**Wykaz podręczników na rok 2022/2023 dla klas drugich**

**Język polski**

Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Część 1.

Zakres podstawowy i rozszerzony.

Adam Kalbarczyk, Dariusz Chemperek, Dariusz Trześniowski

Wydawnictwo WSiP

Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Część 2.

Zakres podstawowy i rozszerzony.

Adam Kalbarczyk, Dariusz Chemperek, Dariusz Trześniowski

Wydawnictwo WSiP

**Fizyka**

Wybór zakresu zależy od profilu grupy.

Zakres podstawowy:

Odkryć fizykę 2

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.

Autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa

Zakres rozszerzony:

Zrozumieć fizykę 2

Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony

Autorzy: Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz

Wydawnictwo: Nowa Era

**Biologia**

Zakres podstawowy:

Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum

Autorzy: Anna Helmin, Jolanta Holeczek

Wydawnictwo: Nowa Era

Biologia na czasie 2. Karty pracy ucznia

Autorzy: Dawid Kaczmarek, Jacek Pawłowski, Renata Stencel

Zakres rozszerzony:

Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum

Autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski

Wydawnictwo: Nowa Era

Biologia na czasie 2. Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania

zadań. Autorzy: Dawid Kaczmarek, Tomasz Otręba, Renata Stencel, Anna Tyc

**Chemia**

Poziom podstawowy:

I semestr: kontynuacja podręcznika zakupionego klasie I,

semestr II: To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum

ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Romuald Hassa, Aleksandra

Mrzigod, Janusz Mrzigod. Nowa Era

Poziom rozszerzony:

kontynuacja podręcznika zakupionego w klasie pierwszej

**Historia**

Poznać przeszłość 2. Poziom podstawowy. Autorzy: Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska.Wydawnictwo: Nowa Era

**Geografia**

Wybór zakresu zależy od profilu grupy.

Zakres podstawowy:

Oblicza geografii 2

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy

Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh

Wydawnictwo - Nowa Era.

Oblicza geografii 2: karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum

Zakres rozszerzony:

Oblicza geografii 2

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.

Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar

Wydawnictwo - Nowa Era

**Język niemiecki**

Welttour Deutsch 2

Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2.

Nr dopuszczenia:935/2/2019 - NPP; 957/2/2019 - SPP

Autorzy: Sylwia Mróz-Dwornikowska

**Język angielski**

Solutions Gold poziom: intermediate

Autorzy: Tim Falla, Paul A Davies

Wydawnictwo: Oxford University Press

**Wiedza o społeczeństwie**

Wybór zakresu zależy od profilu grupy.

Zakres podstawowy:

W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum

ogólnokształcącego i technikum.

Autorzy: Lucyna Czechowska, Arkadiusz Janicki

Wydawnictwo: Nowa Era

Zakres rozszerzony:

W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum

ogólnokształcącego i technikum.

Autorzy: Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Ewa Martinek

Wydawnictwo: Nowa Era

**Podstawy przedsiębiorczości**

Zakres podstawowy

Krok w przedsiębiorczość - NOWA ERA

Autorzy: Tomasz Rachwał , Zbigniew Makieła. Wydawnictwo Nowa Era 2019

Zeszyt ćwiczeń: Krok w przedsiębiorczość- NOWA ERA ( do tej nowej książki)

**Matematyka**

Matematyka z plusem 2. Podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy

Autorzy: Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech

Wyd. GWO, wydanie pierwsze, Gdańsk 2020

**Informatyka**

Zakres podstawowy:

Informatyka 2. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.

Autor: Wojciech Hermanowski

Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON