

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW
DLA KLAS I
XX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO W POZNANIU
2025/2026**

CHEMIA

Dla wszystkich klas

Nowa To jest chemia 1 Edycja 2024. Podręcznik liceum i technikum. Zakres podstawowy, część 1 R Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod, Wydawnictwo Nowa Era

BIOLOGIA

Zakres podstawowy - klasa 1A,1B,1C

Nowa Biologia na czasie 1. Edycja 2024. Podręcznik zakres podstawowy. A. Helmin. J. Holeczek
Wydawnictwo Nowa Era 2024
nr.dop.MEN 1221/1/2024

Zakres rozszerzony - klasa 1D

Nowa Biologia na czasie 1. Podręcznik zakres rozszerzony. M. Guzik. R. Kozik, A. Krotke, R. Matuszewska, A. Tyc, W. Zamachowski Wydawnictwo Nowa Era 2024
Nr.dop MEN 1225/1/2024

FIZYKA

Dla wszystkich klas

Nowe Odkryć fizykę 1,. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Autorzy: Marcin Braun i Weronika Śliwa, wydawnictwo Nowa Era, rok wydania: 2024

GEOGRAFIA

Zakres podstawowy klasa

Oblicza geografii 1, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy - Szkoła ponadpodstawowa. Marek Więckowski, Roman Malarz. Edycja 2024
Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Katarzyna Maciążek
Wydawnictwo Nowa Era

Zakres rozszerzony klasa

Oblicza geografii 1, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa. Marek Więckowski, Roman Malarz, Paweł Krohl. Edycja 2024
Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska, Sebastian Ropel, Józef Soja
Wydawnictwo Nowa Era

INFORMATYKA

Dla wszystkich klas

Informatyka dla szkół ponadpodstawowych 1-3, autorzy: Grażyna Koba, Katarzyna Koba-Gołaszewska
nr dop. 1142/1/2022, 1142/2/2022

JĘZYK POLSKI

Dla wszystkich klas

Język polski. Oblicza epok. Nowa Edycja. Klasa I cz. 1 i 2. Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski: Wydawnictwo Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 2022.

MATEMATYKA

Dla wszystkich klas

NOWA MATeMATyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej. Wydawnictwo Nowa Era.

NOWA Matematyka 1 Karty pracy ucznia. Zakres podstawowy. Dorota Ponczek, Karolina Wej

Wydawnictwo Nowa Era.

Nr dop. 971/1/2024/z1

HISTORIA

Dla wszystkich klas - zakres podstawowy

Historia 1. Podręcznik. Liceum i technikum. Nowa edycja. Zakres podstawowy. Klasa 1. Wydawnictwo WSiP. Autorzy: Czuby Jarosław, Lolo Radosław, Wiśniewski Krzysztof, Faszcz Michał, Szlanta Piotr, Zawistowski Andrzej.

Numer dopuszczenia: 1147/1/2022.

WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE

W centrum uwagi 1 – podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum; zakres rozszerzony- Nowa podstawa programowa 2022; autorzy: Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Wydawnictwo Nowa Era, rok wydania 2022; numer dopuszczenia 1148/1/2022

EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA – dla wszystkich klas

Żyję i działam bezpiecznie, Edycja 2024 lub starsza. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum; J. Słoma, Wydawnictwo Nowa Era.

JĘZYK HISZPAŃSKI

Ya lo sé 1 (podstawa)+ ćwiczenia Wyd. Draco, Realizacja podstawy programowej III.2.0/III.2.

Rok wydania: 2024, Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual Lopez, Marcin Koliński

JĘZYK ANGIELSKI,

Wykaz podręczników zostanie podany przez nauczyciela na początku roku szkolnego

JĘZYK NIEMIECKI

Infos aktuell 1 – podręcznik wieloletni

Infos aktuell 1 – zeszyt ćwiczeń

Język niemiecki dla liceów i techników, podręcznik wieloletni, Cezary Serzysko, Birgit Sekulski

Wydawnictwo: Pearson. Rok wydania: 2019

MUZYKA

Muzyka- Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych, Małgorzata Rykowska, Zbigniew Nikodem Szałko.

Wydawnictwo Operon 2023.

Muzyka-karty pracy ucznia, Krystyna Serwańska