

**Podręczniki do klasy 3A SMS Olimpia Grudziądz
w roku szkolnym 2023/2024**

Przedmiot	Podręcznik – tytuł, autor, wydawnictwo
Język polski	Oblicza epok 2.2 D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, część 2.2, wyd. WsiP (kontynuacja). Oblicza epok 3.1 D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, część 2.2, wyd. WsiP. Oblicza epok 3.2 D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, część 2.2, wyd. WsiP.
Język angielski	Checkpoint B2 (Książka + Zeszyt ćwiczeń) III.1.P. i III.1.R. Autor: David Spencer, Monika Cichmińska Wyd. Macmillan Education Rok wydania 2020
Język niemiecki	Perfekt 3. Język niemiecki. Podręcznik + Zeszyt ćwiczeń. Wydawnictwo: Pearson Education.
Historia	Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy; Jarosław Kłaczek, Anna Łaszkiwicz, Stanisław Roszak; wyd. Nowa Era Sp. z o.o. Poznać przeszłość 3. Karty pracy ucznia do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – szkoła ponadpodstawowa. Autor: Katarzyna Panimasz. Posiadanie ćwiczeń jest obowiązkowe.
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych; Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał; wyd. Nowa Era Sp. z o.o.
Geografia podstawa	Oblicza geografii 3. Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świstoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy. Oblicza geografii 3. Karty pracy ucznia zakres podstawowy.
Geografia rozszerzenie	Oblicza geografii 3. Marcin Świstoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony; wyd. Nowa Era Sp. z o.o. Oblicza geografii 3. Maturalne karty pracy ucznia zakres rozszerzony.
Biologia podstawa	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy; Jolanta Holeczek; wyd. Nowa Era Sp. z o.o. Biologia na czasie 3. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.
Biologia rozszerzenie	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony; Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski; wyd. Nowa Era Sp. z o.o. Biologia na czasie 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.
Chemia	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy; Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod; wyd. Nowa Era. To jest chemia 2. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla

	liceum ogólnokształcącego i technikum. Chemia organiczna. Zakres podstawowy.
Fizyka	Fizyka kl. 3. WSiP SPP, Liceum i technikum zakres podstawowy; Ludwik Lehman, Witld Polesiuk, Grzegorz Wojewoda; wyd. WSiP.
Matematyka	Prosto do matury 3. Zakres podstawowy i rozszerzony – podręcznik; M. Antek, K. Belka, P. Grabowski; wyd. Nowa Era Sp. z o.o. MATeMATyka 3. Maturalne karty pracy. Zakres podstawowy i rozszerzony.
Informatyka	Informatyka na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy; Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki; wyd. Nowa Era Sp. z o.o.