

Link do produktu: <https://sm.edu.pl/didakta-fizyka-1-obliczenia-wielkosci-fizycznych-p-135.html>

## Didakta - Fizyka 1 Obliczenia wielkości fizycznych

Cena **499,00 zł**



### Opis produktu

#### Didakta - Fizyka 1

**Bezterminowa licencja na maksymalnie 20 komputerów.**

#### Dostępne opcje dostawy:

- elektroniczna (download)
- CD-ROM + pudełko

#### Dostępne typy instalacji:

- sieciowa
- jedno stanowiskowa

Multimedialny program edukacyjny **Didakta - Fizyka 1** zawiera **przykłady i zadania** pozwalające na samodzielne ćwiczenie zastosowania wzorów fizycznych w obliczeniach. Jest przeznaczony dla klas 1-3 na poziomie **gimnazjum**. Program Didakta - Fizyka obejmuje **ćwiczenia** interaktywne z różnych działów fizyki, takich jak: mechanika i energia, ciepło, optyka czy elektryczność; poruszane są także zagadnienia z historii fizyki. W zadaniach wymagających obliczeń pośrednich, uczniowie mają do dyspozycji kalkulator oraz brudnopis.

#### Ćwiczenie

#### Działy tematyczne:

- **Mechanika 1** - gęstość cieczy i ciała stałe, ruch jednostajny i niejednostajny
- **Mechanika 2** - ciśnienie w cieczy, praca mechaniczna, moc, energia, równowaga na dźwigni
- **Ciepło** - pochłanianie ciepła, topnienie
- **Optyka** - obraz w zwierciadle, obraz w soczewce
- **Prąd elektryczny** - prawo Ohma, energia elektryczna, moc elektryczna, szeregowo i równoległe połączenie odbiorników
- **Historia fizyki** - wielkie postaci w fizyce, odkrycia i wynalazki

#### Interaktywność

---

Program **świetnie nadaje się do wykorzystania na tablicach interaktywnych.**

Aplikacja umożliwia **drukowanie ćwiczeń oraz testów**, dlatego zadania można rozwiązywać poza komputerem.

**W ustawieniach każdego zadania można wybrać ilość pytań w serii, w zakresie od 3 do 15.**

Program jest łatwy w obsłudze, dzięki czemu orientacja w programie nie stanowi problemu **dla dzieci** i nauczycieli.

