Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Newtons Gesetze mit Smart Cart Komplettversuch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 29.04.2024/DE1
Bestellnummer: 1182019

PASCO

zum Artikel im Webshop

1.188,00 € zzgl. MwSt.

Experimenteller Nachweis der Newton'schen Axiome:
* Trägheitsgesetz
* Kraft gleich Masse mal Beschleunigung
* Graft gleich Gegenkraft
Mit dem Gerätesatz lassen sich die drei Newton'schen Axiome experimentell nachweisen.

Newtons erstes Gesetz :
Schüler untersuchen die Bewegung eines Objekts, um zu sehen, ob sie sich ändert, wenn Kräfte angewendet werden oder nicht.

Newtons zweites Gesetz:
Schüler benutzen den Smart Cart, um die Beziehungen zwischen Kraft, Masse und Beschleunigung zu entdecken.

Newtons drittes Gesetz:
Mit Hilfe von zwei Smart Cart Kraftsensoren zeigen Schüler, dass die Kräfte zwischen den Objekten gleich groß sind.

Lieferumfang:
1 Smart Cart (blau), 1 Smart Cart (rot), 1 Aluminiumfahrbahn 1,2 mit Füßen und speziellen Endstoppern, 1 Reibungsblock, 1 Präzisions-Scheibengewichtssatz, 2 Massestücke à 250 g, 1 Präzisions-Umlenkrolle, 1 Rolle Experimentierschnur, 1 Smart Cart Stativhalter.

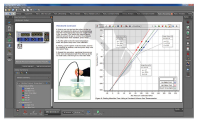
Erforderliches Zubehör

Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

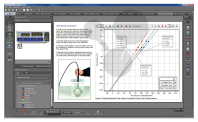
Newtons Gesetze mit Smart Cart Komplettversuch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 29.04.2024/DE1
Bestellnummer: 1182019



Capstone Einzellizenz
Bestellnummer 1124079

264,00 € zzgl. MwSt.



Capstone Einzellizenz - Download
Bestellnummer 1214039

264,00 € zzgl. MwSt.

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