**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DO KLAS TRZECICH**

**w Liceum Ogólnokształcącym im. Jana Kochanowskiego w Zwoleniu** **obowiązujący w roku szkolnym 2022/2023**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika/zakres** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Klasa/uwagi** |
|  | **Język angielski** | Password Reset | M. Rosińska  L. Edwards | Macmillan Education |  |
| High note | D. Bradshaw  B. Hastings | Pearson Education |
|  | **Język rosyjski** | Kak raz 3, podręcznik i zeszyt ćwiczeń | Olga Tatarchyk | WSiP |  |
|  | **Język niemiecki** | Effekt 3. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do liceów i techników. Zakres podstawowy. | Anna Kryczyńska - Pham | WSiP |  |
|  | **Język polski** | Ponad słowami kl. 3 część 1 i 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  Zakres podstawowy i rozszerzony. | Anna Cisowska  Joanna Kościerzyńska | Nowa Era |  |
|  | **Matematyka podst.** | Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy.  Klasa 3. Zbiór zadań. | Marcin Kurczab  Elżbieta Kurczab  Elżbieta Świda | Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro |  |
|  | **Matematyka rozsz.** | Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.  Klasa 3. Zbiór zadań. | Marcin Kurczab  Elżbieta Kurczab  Elżbieta Świda | Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro |  |
|  | **Fizyka podst.** | Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Marcin Braun  Weronika Śliwa | Nowa Era |  |
|  | **Fizyka rozsz.** | Zrozumieć fizykę 3. Podręcznik i zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. | Marcin Braun  Agnieszka Byczuk  Krzysztof Byczuk  Elżbieta Wójtowicz | Nowa Era |  |
|  | **Historia** | Historia 3. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy | Jarosław Czubaty  Piotr Szanta | WSiP |  |
|  | **Biologia podst.** | Biologia na czasie 3 dla liceum i technikum - zakres podstawowy | Anna Helmin  Jolanta Holeczek | Nowa Era |  |
|  | **Biologia rozsz.** | Biologia na czasie 3 dla liceum i technikum - zakres rozszerzony | Franciszek Dubert  Jolanta Holeczek  Marek Guzik  Stanisław Krawczyk  Władysław Zamachowski  Anna Helmin | Nowa Era |  |
|  | **Chemia podst.** | Chemia 3 podręcznik dla liceów i techników. Zakres podstawowy | Rafał Szmigielski  Witold Dankiewicz | Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro | 3A 3B |
|  | **Chemia rozsz.** | Chemia 3 podręcznik dla liceów i techników. Zakres rozszerzony | Rafał Szmigielski  Witold Dankiewicz | Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro | 3C |
|  | **Geografia podst.** | Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Atlas geograficzny. | Marcin Nowak  Marcin Świtoniak  Anna Dubownik  Barbara Szyda  Czesław Adamiak | Nowa Era |  |
|  | **Geografia rozsz.** | Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i  technikum, zakres rozszerzony.  Atlas geograficzny. | Marcin Świtoniak  Marek Więckowski  Roman Malarz  Teresa Wieczorek  Tomasz Karasiewicz | Nowa Era |  |
|  | **Informatyka** | Informatyka na czasie 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy | Janusz Wierzbicki  Zbigniew Talaga  Janusz Mazur  Paweł Perekietka | Nowa Era |  |
|  | **Podstawy przedsiębiorczości** | Krok w przedsiębiorczość dla liceum i technikum dla szkół ponadpodstawowych. | Tomasz Rachwał  Zbigniew Makieła | Nowa Era | Podręcznik na dwa lata nauki |