

PODRECZNIKI NA ROK SZKOLNY 2022/2023

w klasach pierwszych XXXII LO

Biologia

Klasa 1A,1C,1D, 1H (zakres podstawowy)

Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Biologia na czasie 1, Wydawnictwo Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 1006/1/2019

Barbara Januszewska-Hasiec, Joanna Kobyłecka, Jacek Pawłowski, Renata Stencel . Biologia na czasie 1. Karty pracy ucznia. Zakres podstawowy. Klasa 1. Liceum i technikum. Wydawnictwo Nowa Era.

Klasa 1B, 1E (zakres rozszerzony)

Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski, Biologia na czasie 1,

Wydawnictwo Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 1010/1/2019

Chemia

Klasa 1A,1C,1D, 1E, 1H (zakres podstawowy) *R. Hassa, A. Mrzigod, To jest chemia 1*, Wydawnictwo Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 994/1/2019,

Aleksandra Kwiek, Elżbieta Megiel To jest chemia 1. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Chemia ogólna i nieorganiczna. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era

Klasa 1B (zakres rozszerzony) *Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska, To jest chemia 1.* Wydawnictwo Nowa Era, nr dopuszczenia 991/1/ 2019 oraz zbiór zadań zakres rozszerzony **To jest chemia** autor *S. Banaszkiewicz, K. Dudek - Różycki.*

Edukacja dla bezpieczeństwa

Klasa 1A,1B,1C,1D, 1E, 1H *Jarosław Słoma Żyję i działam bezpiecznie.*

Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Nowa Era nr dopuszczenia MEN: 960/2019

Fizyka

KLASA 1A

Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz

Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Zakres rozszerzony. Część 1. wydawnictwo Nowa Era, Spółka z o.o.

nr dopuszczenia MEN: 1002/1/2019 **Zrozumieć fizykę.**

Zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Zakres rozszerzony cz. 1. wydawnictwo Nowa Era, Spółka z o.o.

KLASY 1B, 1C, 1D, 1E, 1H

Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda

Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy.

Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.

nr dopuszczenia MEN: 999/1/2019

Geografia

Klasy 1A, 1B, 1C, 1E zakres podstawowy

Roman Malarz, Marek Więckowski

Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy wydawnictwo

Nowa Era. Nr dopuszczenia MEN 983/1/2019,

Katarzyna Maciążek

Oblicza geografii 1. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy

wydawnictwo Nowa Era

Klasy 1D, 1H zakres rozszerzony

Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh

Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony

Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia MEN 973/1/2019

Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska, Sebastian Ropel, Józef Soja

Oblicza geografii 1 Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań, zakres rozszerzony, Nowa Era [Historia](#)

Klasy 1A, 1B, 1D, 1E, 1H zakres podstawowy

Historia. Podręcznik Liceum i technikum. Zakres podstawowy. NOWA EDYCJA

Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski

WSiP nr dopuszczenia MEN: 1147/2022

Klasy 1C zakres rozszerzony

Zrozumieć przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. NOWA EDYCJA

Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski Wydawnictwo Nowa Era nr dopuszczenia MEN: w trakcie procesu nadawania numeru dopuszczenia

Historia i teraźniejszość

Klasy 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1H

Historia i teraźniejszość 1. Klasa 1. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.

Izabela Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński

Wydawnictwo WSiP nr dopuszczenia MEN: w trakcie procesu nadawania numeru dopuszczenia

Informatyka

KLASA 1A (grupa 2 z rozszerzoną informatyką)

Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.

Janusz Mazur, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki

Nowa Era Spółka z o.o. Nr dopuszczenia: 1037/1/2019

KLASY 1A (grupa 1)), 1B, 1C, 1D, 1E, 1H

Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.

Janusz Mazur, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki

Nowa Era Spółka z o.o. Nr dopuszczenia: 990/1/2019

Język polski

Klasy 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1H

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

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

Nowa Era Nr dopuszczenia: 1014/1/2019

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

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

Nowa Era Nr dopuszczenia: 1014/2/2019

Matematyka

KLASA 1A, 1B, 1D, 1E

MATeMATyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Karolina Wej **Zakres**

podstawowy i rozszerzony.

Nowa Era Nr dopuszczenia 988/1/2019

Zbiór zadań (zakres podstawowy i rozszerzony).

KLASY 1C, 1H

MATeMATyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Zakres podstawowy.

Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Karolina Wej

Nowa Era Nr dopuszczenia 971/1/2019

Wiedza o społeczeństwie

KLASA 1C

Zakres rozszerzony

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

Artur Derdziak

Wydawnictwo Operon nr

dopuszczenia MEN: 1071/1/2019

Języki obce

Język angielski

KLASY 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1H Zakres podstawowy i rozszerzony

FOCUS 3. Second Edition

Autorzy: *Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak*

Wydawnictwo: Pearson

Nr MEN: NPP: 947/3/2019

Język francuski

C'est parti ! 1

Autoryz: *Ewa Kalinowska, Magdalena Sowa, Małgorzata Piotrowska – Skrzypek, Mieczysław Gajos, Marlena Deckert*

Wydawnictwo DRACO numer

dopuszczenia MEN: 989/1/2019

Język hiszpański

KLASY 1A, 1B, 1C, 1D, 1E

DESCUBRE 1 curso de español + zeszyt ćwiczeń

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

Wydawnictwo DRACO nr dopuszczenia MEN:

996/1/2019 **KLASA 1H DWUJĘZYCZNA**

kontynuacja **Nuevo español en marcha básico**

Autorzy: *Fca. Castro Viúdez et al.*

Wydawnictwo SGEL

Język niemiecki

KLASY 1A, 1B, 1C, 1D, 1E

Effekt Neu 1. Podręcznik do języka niemieckiego + zeszyt ćwiczeń

Autor: Anna Kryczyńska-Pham

Wyd. WSiP – nr dopuszczenia 1133/1/2022

Język rosyjski

KLASY 1A, 1B, 1C, 1D, 1E

Kak raz 1. Podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń

Autor: *Olga Tatarchyk*

Wyd. WSiP – nr dopuszczenia 966/1/2019