

**Szkolny zestaw podręczników w roku szkolnym 2022/2023,
technikum nr 7 - przedmioty ogólnokształcące (ponadgimnazjalna)**

Przedmiot	tytuł podręcznika	autorzy	wydawnictwo	klasa
Język polski	Nowe: Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka. Dwudziestolecie międzywojenne (nurt awangardowy) – powojenna nowoczesność. Język polski, podręcznik dla klasy 3 liceum, technikum.	D. Chemperek A. Kalbarczyk, D. Trześniowski	WSiP	IV
historia i społeczeństwo	Historia i społeczeństwo. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. + wątek: Europa i świat. + wątki: Rządzący i rządzeni. Wojna i wojskowość.	M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wyroda	WSiP	IV
religia	Moje miejsce w Kościele. Moje miejsce w świecie. Moje miejsce w rodzinie.	J. Szpet, D. Jackowiak	Wydawnictwo św. Wojciecha	IV
biologia	Biologia na czasie 1,2,3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	M. Guzik, E. Jastrzębska, R. Kozik, R. Matuszewska, E. Pyłka-Gutowska, W. Zamachowski	Nowa Era	IV
fizyka	Zrozumieć fizykę 3.	M. Braun, K. Byczuk, A. Byczuk E. Wójtowicz	Nowa Era	IV
geografia	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	M. Więckowski, R. Malarz	Nowa Era	IV
matematyka	<i>MATeMATyka</i> 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony.	W. Babiński, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	IV
język angielski	<p>Repetytorium maturalne. Poziom podstawowy.</p> <p style="text-align: center;">lub</p> <p>Repetytorium Maturalne 2w1 (edycja wieloletnia z przygotowaniem do matury rozszerzonej) do języka angielskiego</p> <p style="text-align: center;">lub</p> <p>Matura Focus 3 (wieloletni): Autorzy: Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski. Wydawnictwo Pearson</p> <p style="text-align: center;">lub</p> <p>Matura Focus 4 (wieloletni): Focus 4 Second Edition – poziom 4.</p> <p style="text-align: center;">lub</p> <p>Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym.</p> <p style="text-align: center;">lub</p> <p>Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony z materiałem podstawowym.</p>	<p>Marta Umińska, Bob Hastings</p> <p>Marta Umińska, Bob Hastings</p> <p>Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski.</p> <p>Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, B. Trapnell, D. Russel</p> <p>Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska</p>	Pearson	IV

język niemiecki	<p>Motive- Deutsch Neu. Część 3. Zakres podstawowy i rozszerzony (kontynuacja z klasy 3). IV.IP (kontynuacja-zakres podstawowy) Motive – Deutsch Neu. Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń. Część 3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Kurs dla kontynuujących naukę,</p> <p>Infos 4 Aufbaukurs IV.IR (kontynuacja-zakres rozszerzony) Zeszyt ćwiczeń</p> <p>Alles klar Neu. Język niemiecki. Część 2 (kontynuacja) i 3. Zakres podstawowy. IV.IO (grupa rozpoczynająca naukę). Alles klar Neu. Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń. Część 3.</p>	<p>Alina Dorota Jarząbek, Danuta Koper,</p> <p>Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik,</p> <p>Krystyna Łuniewska, Urszula Tworek</p>	<p>WSiP</p> <p>Pearson</p> <p>WSiP</p>	IV
-----------------	--	--	--	----

Technikum nr 7 - język niemiecki

	<p>IV.IP (kontynuacja-zakres podstawowy)</p> <p>IV.IR (kontynuacja-zakres rozszerzony)</p> <p>IV.IO (grupa rozpoczynająca naukę)</p>	<p>Motive- Deutsch Neu. Część 3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Alina Dorota Jarząbek, Danuta Koper, WSiP</p> <p>Infos 4 Aufbaukurs Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik, wydawnictwo Pearson</p> <p>Alles klar Neu. Język niemiecki. Część 3. Zakres podstawowy. Krystyna Łuniewska, Urszula Tworek, Zofia Wąsik WSiP</p>	<p>Motive – Deutsch Neu. Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń. Część 3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Kurs dla kontynuujących naukę, Alina Dorota Jarząbek, Danuta Koper.</p> <p>Infos 4 Aufbaukurs Zeszyt ćwiczeń. Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik, wydawnictwo Pearson</p> <p>Alles klar Neu. Język niemiecki. Zeszyt ćwiczeń. Część 3. Zakres podstawowy Krystyna Łuniewska, Zofia Wąsik</p>	IV
--	--	--	--	----