**Wykaz podręczników na rok szkolny 2022/2023 – klasy czwarte**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| j. polski | 4a, 4b, 4c, 4d | Oblicza epok. Podręcznik liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Cz. 4 Nowa edycja,  Autorzy: D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski.  Wyd. WSiP  rok wyd. 2022 |
| j. angielski | 4a, 4b, 4c, 4d | Repetytorium. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony.  Autorzy: M. Rosińska, L. Edwards  Wyd. Macmillan, 2022 |
| j. niemiecki | 4a ,4b, 4c, 4d | Komplett plus 4, podręcznik dla liceów i techników, zakres podstawowy, Autorzy: G. Montali, D. Mandelli 2021 + książka ćwiczeń 2022 |
| matematyka | 4a, 4b, 4c, 4d | Matematyka 4 - podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy  Autorzy: W. Babiański, L. Chańko  Wyd. Nowa Era 2022. |
| matematyka | Uczniowie, którzy wybrali rozszerzenie | Matematyka 4 - podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony  Autorzy: W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska  Wyd. Nowa Era 2022. |
| biologia | Uczniowie, którzy wybrali rozszerzenie | Biologia na czasie 4 – zakres rozszerzony  Autorzy: F. Dubert, M. Jurgowiak Wyd. Nowa Era 2022 |
| geografia | Uczniowie, którzy wybrali rozszerzenie | Oblicza Geografii 4. Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony  Autorzy: Cz. Adamiak, T. Rachwał  Wyd. Nowa Era 2022 |
| chemia | Uczniowie, którzy wybrali rozszerzenie | To jest chemia 2. Zakres rozszerzony, Autorzy: M. Litwin, Sz. Sztyga – Wlazło +  Zbiór zadań S. Banaszkiewicz, K. Dudek-Różycki  Wyd. Nowa Era 2022 |
| historia | Uczniowie, którzy wybrali rozszerzenie | Zrozumieć przeszłość 4, Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony,  Autorzy: R. Śniegocki, A. Zielińska  Wyd. Nowa Era 2022 |
| wos | Uczniowie, którzy wybrali rozszerzenie | W centrum uwagi 4. Zakres rozszerzony, Autorzy: L. Czechowska, S. Drelich, Wyd. Nowa Era 2022 |
| religia | 4a,4b,4c,4d | Świadczę o Jezusie w rodzinie,  Autorzy: ks. R. Strus, ks. W. Galant Wyd. Gaudum |