

Link do produktu: <https://epax.pl/multimedialne-pracownie-przedmiotowe-matematyka-p-111.html>



Multimedialne Pracownie Przedmiotowe - Matematyka

Cena brutto	1 250,00 zł
Cena netto	1 016,26 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Multimedialne Pracownie Przedmiotowe

Matematyka

- 22 zagadnienia,
- 93 lekcje (po 31 lekcji „Powtórz wiedzę”, „Czas na test” i „Sprawdź się”),
- 1500 ekranów, 1066 zadań, 38 filmów/slideshow, 111 symulacji, 22 obiekty 3D,
- 31 gier dydaktycznych,
- 3 plansze interaktywne,
- zestaw plansz do aktywizacji klasy przy tablicy interaktywnej wraz z przewodnikiem metodycznym.

Multimedialne Pracownie Przedmiotowe

Matematyka

MPP: Matematyka to sprawdzony merytorycznie, interaktywny materiał do nauki przy użyciu tablicy multimedialnej, a także doskonały pomysł na ciekawe lekcje w szkole podstawowej oparte o zgodne z podstawą programową zasoby, które zostały wypełnione zróżnicowanymi ćwiczeniami, symulacjami, filmami oraz grami edukacyjnymi.

Bogate zasoby

Interaktywne

Pełna wersja materiału przygotowanego przez uznanego wydawcę edukacyjnych materiałów cyfrowych - firmę Learnetic SA, zawiera 22 zagadnienia zgodne z nową podstawą programową, a także dodatki stworzone z myślą o wspólnej pracy przy tablicach interaktywnych. Są to gry edukacyjne takie jak: memo i quizy, „tablice wiedzy”, a także kilkanaście wirtualnych plansz aktywizujących uczniów do wspólnej pracy, które funkcjonują pod nazwą „Razem na tablicy!”.

Każde z zagadnień zostało dodatkowo podzielone na trzy typy lekcji: „Powtórz wiedzę”, „Czas na test” i „Sprawdź się”.

Lista zagadnień

Opracowanych w MPP: Matematyka

1. Liczby naturalne
2. Rachunki pisemne
3. Liczby dodatnie i ujemne
4. Liczby całkowite
5. Ułamki zwykłe
6. Ułamki dziesiętne

7. Liczby naturalne i ułamki
8. Liczby wymierne

9. Procenty
10. Potęgi
11. Pierwiastki
12. Wyrażenia algebraiczne
13. Figury geometryczne
14. Pola figur
15. Równania liniowe
16. Prędkość, droga i czas

17. Wielokąty
18. Prostokątności i sześciąty
19. Figury przystające i symetrie
20. Graniastosłupy
21. Ostrosłupy
22. Statystyka i prawdopodobieństwo

Aktywizacja uczniów z zasobami interaktywnymi

Razem na Tablicy!

Częścią każdego programu z serii MPP jest kilkanaście wirtualnych plansz „Razem na Tablicy!”, które zaprojektowane zostały do aktywizacji uczniów i wspólnej pracy z wykorzystaniem ekranów interaktywnych. Celem zasobów „Razem na tablicy!” jest umożliwienie pracy grupowej, przeprowadzanie burz mózgów, analiz, sondaży, rozpisywania procesów badawczych – a wszystko to przy pomocy nowoczesnych technologii.

W programie znajdują się narzędzia pozwalające na pracę metodami aktywizującymi, takie jak:

- debata za i przeciw, 3 wersje interaktywnych sondaży,
- analiza SWOT, piramida priorytetów, poker kryterialny,
- rybi szkielet, metaplan, dywanik pomysłów,
- mówiąca ściana, mapa skojarzeń, gwiazda pytań.

Dzięki powyższym rozwój kompetencji kluczowych może być kształtowany przy użyciu metod aktywizujących (zamiast podawczych). Uczniowie uczą się pracy metodą projektową, nawiązują dyskusje, zapoznają się z formami współpracy, które mogą np. służyć nauce priorytetyzowania czasu wykonywania zadań, podziałowi prac w grupie, tworzeniu założeń projektów badawczych, badaniu silnych i słabych stron produktów.

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt:
Małgorzata Kołodziej
Dyrektor Handlowy
malgorzata.kolodziej@epax.pl
tel. 533 331 456