

Szkolny zestaw podręczników
Liceum Ogólnokształcącego z Oddziałami Dwujęzycznymi w Boguchwale
na rok szkolny 2026/2027
do klasy czwartej

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	<i>Język polski. Oblicza epok. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, 3.2</i> , D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, WSiP 2021 lub nowsze.
		<i>Język polski. Oblicza epok. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, 4</i> , D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, WSiP 2022 lub nowsze.
2.	Matematyka	<i>4A Matematyka z plusem . Podręcznik do liceów i techników. Klasa 4. Zakres podstawowy</i> , Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech, wyd. 2, GWO 2022 + zbiór zadań + Tablice matematyczne CKE (Wybrane wzory matematyczne).
		<i>4B Matematyka z plusem . Podręcznik do liceów i techników. Klasa 4. Zakres podstawowy</i> , Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech, wyd. 2, GWO 2022 + zbiór zadań + Tablice matematyczne CKE (Wybrane wzory matematyczne).
		<i>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 4. Zakres rozszerzony</i> , M. Kurczab, E. Kurczab i E. Świda, wydaw. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro 2023 (nie starsze niż 2020).
		<i>Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony</i> , M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, Oficyna Edukacyjna KRZYSZTOF PAZDRO + Tablice matematyczne CKE (Wybrane wzory matematyczne).
3.	Fizyka	<i>Zrozumieć fizykę 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 4</i> ; K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk, E. Wójtowicz; wydaw. Nowa Era <i>Edycja 2024 (od 2022)</i> .
4.	Chemia	<i>To jest chemia cz.2. Chemia organiczna. Zakres rozszerzony</i> , M. Litwin, Sz. Styka-Wlazło, J. Szymońska, wydaw. Nowa Era, <i>Edycja 2024 (nie starsze niż 2022)</i> .
5.	Biologia	<i>Biologia na czasie 4</i> , F. Dubert. M. Jurgowiak, W. Zamachowski, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, wydaw. Nowa Era 2024 (nie starsze niż 2022).
6.	Geografia	<i>Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony</i> , pM. Świtoniak, T. Rachwał, P. Kroh, C. Adamiak, wydaw. Nowa Era, <i>Edycja 2024</i> .
		<i>Oblicza geografii 4. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</i> . V. Feliniak, K. Maciążek, B. Marczevska, wydaw. Nowa Era, <i>Edycja 2024</i> .

		Vademecum. Nowa teraz matura. Geografia, wyd. Nowa Era 2024 lub nowsze.
7.	Historia	<i>Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</i> Zakres podstawowy, J. Kłaczek, S. Roszak, Zakres podstawowy, wydaw. Nowa Era, Edycja 2024 . <i>Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony,</i> R. Śniegocki, A. Zielińska, wydaw. Nowa Era 2023.
8.	Wiedza o społeczeństwie	<i>W centrum uwagi 4. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</i> Zakres rozszerzony, L. Czechowska, S. Drelich, Nowa Era, Edycja 2024.
9.	Informatyka	<i>Informatyka na czasie 3.</i> J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony, wydaw. Nowa Era (nie starsze niż 2020).
10.	Język angielski	Klasa 4a poziom podstawowy: <i>Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony,</i> M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska, wydaw. Macmillan 2024. Klasa 4a poziom rozszerzony: <i>Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom rozszerzony,</i> M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska, wydaw. Macmillan 2024. Klasa 4b <i>New Password C1/C2 Student's Book</i> + zeszyt ćwiczeń; G. J. Manin, M. Rosińska, J. Savery, wydaw. Macmillan, (2022 lub nowsze).
11.	Język hiszpański	<i>Nuevo español en marcha basico A1+A2, Podręcznik do nauki hiszpańskiego</i> F. Castro Viúdez, P. Díaz Ballesteros, I. Roderó Díez, C. Sardinero Francos, SGEL-Education, ed.2021-2023.
12.	Język niemiecki	<i>Perfekt 4. Podręcznik j. niemiecki dla liceów i techników,</i> B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska, wydaw. Pearson (2022 lub nowsze). <i>Repetytorium,</i> C. Serzysko i in. wyd. Pearson, wyd. 2021 lub nowsze.
13.	Język rosyjski	<i>Nowyj Kak raz. Język rosyjski. Podręcznik. Liceum i technikum,</i> cz. 4, O. Tatarchyk + ćwiczenia <i>Nowyj Kak raz</i> cz. 4, wydaw. WSIP (2022 lub nowsze).
14.	Język francuski	<i>Edito A2,</i> C. C. Sprandi i in., wydaw. Dider 2022.