

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DLA KLASY IV d  
na rok szkolny 2022/2023**

<b>PRZEDMIOT</b>	<b>AUTOR</b>	<b>TYTUŁ</b>	<b>WYDAW- NICTWO</b>
język polski podręcznik z klasy trzeciej	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Klasa 3.Cz. 2 Zakres podstawowy i rozszerzony.	WSiP
język polski	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Klasa 4. Zakres podstawowy i rozszerzony.	WSiP
matematyka	W. Babiański L. Chańko	Matematyka 4 zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.	Nowa Era
matematyka		Zbiory zadań do powtórzenia przed maturą zostaną podane we wrześniu	
historia	P. Szlanta A. Zawistowski	Historia Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy cz.4	WSiP
biologia		brak podręcznika - informacja zostanie przekazana w późniejszym terminie	
geografia	T. Rachwał, C. Adamiak, M. Świtoniak, P. Kroh	Oblicza geografii 4. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla LO i technikum	Nowa Era
geografia		Oblicza geografii 4. Zakres rozszerzony. Maturalne karty pracy	Nowa Era
geografia	Praca zbiorowa	Atlas geograficzny dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era
podstawy przedsiębiorczość i kontynuacja z poprzedniej klasy	T. Rachwał, Z. Makiela	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Nowa Era
informatyka		informacja we wrześniu	
j. niemiecki	A. Kryczyńska -Pham, S. Kosliński	EFEKT 3	WSiP
j. angielski	S.Kay, V.Jones	Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony z materiałem podstawowym	Pearson