**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

**DLA KL. IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO**

**W ZESPOLE SZKÓŁ W STRZELCACH KRAJEŃSKICH**

**W ROKU SZKOLNYM 2022/2023 (III etap edukacyjny) przedmioty obowiązkowe poziom podstawowy**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Autor, tytuł podręcznika, wydawnictwo** |
| Język polski | D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski,  „ Język polski. Oblicza epok.” Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, cz. 4 ;  Wydawnictwo WSiP. |
| Język angielski | Solutions Gold Intermediate. Podręcznik + ćwiczenia dla liceów i techników. T.Falla, P.A.Davies |
| Język niemiecki | Podręcznik z repetytorium dla szkół ponadpodstawowych do języka niemieckiego. Poziom podstawowy i rozszerzerzony. S.Mróz-Dwornikowska, A.Życka, K. Szachowska Poziom B1+/B2  Nr dopuszczenia 1138/2022 |
| Religia | J.Szpet, D.Jackowiak „Moje miejsce w rodzinie”  Wydawnictwo Święty Wojciech |
| Matematyka | „Matematyka 4” M.Babiański, L.Chańko, J.Czarnowska  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era  Nr dopuszczenia 971/4/2022 |
| Historia | „Poznać przeszłość 4” Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy |

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

**DLA KL. IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO**

**W ZESPOLE SZKÓŁ W STRZELCACH KRAJEŃSKICH**

**W ROKU SZKOLNYM 2022/2023 (III etap edukacyjny)**

**przedmioty wybrane poziom rozszerzony**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Autor, tytuł podręcznika, wydawnictwo** |
| Język angielski | Podręcznik z repetytorium dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony. Marta Rosińska, Lynda Edwards  Wydawnictwo Macmillan. Nr dopuszczenia: 1139/2022 |
| Geografia | ,,Oblicza geografii 3’’ Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony.  Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia: 973/3/2021 |
| Biologia | „Biologia na czasie 4” Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony.  Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia 1010/4/2022  „Biologia na czasie 4”-Bartłomiej Grądzki, Agnieszka Krotke, Anna Tyc  Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony |
| Chemia | To jest chemia 2 Chemia organiczna. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska . Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia: 991/2/2020  To jest chemia 2 Maturalne karty pracy z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Chemia organiczna. Zakres rozszerzony K. Dudek-Różycki, E. Megiel, M. Płotek, G. Świderska, T. Wichur   |  |  | | --- | --- | |  |  | |
| Matematyka | MATeMAtyka 4 Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia: 988/4/2022 |
| Język niemiecki | Podręcznik z repetytorium dla szkół ponadpodstawowych do języka niemieckiego. Poziom podstawowy i rozszerzerzony. S.Mróz-Dwornikowska, A.Życka, K. Szachowska Poziom B2+/C1  Nr dopuszczenia 1138/2022 |
| WOS | „W centrum uwagi 4” L.Czechowska, S.Drelich. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony |
| Fizyka | Zrozumieć fizykę 3 M. Braun, A. Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony Wydawnictwo Nowa Era . Nr dopuszczenia: 1002/3/2021 |