

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023 DO 5-LETNIEGO TECHNIKUM LEŚNEGO

PRZEDMIOT	KLASA I	KLASA II	KLASA III	KLASA IV	KLASA V
JĘZYK POLSKI	<p>Język polski podręcznik do liceum i technikum z serii: „Sztuka wyrazu”.</p> <p>Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>1. Klasa 1. Część 1. Starożytność, średniowiecze</p> <p>2. Klasa 1 Część 2. Renesans, barok, oświecenie</p> <p>autorzy: Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński</p> <p>wydawnictwo – Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe</p>	<p>Język polski podręcznik do liceum i technikum z serii: „Sztuka wyrazu”.</p> <p>Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>1. Klasa 1 Część 2. Renesans, barok, oświecenie</p> <p>autorzy: Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński</p> <p>2. Klasa 2 Część 1. Romantyzm</p> <p>autorzy: Adam Regiewicz, Cecylia Ratajczak, Ewa Prylińska, Tomasz Zieliński, Beata Kapela-Bagińska, Dorota Dąbrowska</p> <p>wydawnictwo – Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe</p>	<p>Język polski podręcznik do liceum i technikum z serii: „Sztuka wyrazu”.</p> <p>Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>1. Klasa 2 Część 1. Romantyzm</p> <p>autorzy: Adam Regiewicz, Cecylia Ratajczak, Ewa Prylińska, Tomasz Zieliński, Beata Kapela-Bagińska, Dorota Dąbrowska</p> <p>2. Klasa 2 Część 2. Pozytywizm</p> <p>autorzy: Adam Regiewicz, Cecylia Ratajczak, Ewa Prylińska, Tomasz Zieliński, Beata Kapela-Bagińska, Dorota Dąbrowska</p> <p>wydawnictwo – Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe</p>	<p>Język polski podręcznik do liceum i technikum z serii: „Sztuka wyrazu”.</p> <p>Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>1. Klasa 2 Część 2. Pozytywizm</p> <p>autorzy: Adam Regiewicz, Cecylia Ratajczak, Ewa Prylińska, Tomasz Zieliński, Beata Kapela-Bagińska, Dorota Dąbrowska</p> <p>2. Klasa 3 Część 1. Młoda Polska</p> <p>autorzy: Adam Regiewicz, Cecylia Ratajczak, Ewa Prylińska, Tomasz Zieliński, Beata Kapela-Bagińska, Dorota Dąbrowska</p> <p>wydawnictwo – Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe</p>	<p>Język polski podręcznik do liceum i technikum z serii: „Sztuka wyrazu”.</p> <p>Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p>1. Klasa 3 Część 2. Dwudziestolecie międzywojenne, literatura wojny i okupacji</p> <p>autorzy: Dorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz</p> <p>2. Klasa 4 Współczesność</p> <p>autorzy: Dorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz</p> <p>wydawnictwo – Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe</p>
JĘZYK NIEMIECKI	<p>„Exakt plus 1” – podręcznik + CD</p> <p>obowiązuje wyłącznie podręcznik (bez ćwiczeń)</p> <p>wydawnictwo – Klett Polska sp. z o.o.</p>	<p>„Exakt plus 2” – podręcznik + CD</p> <p>obowiązuje wyłącznie podręcznik (bez ćwiczeń)</p> <p>wydawnictwo – Klett Polska sp. z o.o.</p>	<p>„Exakt plus 3” – podręcznik + CD</p> <p>obowiązuje wyłącznie podręcznik (bez ćwiczeń)</p> <p>wydawnictwo – Klett Polska sp. z o.o.</p>	<p>„Exakt plus 4” – podręcznik + CD</p> <p>obowiązuje wyłącznie podręcznik (bez ćwiczeń)</p> <p>wydawnictwo – Klett Polska sp. z o.o.</p>	

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023 DO 5-LETNIEGO TECHNIKUM LEŚNEGO

JĘZYK ANGIELSKI	Focus Second Edition - Poziom 2 A2+/B1 autorzy: Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Inglo wydawnictwo – PEARSON	Checkpoint” – poziom 1 A2+/B1 autorzy: David Spencer, Monika Cichmińska wydawnictwo – Macmillan	Checkpoint” – poziom 2 B1+ autorzy: David Spencer, Monika Cichmińska wydawnictwo – Macmillan	Checkpoint” – poziom 2 B1+ autorzy: David Spencer, Monika Cichmińska wydawnictwo – Macmillan	Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym - Wydanie jednotomowe autorzy: S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszek, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska
PLASTYKA	Spotkania ze sztuką Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska wydawnictwo – Nowa Era	-----	-----	-----	-----
HISTORIA	HISTORIA 1 – NOWA EDYCJA Podręcznik do historii do liceum i technikum do zakresu podstawowego autorzy: Michał Norbert Faszczka Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski wydawnictwo – Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	HISTORIA 2 Podręcznik do historii do liceum i technikum do zakresu podstawowego autorzy: Jarosław Czubaty wydawnictwo – Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	HISTORIA 3 Podręcznik do historii do liceum i technikum do zakresu podstawowego autorzy: Jarosław Czubaty, Piotr Szlanta wydawnictwo – Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	HISTORIA 4 Podręcznik do historii do liceum i technikum do zakresu podstawowego autorzy: Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski wydawnictwo – Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne	

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023 DO 5-LETNIEGO TECHNIKUM LEŚNEGO

HISTORIA I TERAŹNIEJSZOŚĆ	HISTORIA I TERAŹNIEJSZOŚĆ 1 Podręcznik do historii i teraźniejszości do liceum i technikum do zakresu podstawowego autorzy: Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński wydawnictwo – Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne			-----	-----
WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE	-----	-----	-----	„W centrum uwagi 1” Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy autorzy: Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz wydawnictwo – Nowa Era	
PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI	-----	„Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych autorzy: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał wydawnictwo – Nowa Era	„Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych autorzy: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał wydawnictwo – Nowa Era	-----	-----

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023 DO 5-LETNIEGO TECHNIKUM LEŚNEGO

<p align="center">GEOGRAFIA</p>	<p>„Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. autorzy: Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>1. „Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. autorzy: Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh 2. „Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. autorzy: Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>1. „Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. autorzy: Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar wydawnictwo – Nowa Era 2. „Oblicza geografii 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>1. „Oblicza geografii 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski wydawnictwo – Nowa Era 2. Oblicza geografii 4” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. autorzy: Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh wydawnictwo – Nowa Era</p>	
<p align="center">BIOLOGIA</p>	<p>„Biologia na czasie 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>„Biologia na czasie 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>„Biologia na czasie 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony autorzy: Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>„Biologia na czasie 4” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Autorzy: Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski wydawnictwo – Nowa Era</p>	

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023 DO 5-LETNIEGO TECHNIKUM LEŚNEGO

CHEMIA	„To jest chemia 1” Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod wydawnictwo – Nowa Era	„To jest chemia 2” Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod wydawnictwo – Nowa Era	-----	-----	-----
FIZYKA	-----	-----	1. „Odkryć fizykę 1” 2. „Odkryć fizykę 2” Podręczniki do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy. autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa wydawnictwo – Nowa Era	Odkryć fizykę 3 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa wydawnictwo – Nowa Era	-----
INFORMATYKA	„Informatyka” Klasa 1. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. autor: Wojciech Hermanowski wydawnictwo – Operon Nauczyciel nie wymaga podręcznika	„Informatyka” Klasa 2. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. autor: Wojciech Hermanowski wydawnictwo – Operon Nauczyciel nie wymaga podręcznika	„Informatyka” Klasa 3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. autor: Wojciech Hermanowski wydawnictwo – Operon Nauczyciel nie wymaga podręcznika	-----	-----

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023 DO 5-LETNIEGO TECHNIKUM LEŚNEGO

<p>MATEMATYKA</p>	<p>„MATeMATyka 1.” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>1. „MATeMATyka 1.” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej 2. „MATeMATyka 2.” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>1. „MATeMATyka 2.” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha 2. „MATeMATyka 3.” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska wydawnictwo – Nowa Era</p>	<p>1. „MATeMATyka 3.” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska 2. „MATeMATyka 4.” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska wydawnictwo – Nowa Era</p>	
<p>EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA</p>	<p>„Edukacja dla bezpieczeństwa” – podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej – zakres podstawowy” autorzy: Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla wydawnictwo – Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne</p>	<p align="center">-----</p>	<p align="center">-----</p>	<p align="center">-----</p>	<p align="center">-----</p>

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023 DO 5-LETNIEGO TECHNIKUM LEŚNEGO

RELIGIA	„Szukam wolności” autor: (red) ks. dr Radosław Mazur wydawnictwo – Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań	„Szukam dojrzałej wiary” autor: (red) ks. dr Radosław Mazur wydawnictwo – Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań	„Szukam nadziei” autor: (red.) ks. dr Radosław Mazur wydawnictwo – Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań	„Moje miejsce w Świecie” autorzy: (red.) ks. prof. Jan Szpet i Danuta Jackowiak wydawnictwo – Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań	„Moje miejsce w rodzinie” autorzy: (red.) ks. prof. Jan Szpet i Danuta Jackowiak wydawnictwo – Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań
---------	---	--	---	--	---

Tułowice, 21 czerwca 2022 r.