

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

<b>PRZEDMIOT</b>	<b>AUTOR</b>	<b>TYTUŁ</b>	<b>WYDAW- NICTWO</b>
język polski	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Klasa 4. Zakres podstawowy i rozszerzony.	WSiP
matematyka	W. Babiński L. Chańko	Matematyka 4 zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.	Nowa Era
matematyka		Zbiory zadań do powtórzenia przed maturą zostaną podane we wrześniu	matematyka
historia	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska	Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony .	Nowa Era
biologia		brak podręcznika - informacja zostanie przekazana w późniejszym terminie	
podstawy przedsiębiorczości 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. Kośliński	EFEKT 3	WSiP
j. angielski	S.Kay, V.Jones	Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony z materiałem podstawowym	Pearson