

PODRĘCZNIKI NA ROK SZKOLNY 2023/2024

W KLASACH DRUGICH XXXII LO

BIOLOGIA

Klasy 2A ,2C, 2D, 2H

Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.

Wydawnictwo Nowa Era

Autor: *Anna Helmin, Jolanta Holeczek*, numer dopuszczenia 1006/2/2020

Klasa 2B,2E

Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.

Wydawnictwo Nowa Era

Autor: *Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski*, numer dopuszczenia 1010/2/2020

CHEMIA

Klasy 2A ,2C, 2D, 2E, 2H

Kontynuacja podręcznika „To jest chemia” Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Część 1. Zakres podstawowy.

Wydawnictwo Nowa Era

Autorzy: *Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod*

Podręcznik dla absolwentów szkół podstawowych.

numer dopuszczenia MEN: 994/1/2019

W drugim semestrze podręcznik: „To jest chemia” Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Część 2. Zakres podstawowy.

Wydawnictwo Nowa Era

Autorzy: *Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod*

Podręcznik dla absolwentów szkół podstawowych.

numer dopuszczenia MEN: 994/2/2020

Klasa 2B

To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Zakres rozszerzony

wydawnictwo Nowa Era

Autor: *Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska*, numer dopuszczenia 991/1/2019

FIZYKA

Klasa 2A

Zrozumieć fizykę 2 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony.

Autor: *Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz*,

wydawnictwo Nowa Era

numer dopuszczenia 1002/2/2020

Zrozumieć fizykę. Zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony cz. 2

Autorzy: *Bogdan Mendel, Janusz Mendel, Teresa Stolecka, Elżbieta Wójtowicz* wyd.: Nowa Era

Klasy 2B ,2C, 2D, 2E, 2H

Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Zakres podstawowy.

Autorzy *Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda*

Wydawnictwo WSiP

numer dopuszczenia: 999/2/2020

GEOGRAFIA

Klasy 2A, 2B, 2C,2E

Oblicza geografii 2. - poziom podstawowy.

Autorzy: *Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh*

Wyd. Nowa Era

Numer dopuszczenia 983/2/2020

Klasy 2D, 2H

Oblicza geografii 2. poziom rozszerzony,

Autor: *Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar* Wyd. Nowa Era

Numer dopuszczenia 973/2/2020

HISTORIA

Klasy 2A ,2B, 2D, 2E, 2H

Historia 2. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy. Nowa edycja.

Autor: *Jarosław Czuby*

Wydawnictwo WSiP

Numer dopuszczenia 1147/2/2023

Klasy 2C

Zrozumieć przeszłość 2. Zakres rozszerzony. Nowa podstawa programowa 2022.

Autor: *Paweł Klint*

Wydawnictwo Nowa Era

Numer dopuszczenia MEiN: 642/2/2023

HISTORIA I TERAŹNIEJSZOŚĆ

Klasy 2A ,2B, 2D, 2E, 2H

Historia i terażniejszość cz.2. Liceum i technikum; Zakres podstawowy; WSiP;

Autorzy: *I.Modzelewska-Rysak, L.Rysak, K.Wilczyński, A.Cisek,*

Nr dopuszczenia: 1155/2/2023

INFORMATYKA

Klasy 2A (grupa podstawowa) 2B ,2C, 2D, 2E, 2H

Informatyka na czasie 2 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy,

Autor: *Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki* wyd. Nowa Era,
Numer dopuszczenia 990/2/2020

Klasa 2A (grupa rozszerzona)

Informatyka na czasie 2 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony

Wydawnictwo Nowa Era

Autor: *Maciej Borowiecki,*

Numer dopuszczenia 1037/2/2020

JĘZYK POLSKI

Klasy 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2H

Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla uczniów liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2, część 1.

Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska

Nowa Era Nr dopuszczenia: 1014/3/2020

Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla uczniów liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa2, część 2.

Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska

Nowa Era Nr dopuszczenia: 1014/4/2019

MATEMATYKA

Klasy 2C, 2H

MATeMATyka 2. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy

Autor: *Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha,*
Wydawnictwo: Nowa Era, Numer dopuszczenia: 971/2/2020

Klasy 2A, 2B, 2D, 2E

MATeMATyka 2. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony

Autor: *Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha*

Wydawnictwo Nowa Era.

Numer dopuszczenia 988/2/2020

MATeMATyka 2. Zbiór zadań. Zakres podstawowy i rozszerzony

Wydawnictwo Nowa Era.

Autor: *Jerzy Janowicz*

PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI

Klasy 2A ,2B, 2C, 2D, 2E, 2H

Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych.
Wydawnictwo Nowa Era. Numer dopuszczenia 1039/2020/z1

Autorzy: *Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał*

WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE

Klasa 2C Zakres rozszerzony

Podręcznik Wiedza o społeczeństwie. Klasa 1. Zakres rozszerzony. Liceum i technikum.

Artur Derdziak

Wydawnictwo Operon

Numer dopuszczenia: 1071/2/2020

JĘZYKI OBCE

Jezyk angielski

Klasy 2A ,2B, 2C, 2D, 2E, 2H

KONTYNUACJA Z KLASY PIERWSZEJ. Następnie kolejna część danej serii.

Jezyk hiszpański:

Klasy 2A ,2B, 2C, 2D, 2E

DESCUBRE 1 curso de español (podręcznik + zeszyt ćwiczeń)

Autorzy: *M. Spychala-Wawrzyniak, X.Pascual López, A.Dudziak-Szukala, A.Kazmierczak, J.C.García González*

Wydawnictwo DRACO

numer dopuszczenia MEN: 996/2/2019

Klasa 2H dwujęzyczna

Nuevo español en marcha 3 (podręcznik + zeszyt ćwiczeń)

Autorzy: *Fca. Castro Viúdez et al.*

wyd. SGEL

Jezyk niemiecki

Klasy 2A ,2B, 2C, 2D, 2E

Effekt Neu 2. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń

Wyd. WSiP – nr dopuszczenia 1133/2/2022

Autor: *Anna Kryczyńska-Pham*

Jezyk rosyjski

KLASY 2A, 2B, 2C, 2D, 2E

Kak raz 2. Podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń

Autor: *Olga Tatarczyk*

Wyd. WSiP – nr dopuszczenia 966/2/2019

[Wychowanie do życia w rodzinie](#)

Bez podręcznika