

Doświadczenia szkolne, dotyczące pracy i energii

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 09.05.2025/DE1

Nr art.: 1192050



LAB
Gear



to strony z
produktem

1.988,66 zł brutto

19 prostych doświadczeń dotyczących pracy i energii

Pojęcia pracy i energii opierają się na zjawisku zmiany stanu. Ciało zmienia swój kształt, położenie lub stan (stan spoczynku, ruch lub zmiana stanu skupienia) bez zmiany swej struktury (chemicznej). Zasadniczym elementem tej serii doświadczeń szkolnych jest zmiana stanu wywołana "niezrównoważonymi" siłami działającymi na ciało.

Możliwość przeprowadzenia następujących doświadczeń tematycznych:

Co rozumiemy pod pojęciem zmiany stanu?

Przemiany fizyczne i chemiczne.

Siły symetryczne i asymetryczne.

Pojęcie pracy w życiu codziennym i w fizyce.

Praca i energia.

Pomiar energii.

Materiały sprężyste i niesprężyste.

Pojęcie energii potencjalnej. Właściwości energii.

Przemiany energii mechanicznej.

Energia nieużyteczna.

Obwody hydrauliczne i elektryczne.

Energia a działania człowieka.

Pojęcie mocy.

Wymiary:

375 x 270 x 140 mm

Zawartość:

CONATEX-DIDACTIC Pomoce Naukowe Sp. z o.o. – Urządzenia dydaktyczne do nauk przyrodniczych i technicznych

ul. Powstańców Śląskich 103 lok. 1 – 01-355 Warszawa

Telefon: 22 2288851 – faks: 22 2288852 – e-mail: biuro@conatex.pl – www.conatex.pl

NIP: 5222999797 – REGON: 146338355, KRS 0000435664 – Wysokość kapitału zakładowego: 200.000 PLN

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie – XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Prezes Zarządu Spółki: Christoph Wolfspurger

Doświadczenia szkolne, dotyczące pracy i energii

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 09.05.2025/DE1

Nr art.: 1192050

Statyw, sznurek, 1 wózek do toru jezdni, 1 gumowa piłka, 2 metalowe kule, 1 calówka, 1 waga sprężynowa, 3 przewody pomiarowe, 1 przełącznik dźwigniowy, 1 oprawka do lamp, 1 uchwyt na baterie, 1 "katapulta sprężynowa", metalowy cylinder z haczykiem, 1 koło pasowe, 1 naczynie z uchem, 1 szyna aluminiowa, 1 zlewka 50 ml, 1 szalka z tworzywa sztucznego, 1 lejek, 1 model turbiny, 1 ogniwo słoneczne, 1 żarówka, zestaw dostarczany w kartonie z opisem doświadczeń.