

**Dyrektor IV Liceum Ogólnokształcącego podaje do publicznej wiadomości**  
**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**  
**dla 4 - letniego liceum ogólnokształcącego**  
**na rok szkolny 2023/2024**

**KLASA IV**

<b>PRZEDMIOT</b>	<b>KLASA</b>	<b>AUTOR</b>	<b>TYTUŁ PODRĘCZNIKA</b>	<b>WYDAWCA</b>
JĘZYK POLSKI	IV	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Część 4. Zakres podstawowy, zakres rozszerzony.	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
MATEMATYKA	IV	Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech	Matematyka z plusem. Podręcznik. Klasa 4. Liceum i technikum. Zakres podstawowy, zakres rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
GEOGRAFIA	IV	Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak Tomasz Rachwał, Paweł Kroh	Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era
CHEMIA	IV	Rafał Szmigielski Witold Danikiewicz	Chemia LO3 podręcznik do liceów i techników – zakres rozszerzony	Nowa Era

PRZEDMIOT	KLASA	AUTOR	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	WYDAWCA
BIOLOGIA	IV	Franciszek. Dubert, M.Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony + maturalne karty pracy.	Nowa Era
HISTORIA	IV	Andrzej Zawistowski Piotr Szlanta  Jolanta Choińska-Mika, Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski	Historia 4. Zakres podstawowy.  Historia 4. Zakres rozszerzony.	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
JĘZYK ANGIELSKI	IV hum-film hum-biol medyczna	Sue Kay/Vaughan Jones/Daniel Brayshaw	Focus second edition 4	Pearson
JĘZYK ANGIELSKI	IV językowa	Daniel Brayshaw/ Bob Hastings	High Note 4	Pearson

PRZEDMIOT	KLASA	AUTOR	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	WYDAWCA
JĘZYK HISZPAŃSKI	IV	Monika Kalbara;	<u>Niezdający matury</u> : Repetytorium. Język hiszpański. Formuła od 2023.	Draco
		M.Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascal Lopez, A.Dudziak-Szukała, A.Kaźmierczak Jose Carlos Garcia Gonzales, Nowela:J.Wieczorek- Szymańska,	<u>Maturzyści</u> : Praktyczna gramatyka języka hiszpańskiego B2/B2+,	Nowela
		Karolina Najman	Repetir por placer	Draco
JĘZYK NIEMIECKI	IV	A.Życka, E.Kościelniak-Walewska, Andy Christian Köber	Trends 4 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników Zakres podstawowy	Nowa Era
		B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A.Wojdat-Niklewska	Perfekt 4 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników Zakres podstawowy	Pearson
		S. Leitner, S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska, A. Życka	ROZSZERZENIE: Podręcznik z repetytorium dla szkół ponadpodstawowych do języka niemieckiego	Nowa Era

## UWAGA!

1. Następujące przedmioty nie wymagają zakupu podręczników: religia.
2. Kiermasz podręczników używanych odbędzie się w szkole w drugim tygodniu września.

