Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Fühlen Sehen Hören

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 04.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1040024

zum Artikel im Webshop

334,00 € zzgl. MwSt.

Die drei menschlichen Sinne können mit den Materialien des Gerätesatzes in 28 Versuchen untersucht werden.
Der Gerätesatz wird mit einer ausführlichen Versuchsanleitung und Lehrerhandreichung geliefert. Die Versuchsanleitung enthält Kopiervorlagen mit der Beschreibung der Versuchsdurchführung und Fragen zu den Versuchen. In der Lehrerhandreichung finden Sie Antworten zu den Fragen aus der Versuchsanleitung.
Im stabilen Transport- und Aufbewahrungskoffer mit Schaumstoffeinsatz.
Der Gerätesatz kann auch in den Einzelfächern Physik und Biologie eingesetzt werden.
Material für eine Schülergruppe oder zur Demonstration.
Die Versuchsanleitung beschreibt die folgenden Experimente:

Fühlen:
Empfindlichkeit der Haut
Tastsinn
Wärmeempfinden
Unterscheiden durch Ertasten

Sehen:
Licht breitet sich aus
Wie Lichtbündel entstehen
Hell und Dunkel
Licht und Schatten
Licht kann man lenken
Wie Spiegelbilder entstehen
Licht ändert seine Richtung
Licht sammeln – Licht zerstreuen

Fühlen Sehen Hören

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 04.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1040024

Wie Bilder entstehen
Wie das Auge sieht
Wozu braucht man eine Brille?
Brille ist nicht gleich Brille
Prinzip einer Kamera
Bilder vergrößern
Himmelsfernrohr
Erdfernrohr
Prinzip des Mikroskops
Licht ist bunt

Hören:
Entstehung von Tönen und Schallwellen
Nachweis von Schallwellen
Schallwellen breiten sich aus
Schallwellen erzeugen Druck
Schallwellen regen an
Schall wird übertragen

Abmessungen:
440 x 330 x 100 mm

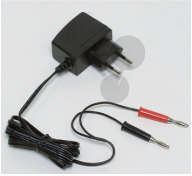
Lieferumfang:
Reagenzglasbürste
Präpariernadel
Materialproben
Profilschiene mit Stativmaterial
Bikonvexe und bikonkave Linsen
Optikleuchte
Kamera-Box
Tisch mit Stab
Filterrohr mit Steckmuffe
Ohrolive
Hörschlauch
Schirm- und Spiegelhalter
Teelicht
Stimmgabel
Optische Blenden
Optische Körper
Kronglasprisma, gleichseitig
Blattfeder mit Kopf
Spiegel

Fühlen Sehen Hören

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 04.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1040024

Schirme
Küvette
Blenden- und Diahalter
Versuchsanleitung
Lehrerhandreichung
Aufbewahrungskoffer

Erforderliches Zubehör



Stecker-Netzgerät 12 V / 2 A DC
Bestellnummer 1086272

16,60 € zzgl. MwSt.

Universal Steckernetzgerät 12 V / 20 W AC
Bestellnummer 1192126

14,90 € zzgl. MwSt.