

Liceum Ogólnokształcące

Klasa 4 A MATEMATYCZNO-INFORMATYCZNA

L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	historia	Poznać przeszłość 4. Edycja 2024 Podręcznik do historii dla liceum ogólnoksz. i technikum. Zakres podstawowy	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	Nowa Era 1021/4/2022		
2	informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Część 1	Danuta Korman, Grażyna Szablówicz-Zawadzka	Helion 1128/1/2021		Podręczniki z poprzednich lat.
3	informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Część 2	Karolina Antkowiak	Helion 1128/2/2024		
4	język angielski	Focus 3 Second Edition B1/B1+ Student's Book	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson 947/3/2019	Repetytorium maturalne z języka angielskiego dla liceów i techników. Wydanie jednotomowe. Poziom rozszerzony. PEARSON. Autorzy: Sue Kay, Vaughan Jones, J. Sosnowska i inni. Nr dop. 1153/2022	Repetytorium jest obowiązkowe.
5	język niemiecki	Perfekt 4. Podręcznik Język niemiecki dla liceów i techników	Beata Jaroszewicz Jan Szurmant A.Wojdat-Niklewska	Pearson 942/4/2021		
6	język hiszpański	Descubre 4	Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual-López, i inni	Draco 996/4/2021		
7	język polski	Oblicza epok. Klasa 4 Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski, Dariusz Chemperek	WSiP 952/7/2022		
8	język rosyjski	Kak Raz 4 Podręcznik Język rosyjski	Olga Tatarczyk	WSiP 966/4/2022		
9	matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Pazdro 979/4/2022	Zbiór zadań. Klasa 4. Zakres rozszerzony.	