

**Podręczniki do klasy 4A SMS Olimpia Grudziądz
w roku szkolnym 2022/2023**

Przedmiot	Podręcznik – tytuł, autor, wydawnictwo
Język polski	Oblicza epok 3.2 D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, część 3.2, wyd. WSiP. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony. Po zakończeniu podręcznika Oblicza epok 4.
Język I obcy - angielski-rozszerzony	Repetytorium do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony. Autorzy: Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska Wyd. Macmillan Education
Język II obcy niemiecki – podstawowy	Perfekt 4. Język Niemiecki. Podręcznik +.Zeszyt ćwiczeń Wydawnictwo: Pearson Education
Historia	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy; Autorzy: Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak
Geografia rozszerzenie	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Po zakończeniu podręcznika Oblicza geografii 4. Oblicza geografii 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Po zakończeniu podręcznika Oblicza geografii 4.
Biologia rozszerzenie	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 Po zakończeniu podręcznika Biologia na czasie 4. Biologia na czasie 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Po zakończeniu podręcznika Biologia na czasie 4.
Matematyka rozszerzenie	Prosto do matury 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Autorzy: Maciej Antek, Krzysztof Belka, Piotr Grabowski; wyd. Nowa Era Sp. z o.o. MATeMATyka 4. Maturalne karty pracy. Zakres podstawowy i rozszerzony.