

III Liceum Ogólnokształcące

czteroletnie

Podręczniki dla klas IV

przedmioty w zakresie rozszerzonym - matematyka / geografia /język angielski

klasa 4A

lp.	nazwa przedmiotu	kl.	tytuł podręcznika	autor / wydawnictwo	nr dopuszczenia
1	język polski	IV	Sztuka wyrazu 3 cz. 2 XX-lecie międzywojenne, literatura wojny i okupacji, cz. 4 współczesność	D. Dąbrowska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz/ GWO	Sztuka wyrazu cz. 3 .2 - 1022/6/2021, cz. 4 1022/7/2022
2	język angielski PR	IV	Focus Second Edition - Poziom 3	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw/Pearson	NPP: 947/3/2019
3	język niemiecki	IV	Weltour Deutsch 1 (podręcznik i ćwiczenia)	Nowa Era	935/1/2018
4	historia	IV	Poznać przeszłość 4	J. Kłaczek, S. Roszak/ Nowa Era	1021/4/2022
5	geografia PR	IV	Oblicza geografii 4 zakres rozszerzony	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoń, Paweł Kroh / Nowa Era	973/4/2022
6	biologia	IV	Biologia na czasie zakres podstawowy cz. 3	Anna Helmin, Jolanta Holeczek Nowa Era	1006/3/2021
7	chemia	IV	To jest Chemia i 2. zakres podstawowy	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod/ Nowa era	994/2/2020
8	fizyka	IV	Fizyka 3 zakres podstawowy	L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda WSiP	999/1/2019
9	matematyka PR	IV	Matematyka i przykłady jej zastosowań zakres podstawowy i rozszerzony Podręcznik 3, Zbiór zadań 3	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Magryś-Walczak, H. Nahorska / Wydawnictwo Podkowa	1068/3/2021
10	informatyka	IV	Informatyka	Jochemczyk W., Olędzka K./ WSiP	974/1/2019
11	wychowanie fizyczne	IV			
12	Religia	IV	W poszukiwaniu miłości	Ks. Paweł Mąkosa/Gaudium	w opracowaniu
13	Wychowanie do życia w rodzinie*	IV	Wędrując ku dorosłości	Teresa Król/Rubikon	663/2013/2015