

Wykaz podręczników Liceum 4-letnie 2022/2023

Kolor czarny jeżeli podręcznik jest dobry

Klasa 3A	Przedmiot	Podręcznik	Wyd.
	J. POLSKI	<p><i>Sztuka wyrazu.</i> Podręcznik do języka polskiego dla klasy 3 liceum i technikum. Część 1. Młoda Polska. Poziom podstawowy i rozszerzony. Część 2. Dwudziestolecie międzywojenne, czasy wojny. Poziom podstawowy i rozszerzony.</p> <p>Autorzy: Dorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz.</p>	GWO
	HISTORIA	<p>Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Cz. 3.</p> <p>Autorzy: A. Niewęglowska, T. Krzemiński</p>	Nowa Era
	J. ANGIELSKI	<p>grupa podstawowa: New Password B2 (student's book i workbook) , autorzy: Marta Rosińska, Lynda Edwards, Gregory J. Manin.</p> <p>grupa rozszerzona: Password Reset B2 (student's book i workbook) , autorzy: Marta Rosińska, Lynda Edwards, Gregory J. Manin oraz w II semestrze Password Reset B2+ (student's book and workbook) , autorzy: Marta Rosińska , Gregory J. Manin</p>	macmillan education
	J. NIEMIECKI	<p>(grupa zaawansowana)</p> <p>Podręcznik "Infos aktuell 3. Język niemiecki dla liceów i techników"</p> <p>+ Zeszyt ćwiczeń (Infos aktuell 3)</p> <p>Autorzy: Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik, Cezary Serzysko</p>	Pearson
	J. HISZPAŃSKI	<p>Descubre 2 (podręcznik + zeszyt ćwiczeń) kontynuacja (w trakcie roku kolejna część)</p> <p>Autorzy: Małgorzata Spychała- Wawrzyniak, José Carlos García González, Arleta Kaźmierczak, Agnieszka Dudziak-Szukała, Xavier Pascual López</p>	Draco
	FIZYKA – p. podstawowy	<p>L. Lehman, W. Polesiuk, G. Wojewoda, <i>Fizyka – podręcznik, zakres podstawowy, cz. 3</i></p> <p>+ <i>Zbiór zadań, Klasy 1-3, zakres podstawowy, wyd. WSiP</i></p>	WSiP

	<p>MATEMATYKA p. rozszerzony</p>	<p>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3. Dla absolwentów SZKOŁY PODSTAWOWEJ Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda.</p> <p>Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3. Dla absolwentów SZKOŁY PODSTAWOWEJ Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda.</p> <p>OBOWIĄZKOWO PROSZĘ ZAKUPIĆ KALKULATOR PROSTY.</p>	<p>Oficina Edukacyjna</p>
	<p>BIOLOGIA p. podstawowy</p>	<p>Jolanta Holeczek BIOLOGIA NA CZASIE 3 podręcznik dla LO i technikum. <u>zakres podstawowy</u>, dla absolwentów szkół podstawowych</p> <p>UWAGA! odpowiednikiem tego podręcznika dla uczniów, którzy wybrali rozszerzenie z biologii jest część 4 przeznaczona dla ich profilu</p>	<p>Nowa Era</p>
	<p>BIOLOGIA p. rozszerzony</p>	<p>1. M.Guzik, R.Kozik, W.Zamachowski BIOLOGIA NA CZASIE 2 - kontynuacja podręcznik dla LO i technikum zakres rozszerzony, dla absolwentów szkół podstawowych</p> <p>dodatkowo</p> <p>D.Kaczmarek, T.Otręba, R.Stencel, A.Tyc BIOLOGIA NA CZASIE 2 maturalne karty pracy - zakres rozszerzony dla absolwentów szkół podstawowych</p> <p>oraz</p> <p>2. Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski BIOLOGIA NA CZASIE 3 - kontynuacja Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, dla absolwentów szkół podstawowych</p> <p>dodatkowo</p> <p>Bartłomiej Grądzki, Dawid Kaczmarek, Anna Tyc BIOLOGIA NA CZASIE 3 maturalne karty pracy - zakres rozszerzony, dla absolwentów szkół podstawowych</p> <p>oraz</p>	<p>Nowa Era</p>

	<p>3. F.Dubert, M.Jurgowiak, W.Zamachowski BIOLOGIA NA CZASIE 4 podręcznik dla LO i technikum zakres rozszerzony, dla absolwentów szkół podstawowych</p> <p>dotatkowo</p> <p>B.Grądzki, A.Krotke, A.Tyc BIOLOGIA NA CZASIE 4 maturalne karty pracy - zakres rozszerzony dla absolwentów szkół podstawowych</p>	
CHEMIA - p.podstawowy	K. Kaznowski, K. Pazdro, <i>Chemia - Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Część 3</i>	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
CHEMIA - p.rozszerzony	<p>OBOWIĄZKOWO PROSZĘ ZAKUPIĆ KALKULATOR NAUKOWY</p> <p>W. Danikiewicz, R. Szmigalski, <i>Chemia - Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Część 3,</i></p> <p>+ K. Pazdro, <i>Zbiór zadań z chemii do liceów i techników - Zakres rozszerzony,</i> wyd. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro</p> <p>+ K. Dudek- Różycki, M. Płotek, T. Wichur, <i>Chemia. Trening przed maturą. Węglowodory repetytorium i zadania,</i> wyd. Omega (I Semestr)</p> <p>+ K. Dudek- Różycki, M. Płotek, T. Wichur, <i>Chemia. Trening przed maturą. Związki organiczne zawierające azot. Wielofunkcyjne pochodne węglowodorów,</i> wyd. Omega (II semestr)</p>	<p>Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro</p> <p>Omega</p>
GEOGRAFIA	<p>Oblicza geografii cz. 3 - zakres podstawowy, C. Adamiak, A. Dubownik</p> <p>Oblicza geografii cz. 3 - zakres rozszerzony, M. Świtoniak, T. Wieczorek + maturalne karty pracy cz. 3</p>	Nowa Era
INFORMATYKA	<p>Zakres podstawowy bez podręcznika</p> <p>Zakres rozszerzony: Informatyka na czasie 3 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa</p>	Nowa Era
RELIGIA		

	WYCHOWANIE DO ŻYCIA W RODZINIE		

