

**Podręczniki na rok szkolny  
2019/2020**

**V LO PO GIMNAZJUM**

**Klasa: 1G      biologiczno-chemiczna**

<b>Przedmiot</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>	<b>Autorzy</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Nr dopuszczenia</b>
Język polski	Nowe Lustra świata. Starożytność - średniowiecze. Podręcznik. Liceum i technikum. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony	Witold Bobiński, Anna Janus- Sitarz, Maciej Pabisek	WSiP	704/1/2014
	Nowe Lustra świata. Renesans-oświecenie. Podręcznik do języka polskiego. Liceum i technikum. Część 2. Zakres podstawowy i rozszerzony			704/2/2015
Język angielski	Matura Focus (Poziom podręcznika zostanie wybrany po diagnozie we wrześniu)	S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski	Pearson	672/2/2013/20 15 Lub 672/3/2014/20 15
Język niemiecki	Perfekt 1 (Poziom podręcznika zostanie wybrany po diagnozie we wrześniu)	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat- Niklewska  Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska- Polak	Pearson	944/1/2019
	Zeszyt ćwiczeń		Pearson	
Matematyka	MATeMATyka 1 Podręcznik dla szkół	Wojciech Babiański,	Nowa Era	378/1/2011/20 15

	ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Lech Chańko, Dorota Ponczek		
Wiedza o kulturze	Spotkania z kulturą. Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum	Monika Bokiniec Barbara Forysewicz Jacek Michałowski	Nowa Era	449/2012
Historia	Poznać przeszłość. Wiek XX	Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczek	Nowa Era	525/2012
WOS	W centrum uwagi. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki	Nowa Era	505/2012
Fizyka	Odkryć fizykę.	Marcin Braun Weronika Śliwa	Nowa Era	447/2012/2015
	Zbiór zadań z fizyki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Bogdan Mendel Janusz Mendel	Nowa Era	
Chemia	To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy oraz Karty pracy ucznia.	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	438/2012/2015
	Od drugiego semestru: To jest chemia 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1.	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era	
Biologia	Biologia na czasie	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec-Jeleń, Stanisław Czachorowski	Nowa Era	450/2012/2015
	Od drugiego semestru:	M.Guzik, E.	Nowa Era	

	Biologia na czasie 1	Jastrzębska, R. Kozik, R. Matuszewska, E. Pyłka- Gutowska, W. Zamachowski		15
Geografia	Oblicza geografii Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy	Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann	Nowa Era	433/2012
Przedsiębior- czość	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	467/2012/2015
Edukacja dla bez- pieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie	Jarosław Słoma	Nowa Era	426/2012/2015
Religia	W Kościele	Ks. Kubik	WAM	AZ-41-01/10- KR- 1/12
Informatyka	Informatyka Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy.	Grażyna Koba	Migra	2012