**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE**

**ROK SZKOLNY 2022/2023**

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DLA KLASY 3 A,B,C,D**

**KLASA 3 A,B,C, D**

**PRZEDMIOTY REALIZOWANE W ZAKRESIE PODSTAWOWYM:**

**Język polski**

Oblicza epok 3.1 i 3.2

Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.

Autorzy: Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski

WSiP

**Język polski – 3B**

Podręcznik Język polski 3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Liceum i technikum.

Autorzy: Magdalena Steblecka – Jankowska, Renata Janicka – Szyszko, Urszula Jagiełło

Operon

**Język obcy nowożytny niemiecki (grupa międzyoddziałowa)**

,,Perfekt 2”(cd.) / ,,Perfekt 3”

Autorzy: Beata Jaroszewicz, Anna Wojdat – Niklewska

Pearson

**Język obcy nowożytny rosyjski (grupa międzyoddziałowa)**

„Kak raz 2”- podręcznik i zeszyt ćwiczeń + płyta CD (kontynuacja)

,,Kak raz 3’’ podręcznik i zeszyt ćwiczeń + płyta CD

Autor: Olga Tatarczyk

WSiP

**Język obcy nowożytny francuski (grupa międzyoddziałowa)**

„C'est Parti ! 2”

Autorzy: Małgorzata Piotrowska – Skrzypek, Mieczysław Gajos, Marlena Deckert, Dorota Biele

DRACO

**Język obcy nowożytny hiszpański (grupa międzyoddziałowa)**

Aula Nueva 3

Podręcznik dla ucznia.

Kurs języka hiszpańskiego dla 4 letnich Liceów i 5 letnich Techników

Autorzy: Jaime Corpas, Eva Garcia, Augustina Garmendia

Klett

**Historia**

Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.

Autorzy: Jarosław Kłaczkow, Anna Łaszkiewicz, Stanisław Roszak

Nowa Era

**Geografia**

Oblicza geografii 3

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.

Autorzy**:** Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda

Nowa Era

**Biologia**

Biologia na czasie 3

Podręcznik dla Liceum Ogólnokształcącego i Technikum. Zakres podstawowy

Autorzy: Jolanta Holeczek

Nowa Era

**Chemia**

To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Zakres podstawowy.

Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod

Nowa Era

**Fizyka**

Fizyka. Klasa 3. Podręcznik. Zakres podstawowy.

Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i Technikum

Autorzy: Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda

WSIP

**Matematyka**

MATeMAtyka 3

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

Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska

Nowa Era

**Informatyka**

Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa III

Autor: Grażyna Koba

Migra

**Podstawy przedsiębiorczości**

Krok w przedsiębiorczość.

Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych

Autorzy: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał

Nowa Era

**Religia**

Mocni miłością. Podręcznik do nauki religii dla III klasy liceum i technikum.

Autorzy: R Chrzanowska, ks. T. Panuś

Wydawnictwo św. Stanisława

**PRZEDMIOTY REALIZOWANE W ZAKRESIE ROZSZERZONYM:**

**Język obcy nowożytny angielski PR (wszystkie klasy)**

Kontynuacja podręczników w poszczególnych grupach wg podziału na poziom nauczania języka.

**Klasa 3A**

**Język polski**

Podręcznik Język polski 3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Liceum i technikum.

Autorzy: Magdalena Steblecka – Jankowska, Renata Janicka – Szyszko, Urszula Jagiełło

Operon

**Wiedza o społeczeństwie**

W centrum uwagi 3. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.

Autorzy: Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Agnieszka Makarewicz – Marcinkiewicz, Liliana Węgrzyn – Odzioba

Nowa Era

**Klasa 3B**

**Matematyka PR**

MATeMAtyka 3

Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i techniku. Zakres podstawowy i rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa.

Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska, Dorota Ponczek

Nowa Era

**Grupa – informatyka PR**

Informatyka na czasie 3

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.

Autorzy: Maciej Borowiecki, Zbigniew Talaga, Janusz Mazur, Paweł Parekietka, Janusz S. Wierzbicki.

Nowa Era

**Grupa – geografia PR**

Oblicza geografii 3

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.

Autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski

Nowa Era.

**Klasa 3C**

**Biologia PR**

Biologia na czasie 3

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.

Autorzy: F.Dubert, M. Guzik, A.Helmin, J.Holeczek, S.Krawczyk, W. Zamachowski

Nowa Era

**Chemia PR**

To jest chemia 2

Chemia organiczna podręcznik dla liceum ogólnokształcącego. Zakres rozszerzony.

Autorzy: Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska

Nowa Era

**Klasa 3D**

**Grupa – geografia PR**

Oblicza geografii 3

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.

Autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski

Nowa Era.

**Grupa – biologia PR**

Biologia na czasie 3

Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.

Autorzy: F.Dubert, M. Guzik, A.Helmin, J.Holeczek, S.Krawczyk, W. Zamachowski

Nowa Era