

## Liceum Ogólnokształcące im. Salvadora Dalego

### Klasa 4 ZAKRES ROZSZERZONY

L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	biologia	Biologia na czasie 4. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era 1010/4/2022	Karty pracy do podręcznika	
2	biologia	Biologia na czasie 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	Nowa Era 1010/3/2021	Maturalne karty pracy do podręcznika	
3	chemia	To jest chemia 2. Edycja 2024 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era 991/2/2020		kontynuacja
4	filozofia	Filozofia 1 Podręcznik Zakres rozszerzony	podręcznik	Maria Łojek-Kurzętkowska	Operon		kontynuacja
5	fizyka	Zrozumieć fizykę 4. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Nowa Era 1002/4/2022		
6	geografia	Oblicza geografii 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Nowa Era 973/4/2022		
7	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik	podręcznik	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek,	Nowa Era	karty pracy do	

		dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony		Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	973/3/2021	podręcznika	
8	historia	Zrozumieć przeszłość 4. Edycja 2024 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Śniegocki Robert, Zielińska Agnieszka	Nowa Era 1019/4/2022	Karty pracy do podręcznika	
9	historia sztuki	Sztuka i czas. Od klasycyzmu do współczesności	podręcznik		WSiP		
10	informatyka	Informatyka na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	podręcznik	Maciej Borowiecki, Zbigniew Talaga, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era 1037/3/2021		
11	język polski	Ponad słowami 4. Edycja 2024 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era 1014/7/2022		
12	matematyka	MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era 988/4/2022		
13	wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi 4. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Lucyna Czechowska, Sławomir Drelich	Nowa Era 1035/4/2022		