

**Szkolny zestaw podręczników obowiązujących w klasie czwartej
XIV Liceum Ogólnokształcącego im. Ryszarda Kaczorowskiego w Białymstoku
w roku szkolnym 2022/2023**

Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor	Wydawnictwo	Klasa
Język polski	Oblicza epok. Język polski Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	A,B,C,D,E
	Język polski. Karty pracy. Liceum i technikum. Klasa 4 Zakres podstawowy i rozszerzony.	Ewa Nowak, Małgorzata Kosińska-Pulka		
Język angielski Zakres rozszerzony	Matura 2023. Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem na poziomie rozszerzonym. Wydania jednotomowe.	Sue Kay, Vaughan Jones, Robert Hastings i inni	Pearson Central Europe Sp. z o.o.	A,B,C,D,E
Język niemiecki	Effekt. Język niemiecki. Podręcznik i ćwiczenia. Liceum i technikum. Część 4.	Anna Kryczyńska-Pham	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	A,C
Język rosyjski	Kak paz. Język rosyjski. Podręcznik i ćwiczenia. Liceum i technikum. Część 4.	Olga Tatarczyk	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	B,D,E

Historia	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy.	Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A	A,B,C,D,E
Wiedza o społeczeństwie Zakres rozszerzony	W centrum uwagi część 4. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Lucyna Czechowska, Sławomir Drelich	Nowa Era Spółka z o.o.	A,B,C,D,E
Geografia Zakres rozszerzony	Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Maturalne karty pracy	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Nowa Era Spółka z o.o.	A,B,C,D
Biologia Zakres rozszerzony	Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era Spółka z o.o.	E
Matematyka	MATeMATyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era Spółka z o.o.	A,B,C,D,E