




Liceum Ogólnokształcące im. Artura Grottgera w Grybowie

Szkolny zestaw podręczników dla klas **CZWARTYCH** w roku szkolnym
2023/2024

PRZEDMIOT (zakres)	AUTOR	TYTUŁ	WYDAWNICTWO
JĘZYK POLSKI (z. podstawowy oraz z. rozszerzony)	D. Dąbrowska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz	JĘZYK POLSKI SZTUKA WYRAZU 4 Współczesność Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony 	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
JĘZYK ANGIELSKI (z. rozszerzony) →	→ podręczniki zamawiane zbiorowo przez nauczyciela		
JĘZYK NIEMIECKI (z. podstawowy)	S. Mróz-Dwornikowska	WELTOUR DEUTSCH 4 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom B1/B2 	Nowa Era
HISTORIA (z. podstawowy)	J. Kłaczek, S. Roszak	POZNAĆ PRZESZŁOŚĆ 4 Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy 	Nowa Era

PRZEDMIOT (zakres)	AUTOR	TYTUŁ	WYDAWNICTWO
HISTORIA (z. rozszerzony)	J. Kłaczko, A. Zielińska	ZROZUMIEĆ PRZESZŁOŚĆ 4 Zrozumieć przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony 	Nowa Era
WOS (z. rozszerzony)	L. Czechowska, S. Drelich	W CENTRUM UWAGI 4 Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 4 	Nowa Era
MATEMATYKA (z. podstawowy)	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesółowska	MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy 	Nowa Era
MATEMATYKA (z. rozszerzony)	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesółowska	MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony 	Nowa Era
FIZYKA (z. rozszerzony)	M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach	FIZYKA 4 Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony. Klasa 4 	WSiP

PRZEDMIOT (zakres)	AUTOR	TYTUŁ	WYDAWNICTWO
CHEMIA (z. rozszerzony)	M. Litwin, S. Styka-Wlazło, J. Szymońska	TO JEST CHEMIA 2 Chemia organiczna Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony 	Nowa Era
BIOLOGIA (z. rozszerzony)	F. Dubert, M. Jurgowiak, W. Zamachowski	BIOLOGIA NA CZASIE 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony 	Nowa Era
GEOGRAFIA (z. rozszerzony)	T. Rachwał, C. Adamiak, M. Świtoniak, P. Kroh	OBLICZA GEOGRAFII 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony 	Nowa Era
RELIGIA	Ks. dr K. Mielnicki, E. Konrak	SZCZĘŚLIWI, KTÓRZY ŻYJĄ MI- ŁOŚCIĄ 4	Jedność