

Link do produktu: <https://media-display.pl/program-edukacyjny-didakta-fizyka-2-p-24401.html>



Program edukacyjny Didakta - Fizyka 2

Cena brutto	499,00 zł
Cena netto	405,69 zł
Dostępność	Dostępny na zamówienie 1-2 dni robocze
Czas transportu	24 godziny
Numer katalogowy	7434
Kod producenta	7434
Producent	SILCOM

Opis produktu

Program Edukacyjny Fizyka dla Klas 7-8

Program edukacyjny „Fizyka” został stworzony z myślą o uczniach klas 7-8 szkół podstawowych, aby pomóc im w przyswajaniu wiedzy z zakresu fizyki. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych narzędzi pomiarowych oraz symulacji, uczniowie mają możliwość skutecznego zgłębiania zagadnień fizycznych w sposób interaktywny i angażujący. Program zawiera ćwiczenia i testy, które pozwalają na sprawdzenie zdobytej wiedzy. Uzyskane wyniki są zapisywane do pliku, zawierającego datę, godzinę rozwiązania zadania, liczbę poprawnych i błędnych odpowiedzi, a także końcową ocenę. Dzięki temu nauczyciele mogą na bieżąco monitorować postępy swoich uczniów.

Aplikacja umożliwia także drukowanie ćwiczeń oraz testów, co pozwala uczniom na rozwiązywanie zadań poza komputerem. Ustawienia programu pozwalają na wybór liczby przykładów, które mogą wahać się od 1 do 10, w zależności od poziomu trudności i potrzeb edukacyjnych ucznia.

Program jest podzielony na kilka tematycznych działów, co umożliwia systematyczne zgłębianie fizyki. Działy te to:

- Symulacja pomiaru - Nauka o precyzyjnych pomiarach i technikach pomiarowych.
- Elektromagnetyzm - Zagadnienia związane z polem magnetycznym, elektrycznym oraz ich wzajemnym oddziaływaniem.
- Mechanika - Zajmuje się ruchem ciał, siłami działającymi na nie oraz zjawiskami związanymi z ruchem ciał stałych.
- Optyka - Zagadnienia związane z światłem, jego załamaniem, odbiciem oraz zjawiskami optycznymi.
- Prąd elektryczny - Nauka o obwodach elektrycznych, napięciu, natężeniu oraz podstawowych prawach elektryczności.

Program jest przystosowany do wszystkich typów tablic interaktywnych, co czyni go doskonałym narzędziem edukacyjnym w salach lekcyjnych. Dzięki temu, zarówno nauczyciele, jak i uczniowie mogą efektywnie korzystać z programu w różnych warunkach.

Minimalne wymagania sprzętowe (brak gwarancji optymalnego działania):

- procesor Pentium Dual-Core lub wyższy
- 2 GB RAM
- karta graficzna zdolna do wyświetlania min. 16-bitowej głębi kolorów

- **karta dźwiękowa 16-bitowa zgodna z Windows**

Zalecane wymagania sprzętowe:

- **procesor Intel Pentium i3 lub wyższy**
- **4 GB RAM**
- **karta graficzna zdolna do wyświetlania min. 24-bitowej głębi kolorów**
- **karta dźwiękowa 16-bitowa zgodna z Windows**

Obsługiwane systemy operacyjne:

- **Windows 10**
- **Windows 11 PL**

Program jest idealnym narzędziem dla nauczycieli i uczniów, którzy chcą rozwijać swoje umiejętności z zakresu fizyki w sposób interaktywny, przystępny i atrakcyjny.