

**Wykaz podręczników obowiązujących w XVI Liceum Ogólnokształcącym  
w roku szkolnym 2022/2023 w klasie trzeciej**

Przedmiot	Tytuł – autor – wydawnictwo	Numer dopuszczenia
Język polski	<p>Klasa psychologiczno - pedagogiczna: Sztuka wyrazu. Podręcznik do języka polskiego dla klasy 3 liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 i 2. Dorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz. Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe.</p> <p>Pozostałe klasy: Język polski 3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Linia I. Urszula Jagiello, Magdalena Steblecka-Jankowska, Renata Janicka-Szysko. Operon</p>	<p>1022/5/2021 1022/6/2021 1020/5/2021</p>
Matematyka	<p>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3 <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i> Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</p> <p>Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3. <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i></p>	972/3/2021
Matematyka r	<p>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</p> <p>Autorzy: <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i></p> <p>Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3 <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i></p>	979/3/2021
Język angielski	Focus 4 Student's Book + Workbook (New edition). Pearson	947/4/2020
Język niemiecki	Kontynuacja podręcznika.	
Język hiszpański	Descubre 2 (podręcznik + ćwiczenia) Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual López, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, José Carlos García González. Wydawnictwo Draco Sp. z o.o.	996/2/2019
Język włoski	Perfettamente 1A. Joanna Jarczyńska, Katarzyna Świącicka. Wydawnictwo Nowela Sp z o.o.	1047/1/2019

<b>Chemia</b>	<b>To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, Nowa Era</b>	<b>994/2/2020</b>
<b>Chemia r</b>	<b>To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazlo, Joanna Szymońska. Nowa Era</b>	<b>991/2/2020</b>
<b>Fizyka</b>	<b>Odkryć fizykę. Podręcznik dla klasy 3 liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Braun, Weronika Śliwa. Nowa Era Spółka z o.o.</b>	<b>1001/3/2021</b>
<b>Biologia</b>	<b>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era. Autorzy: Anna Helmin, Jolanta Holeczek</b>  <b>Karty pracy do podręcznika Biologia na czasie 3. Nowa Era</b>	<b>1006/3/2021</b>
<b>Biologia r</b>	<b>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Nowa Era. Karty pracy do podręcznika Biologia na czasie 3. Nowa Era</b>	<b>1010/3/2021</b>
<b>Geografia</b>	<b>Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Nowa Era Atlas geograficzny dla szkół ponadpodstawowych Autorzy: Praca zbiorowa Wydawnictwo: Nowa Era</b>	<b>983/3/2021</b>
<b>Geografia r</b>	<b>Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Nowa Era.</b>  <b>Oblicza geografii 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony</b>	<b>973/3/2021</b>
<b>Historia</b>	<b>Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jarosław Klaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak. Nowa Era Spółka z o.o.</b>	<b>1021/3/2021</b>
<b>Historia r</b>	<b>Zrozumieć przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Tomasz Krzeziński, Aneta Niewęglowska. Nowa Era Spółka z o.o.</b>	<b>1019/3/2021</b>
<b>WOS r</b>	<b>Wiedza o społeczeństwie 3. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Maciej Batorski. Wydawnictwo Pedagogiczne OPERON Sp. z o.o.</b>	<b>1071/3/2021</b>
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>	<b>Krok w przedsiębiorczość. Wyd. Nowa Era. Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał Zeszyt ćwiczeń – Krok w przedsiębiorczość. Aneta Depczyńska, Joanna Kozub</b>	<b>1039/2020/z1</b>