

## IV Liceum Ogólnokształcące im. Orłów Lwowskich w Gliwicach

### Klasa 2C

Przedmiot	Tytuł	Wydaw.	Autor	Nr dop.	Komentarz
biologia	Biologia na czasie 2. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy.	Nowa Era	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski	1010/2/2020	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.
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.
biznes i zarządzanie	Krok w biznes i zarządzanie 2 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Rachwał Tomasz, Makiela Zbigniew	1193/2/2024	2 część podręcznika w 2 semestrze.
chemia	Chemia. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony. Klasa 2. Nowa edycja	WSiP	Andrzej Czerwiński, Anna Czerwińska, Małgorzata	1015/2/2023/z1	
fizyka	Odkryć fizykę 2. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Zakres podstawowy	Nowa Era	Marcin Braun, Weronika Śliwka	1001/2/2020	
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	
historia	Poznać przeszłość 2. Edycja 2024 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Adam Kuciniński, Anna Łaszkiewicz, Aneta Niewęglowska, Stanisław Roszak	1150/2/2023	
historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość 2. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	WSiP		1155/2/2023	
język angielski	Life Vision Intermediate Plus B1+ Podręcznik	Oxford	Jeremy Bowell, Weronika Sałandyk	1130/4/2022	
język francuski	Exploits 2. Podręcznik do nauki języka francuskiego dla liceum i technikum	PWN	Régine Boutégège, Alesandra Bellò, Carole Poirey, Magdalena Supryn-Klepacz	976/2/2020	
język niemiecki	Komplett plus 2	Klett Polska	Gabriella Montalli, Danieli Mandelli, Nadji Czernohous	941/2/2018 PP2017/2018	
język polski	Ponad słowami 2. Część 1, 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, i in.	1014/3/2020 1014/4/2020	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.
matematyka	MATeMATyka 2. Edycja 2024 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha,	971/2/2020	Dopuszczalna również poprzednia edycja podręcznika.
aparatura	(Nie)bezpieczne związki fizyki z medycyną cz. 1 Fizyka z elementami medycyny dla kandydatów na uczelnie medyczne, fizykę medyczną.	Zamkor	A. Blokesz, J. Wąsowicz, P. Wolny		