

Link do produktu: <https://media-display.pl/program-edukacyjny-didakta-fizyka-1-p-24400.html>



Program edukacyjny Didakta - Fizyka 1

Cena brutto	499,00 zł
Cena netto	405,69 zł
Dostępność	Dostępny na zamówienie 1-2 dni robocze
Czas transportu	24 godziny
Numer katalogowy	7433
Kod producenta	7433
Producent	SILCOM

Opis produktu

Program Edukacyjny - Fizyka dla Klas 7-8

Program edukacyjny „Fizyka” jest zaprojektowany z myślą o uczniach klas 7-8 szkół podstawowych. Dzięki niemu uczniowie mogą w atrakcyjny sposób przyswajać zagadnienia z zakresu fizyki, od podstawowych po bardziej zaawansowane tematy. Program oferuje ćwiczenia i testy, które pomagają w opanowaniu teorii i rozwiązywaniu problemów fizycznych. Wyniki uzyskane przez uczniów są zapisywane do pliku, zawierającego dane takie jak data, godzina rozwiązania zadania, liczba poprawnych i błędnych odpowiedzi oraz końcowa ocena. Dzięki tym funkcjom nauczyciele mogą monitorować postępy swoich uczniów w czasie rzeczywistym.

Program umożliwi również drukowanie ćwiczeń oraz testów, co pozwala uczniom na rozwiązywanie zadań poza komputerem. Dzięki szerokim ustawieniom, nauczyciele mogą dostosować liczbę przykładów do poziomu ucznia - od 3 do 15 przykładów na raz, w zależności od stopnia trudności.

Działy tematyczne w programie:

- **Mechanika 1 - gęstość cieczy i ciał stałych, ruch jednostajny i niejednostajny.**
- **Mechanika 2 - ciśnienie w cieczy, praca mechaniczna, moc, energia, równowaga na dźwigni.**
- **Ciepło - zjawiska związane z ciepłem, przewodnictwo ciepła, rozszerzalność cieplna.**
- **Optyka - światło, lustra, soczewki, zjawiska optyczne.**
- **Prąd elektryczny - obwody elektryczne, napięcie, natężenie, prawo Ohma.**
- **Historia fizyki - najważniejsze odkrycia, wynalazki i postacie związane z fizyką na przestrzeni dziejów.**

Program jest przystosowany do wszystkich typów tablic interaktywnych, co czyni go doskonałym narzędziem do wykorzystania na lekcjach fizyki w szkołach. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi, uczniowie szybko odnajdują się w programie, a nauczyciele mogą łatwo dostosować jego funkcje do swoich potrzeb.

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 poszerzyć swoją wiedzę o fizyce w atrakcyjny, interaktywny sposób.