

## Liceum Ogólnokształcące

## Klasa 3 A MATEMATYCZNO-INFORMATYCZNA

L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	biologia	Biologia na czasie 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Jolanta Holeczek	Nowa Era 1006/3/2021		
2	chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era 994/2/2020		
3	fizyka	Fizyka 3. NOWA EDYCJA. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy.	podręcznik	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda	WSiP 999/3/2024/z1		
4	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era 983/3/2021		
5	historia	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres podstawowy. Nowa edycja.	podręcznik	Jarosław Czuby, Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski	WSiP 1147/3/2024		
6	informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Część 2	podręcznik	Karolina Antkowiak	Helion 1128/2/2024		

7	informatyka	Informatyka Europejska. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Część 1	podręcznik	Danuta Korman, Grażyna Szablówicz-Zawadzka	Helion 1128/1/2021		Podręcznik z poprzednich lat
8	język angielski	Focus 3 Second Edition B1/B1+ Student's Book	podręcznik	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michałak	Pearson 947/3/2019	Repetytorium maturalne z języka angielskiego dla liceów i techników. Wydanie jednotomowe. Poziom rozszerzony. Wyd. PEARSON. Autorzy: Sue Kay, Vaughan Jones, Joanna Sosnowska i inni. Nr dop. 1153/2022	Repetytorium jest obowiązkowe.
9	język hiszpański	Descubre 3	podręcznik	Małgorzat Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual-Lopez, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, Jose Carlos Garcia Gonzalez	Draco 996/3/2020	Zeszyt ćwiczeń w komplecie z podręcznikiem.	
10	język niemiecki	Perfect 3. Podręcznik Język niemiecki dla liceów i techników	podręcznik	Beata Jaroszewicz Jan Szurmant A.Wojdat-Niklewska	Pearson 942/3/2020	<b>Perfect 3.</b> Zeszyt ćwiczeń. Piotr Dudek, D. Kin M. Ostrowska-Polak	
11	język polski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	WSiP 952/5/2021		
12	język polski	Oblicza epok Język polski Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	WSiP 952/6/2021		
13	matematyka	Matematyka. Podrecznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Pazdro 979/3/2021	Zbiór zadań. Klasa 3. Zakres rozszerzony.	