

IV Liceum Ogólnokształcące im. Orłów Lwowskich w Gliwicach Klasa 2A

Przedmiot	Tytuł	Wydaw.	Autor	Nr dop.	Komentarz
biologia	Biologia na czasie 2. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy +Karty pracy ucznia	Nowa Era	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	1006/2/2020	lub wersja starsza bez oznaczeń o zmianach w podstawie programowej
biznes i zarządzanie	Krok w biznes i zarządzanie 1 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	1193/1/2023	2 część podręcznika w 2 semestrze.
chemia	Chemia. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy. Klasa 2. Nowa edycja	WSiP	Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak	1024/2/2023/z1	
fizyka	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Zakres rozszerzony	WSiP	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda	975/2/2023/z1	
geografia	Oblicza geografii 2. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	983/2/2020	dopuszczalna jest również poprzednia edycja podręcznika
historia	Poznać przeszłość 2. Edycja 2024 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Adam Kucharski, Anna Łaskiewicz, Aneta Niewęglowska, Stanisław Roszak	1150/2/2023	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.
historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość 2. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	WSiP		1155/2/2023	
informatyka	Informatyka na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Nowa Era	Maciej Borowiecki	1037/2/2020	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.
język angielski	Life Vision Intermediate B1+ Podręcznik	Oxford	Jeremy Bowell, Paul Kelly	1130/4/2022	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.
język francuski	Exploits 2. Podręcznik do nauki języka francuskiego dla liceum i technikum	PWN	Régine Boutégège, Alesandra Bellò, Carole Poirey, Magdalena Supryń-Klepacz	976/2/2020	
język niemiecki	Komplett plus 2	Klett Polska	Gabriella Montalli, Danieli Mandelli, Nadjı Czernohous Linzi, Bożena Niebrzydłowska,	941/2/2018	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.

język polski	Ponad słowami 2. Część 2. Edycja 2024 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	1014/4/2020	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.
matematyka	NOWA MATeMATyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Ewa Szmytkiewicz, Karolina Wej	988/2/2020	Dopuszczalna jest również poprzednia edycja podręcznika.