

**IV Liceum Ogólnokształcące im. C. K. Norwida w Białymstoku**  
**Szkolny zestaw podręczników do klas pierwszych w roku szkolnym 2023/2024**

<b>Przedmiot</b>	<b>Podręcznik: Autor i tytuł</b>	<b>Numer dopuszczenia</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Klasy</b>
<b>Język polski</b>	Język polski. <b>Oblicza epok.</b> Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1.1 oraz 1.2 <b>NOWA EDYCJA</b> D.Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	952/1/2022  952/2/2022	WSiP	1b,1c,1d, 1f,1g,1h,1i
	Język polski 1. <b>Sztuka wyrazu</b> (cz.1 i 2). Zakres podstawowy i rozszerzony Katarzyna Brudna, Beata Kapela – Bagińska, Jolanta Manthey i inn.	1022/1/2019  1022/2/2019	GWO	1a, 1e
<b>Język angielski</b> <b><u>Ważne!</u></b> <b>Podręcznik należy kupić po ustaleniu grupy i poziomu zaawansowania we wrześniu</b>	Propozycje podręczników:  H. Casey, J. Szuwart „High Note” C. Mc Beth, P.Reilly, J. Sobierska –Paczesny „Impulse” yS. Key ,V. Jones “Focus New Edition” H. Dellar, L. Lansford “My perspectives”		wyd. Oxford wyd. Macmillan wyd.Pearson/Longman wyd. Nowa Era	
<b>Język niemiecki</b>	Anna Kryczyńska- Pham <b>Effekt 1 Neu</b> Język niemiecki- Podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń <b>Effekt 1 Neu</b>	1133/1/2022	WSiP	1a,1c,1d, 1e,1f, 1i
<b>Język rosyjski</b>	Olga Tatarczyk <b>Nowyjak raz 1- podręcznik + zeszyt ćwiczeń Nowyjak raz 1</b>	1134/1/2022	WSiP	1b,1c,1d, 1f, 1g, 1h
<b>Język francuski</b>	FabienneGallon, CelineHimber <b>“ En action 1” - podręcznik + zeszyt ćwiczeń</b>	939/1/2018	Hachette	1a, 1e, 1h
<b>Język hiszpański</b>	Olga Cruz Moya, Cristina Herrero Fernandez <b>„Todo Listo 1” podręcznik + zeszyt ćwiczeń</b>	1178/1/2023	PWN	1g, 1i
<b>Język łaciński i kultura antyczna</b>	Aleksandra Klęczar, Janusz Ryba, Elżbieta Wolanin <b>„Homo Romanus”</b>	1046/1/2019	Draco	1a

**IV Liceum Ogólnokształcące im. C. K. Norwida w Białymstoku**  
**Szkolny zestaw podręczników do klas pierwszych w roku szkolnym 2023/2024**

	{A.Kłęczar, J. Ryba „ <b>Cognoscite</b> ”} Proszę <b>nie kupować</b> , podręcznik będzie dostępny w pracowni.	Brak - niedostępny	Draco	1e
<b>Historia (zakres podstawowy)</b>	M. Pawlak, A. Szweda <b>Poznać przeszłość1 2022 Nowa podstawa programowa</b>	1150/1/2022	Nowa Era	1b,c,d,f,g,h, i
<b>Historia (zakres rozszerzony)</b>	R. Kulesza, K. Kowalewski <b>Zrozumieć przeszłość 1 2022 Nowa podstawa programowa</b>	642/1/2022	Nowa Era	1a, e
<b>Historia i teraźniejszość</b>	<b>Decyzja o zakupie podręcznika zostanie przekazana uczniom we wrześniu</b>			1a,b,c,d,e,f,g,h,i
<b>Wiedza o społeczeństwie (zakres rozszerzony)</b>	Janicki Arkadiusz, Jerzy Komorowski, Arkadiusz Peisert, <b>W centrum uwagi 1</b> , Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres rozszerzony</b>	1035/1/2019	Nowa Era	1e
<b>Matematyka (zakres podstawowy)</b>	<b>MATeMATyka 1</b> . Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy W.Babiański, L. Chańko,J. Janowicz, K Wej.	971/1/2019	Nowa Era	1a,b,c, d, e
<b>Matematyka (zakres rozszerzony)</b>	<b>Matematyka</b> . Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony klasa 1 M.Kurczab, E. Kurczab, E. Świda <b>Matematyka. Zbiór zadań</b> do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1 M.Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	979/1/2019	Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro	1f,g,h, i
<b>Fizyka</b>	<b>Fizyka.Nowa Edycja</b> Podręcznik. Klasa 1. Zakres podstawowy. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum. L. Lehman, W.Polesiuk, G. Wojewoda	999/1/2021	WSiP	1a,b,c,d, e, f, h, i
<b>Fizyka (zakres</b>	<b>Zrozumieć fizykę 1</b> . M. Braun, A. Byczuk, K.	1002/1/2019	Nowa Era	1g

**IV Liceum Ogólnokształcące im. C. K. Norwida w Białymstoku**  
**Szkolny zestaw podręczników do klas pierwszych w roku szkolnym 2023/2024**

<b>rozszerzony)</b>	Byczuk, E. Wójtowicz + zbiór zadań			
<b>Chemia</b>	<b>To jest chemia 1.</b> R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod Zakres podstawowy	994/1/2019	Nowa Era	1a,b, e,f,g,h, i
<b>Chemia (zakres rozszerzony)</b>	<b>To jest chemia 1.</b> M. Litwin, Sz. Styka-Wlazło, J. Szymońska Zakres rozszerzony	991/1/2019	Nowa Era	1c,d,
<b>Biologia</b>	<b>Biologia na czasie 1.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Anna Helmin, Jolanta Holeczek Zakres podstawowy	1006/1/2019	Nowa Era	1a, e, f, g,h
<b>Biologia (zakres rozszerzony)</b>	<b>Biologia na czasie 1.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski	1010/1/2019	Nowa Era	1b,c,d, i
<b>Geografia</b>	<b>Oblicza geografii 1.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, R. Malarz, M. Więckowski	983/1/2019	Nowa Era	1a,c, d,e, f,g, i
<b>Geografia (zakres rozszerzony)</b>	<b>Oblicza geografii 1.</b> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony, R. Malarz, M. Więckowski, P. Kroh oraz: <b>Oblicza geografii Maturalne karty pracy 1</b> ze wskazówkami do rozwiązywania zadań dla liceum i technikum zakres rozszerzony, D.Burczyk, V. Feliniak, B. Marczevska, S. Ropel , J. Soja	973/1/2019	Nowa Era	1b, h
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	<b>Żyję i działam bezpiecznie.</b> (tylko) <b>Zeszyt ćwiczeń</b> do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Nowe wydanie</b> Jarosław Słoma	1189/2023	Nowa Era	1a,b,c,d, e, f,g,h, i

**IV Liceum Ogólnokształcące im. C. K. Norwida w Białymstoku**  
**Szkolny zestaw podręczników do klas pierwszych w roku szkolnym 2023/2024**

<b>Informatyka</b>	<b>Informatyka.</b> Liceum i technikum <b>zakres podstawowy.</b> W. Jochemczyk, K. Olędzka	974/1/2019	WSiP	1a,b,c,d, e, g,h, i
<b>Informatyka (zakres rozszerzony)</b>	<b>Informatyka na czasie cz. 2 i 3 (obowiązują jednocześnie na cały cykl nauki)</b> Maciej Borowiecki	1037/2/2020 1037/3/2021	Nowa Era	1f
<b>Religia katolicka</b>  Podręczniki są w pracowni, nie ma potrzeby kupowania.	J. Szpet, D. Jackowiak „Moje miejsce w świecie”		Wyd. Święty Wojciech	1a,b,c,d, e,f,g,h, i
<b>Religia prawosławna</b> Pismo Święte jest w pracowni, nie ma potrzeby kupowania.	Pismo Święte			1a, b, c, d, e, f,g,h, i
<b>Biznes i zarządzanie</b>	<b>„Krok w biznes i zarządzanie”</b>	Brak - niedostępny	Nowa Era	1a,b,c,d,e,f,g,h, i
<b>Plastyka</b>	„Spotkania ze sztuką” Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Natalia Mrozowiak, Marta Ipczyńska	1009/2019	Nowa Era	1a,b,c,d, f,g,h, i