm x 10 cm
Diamètre de la tige : 8 mm
Description : lentille E
Distance focale : -100 mm
Diamètre : 40 mm

Ref : 45931
Porte-bougie pour cavalier d'optique



Pour 1 à 4 bougies ; matériau résistant à la chaleur.
Avec tige à enfoncer pour la fixation sur un cavalier.

Caractéristiques techniques:
Diamètre du manchon : 5 cm
Diamètre du manche : 8 mm

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 460313
Cavalier avec colonne de fixation pour banc optique S1



Support pour composants optiques à tige de 8 mm de diamètre.

Caractéristiques techniques :
Largeur du pied : 35 mm
Hauteur de la colonne : 90 mm
Écartement pour les tiges : 8 mm

Ref : 460310
Banc d'optique, profil S1, 1 m



Pour démonstrations, parfaitement adapté aux cavaliers 460 311-460 313.
Rail en profilé d'aluminium avec échelle latérale intégrée.

Caractéristiques techniques :
Longueur : 1 m
Échelle : graduation en cm et en mm

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 460311
Cavalier avec noix 45/65 pour banc optique S1



Support de fixation des lampes (450 60) et (450 64) ainsi que de l'écran (441 53) sur un banc d'optique à profil S1 (460 310 - 318).

Caractéristiques techniques :
Largeur du pied : 65 mm
Hauteur de la noix : 45 mm
Écartement pour les tiges : 12 mm

Ref : 662402
Modèle de lentille



The lens model makes it possible to demonstrate the function of a vertebrate eye.The curvature,and thus the focal length of the lens can be altered by varying the pressure of the liquid filling.With stand rod and 2 flexible foils.

Caractéristiques techniques
Dimensions: 215 mm x 85 mm x 55 mm

Import texte : janvier 2015

Systèmes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 6753400
Eau, pur, 1 l

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr