

Link do produktu: <https://silesiabook.pl/matma-na-luzie-dla-klas-7-8-karczewska-ksiazka-aplikacja-p-1177.html>



MATMA NA LUZIE dla klas 7-8 Karczewska KSIĄŻKA + APLIKACJA

Cena	149,00 zł
Nośnik	książka papierowa
Autor	Sylwia Karczewska, Michał Karczewski
Okładka	miękka
Tytuł	MATMA NA LUZIE dla klas 7-8
Wydawnictwo	EduTechnologies
ISBN	9788396763600
Klasa	7
Przedmiot	Matematyka
Rodzaj	kompedium, repetytorium, opracowanie
Język publikacji	polski
Rok wydania	2021

Opis produktu

Więcej niż podręcznik – matematyka klasa 7 i 8

Co zamawiasz ?

- papierową książkę zawierającą 23 działy
- bezterminowy dostęp do pełnej wersji aplikacji (iOS i Android)
- bezterminowy dostęp do pełnej wersji skanera rozszerzonej rzeczywistości

MATMA NA LUZIE dla klas 7-8

Sylwia Karczewska

Michał Karczewski

- Wydawnictwo: Edu Technologies, 2021
- Oprawa miękka
- Stron 170
- Stan: NOWA

Matma? Na luzie!

Możesz opanować matkę. I to na luzie! Nasza metoda opiera się na połączeniu przyjaznej książki oraz apki, w której

wykorzystujemy rozszerzoną rzeczywistość. Wszystko po to, aby raz na zawsze rozprawić się z nudą i kuciem na blachę. Przekonaj się, że do matematyki można podejść na luzie, ze zrozumieniem, zaangażowaniem i ciekawością. Niezależnie od tego, czy potrzebne Ci powtórzenie do egzaminu ósmoklasisty, matematyka dla klasy 7, czy materiały dla młodszych klas. W naszej metodzie znajdziesz wszystko to, co niezbędne do samodzielnej nauki!



Materiał MATMY NA LUZIE 7-8 jest zgodny z podstawą programową. Dodatkowe działy pomogą dziecku w nauce fizyki i chemii.

Książka ma ok. 170 stron, wypełnionych nie tylko tekstem, ale przede wszystkim protipami i rysunkami. W środku znajduje się także ponad 100 kodów do zeskanowania skanerem rozszerzonej rzeczywistości. Treści podzielone są na 23 rozdziały po 4-10

stron, tak aby nie zanudzały ucznia i aby nauka była wydajna.

MATMA NA LUZIE dla klas 7-8 to książka z aplikacją AR.

- przygotowuje ósmoklasistę do egzaminu
- pomaga w samodzielnym uczeniu się
- po co wkuwać gdy można zrozumieć

Książka **MATMA NA LUZIE** to:

- ✓ **23 działy zgodne z obowiązującą podstawą programową** – matematyka klasa 7-8 (ćwiczenia i teoria);
- ✓ **„po co nam to?”** – wyjaśnienie sensu każdego z działów;
- ✓ **przyjazna i przystępna forma** – minimum tekstu, maksimum treści;
- ✓ **rysunki i protipy** – zamiast męczących bloków testu;
- ✓ **język na luzie** – bez sztywnych definicji i niezrozumiałych pojęć;
- ✓ **matma w życiu** – zadania, które przedstawiają sposób na wykorzystanie zdobytej wiedzy w codziennych sytuacjach;
- ✓ **cenne dodatki** – przekształcanie wzorów oraz jednostki i przedrostki, pomocne w nauce chemii i fizyki.

Aplikacja – matma w smartfonie

Nie byłoby MATMY NA LUZIE bez apki, którą można zainstalować na urządzeniu mobilnym (smartfon, tablet) z systemem iOS lub Android.

Jej najważniejsze funkcje to:

- ✓ **szybka powtórka** – przypomnienie najważniejszych zagadnień, do odświeżenia wiedzy przed sprawdzianem;
- ✓ **sprawdź wyniki** – odpowiedzi do zadań z książki;
- ✓ **sprawdź siebie** – quiz z pytaniami do każdego działu książki;
- ✓ **skaner AR** (Augmented Reality, czyli rozszerzona rzeczywistość) – funkcja, przy pomocy której uruchamiasz rozszerzoną rzeczywistość.

Nie potrzebujesz żadnych dodatkowych gadżetów ani sprzętu. Po zeskanowaniu kodu na smartfonie wyświetla się animacja/grafika 3D.

Książka – matematyka klasa 8 i 7 – **zawiera ponad 100 znaczników do zeskanowania!**



Spis treści

Materiał MATMY NA LUZIE 7-8 jest zgodny z podstawą programową. Dodatkowe działy pomogą dziecku w nauce fizyki i chemii.

Książka ma ok. 170 stron, wypełnionych nie tylko tekstem, ale przede wszystkim protipami

i rysunkami. W środku znajduje się także ponad 100 kodów do zeskanowania skanerem rozszerzonej rzeczywistości. Treści podzielone są na 23 rozdziały po 4-10 stron, tak aby nie zanudzały ucznia i aby nauka była wydajna.

Spis treści

01

Liczby

123

02

Ułamki zwykłe

$1\frac{1}{3}$

03

Ułamki dziesiętne

0,21

04

Liczby wymierne

$0,3\frac{4}{15}$

05

Potęgi

2^3

06

Pierwiastki

$\sqrt{7}$

07

Wyrażenia algebraiczne

$3a-b$

08

Równania

$x=?$

09

Procenty

%

10

Proporcje i metoda na krzyż

$\frac{a}{c} = \frac{b}{d}$

11

Geometria pierwszy krok



ZGODNE Z PODSTAWĄ PROGRAMOWĄ

12

Geometria trójkąty



18

Skala

1:10

13

Geometria czworokąty



19

Zaokrąglanie i wartość bezwzględna

$|-0,3|$

14

Geometria okrąg i koło



20

Prawdopodobieństwo



15

Geometria przestrzenna



21

Dowody



16

Układ współrzędnych

$\begin{cases} x=? \\ y=? \end{cases}$

22

Przekształcanie wzorów

$(a-b)^2$

17

Symetrie



23

Jednostki i przedrostki

kg, m³, MJ

DODATKOWE DZIAŁY, KTÓRE POMOGĄ NA FIZYCE I CHEMII

