**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW  DLA KLASY   1B LO klasa matematyczna   NA ROK SZKOLNY 2022/2023**

**Przedmioty rozszerzone: matematyka, j. angielski** do wyboru: **fizyka lub geografia**

| **L.P.** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Nr dopuszczenia** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | język polski | Przeszłość i dziś. Literatura- język- kultura. Cz. I i II  Ponad słowami  cz.1 i 2  **Proszę nie kupować podręcznika przed 1 września !!!** | Krzysztof Mrowcewicz    Małgorzata chmiel, Anna Cisowska | Stentor    Nowa Era | cz. I 951/1/2019  cz. II 951/2/2019  1014/3/2020 |
| 2 | język angielski | My Perspectives (poziom zostanie ustalony we wrześniu) | praca zbiorowa | Nowa Era | 943/1/2019 -  NPP  980/1/2019 -  SPP  943/2/2019 -  NPP  980/2/2019 -  SPP  943/3/2019 -  NPP  980/3/2019 -  SPP |
| 3 | język niemiecki | Welttour Deutsch 1  oraz zeszyt ćwiczeń | Sylwia  Mróz-Dwornikowska | NOWA ERA | 935/1/2018 |
| 4 | język rosyjski | Wot i my po nowomu 1 | Małgorzata Wiatr-Kmieciak  Sławomira Wujec | PWN | 978/1/2019 |
| 5 | język francuski | En action!1  P**roszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!** | Fabienne Gallon  Celine Himber | Hachette | 939/1/2018 |
| 6 | Plastyka | Plastyka. Zakres podstawowy. Liceum  i technikum | Anita Przybyszewska - Pietrasiak | Operon | 1054/2019 |
| 7 | historia | Historia. Zakres podstawowy 1. NOWA EDYCJA | Michał Norbert Faszcza, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski | WSiP 2022 | 1147/1/2022 |
| 8 | Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość | Izabela Modzelewska - Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński | WSiP 2022 | w trakcie dopuszczenia |
| 9 | geografia | Oblicza geografii 1– zakres  podstawowy  Oblicza geografii 1 – zakres  rozszerzony | Roman Malarz,  Marek Więckowski  Roman Malarz  Paweł Kroh  Marek Więckowski | NOWA ERA  NOWA ERA | 983/1/2019  973/1/2019 |
| 10 | biologia | Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, **zakres podstawowy.** | Anna Helmin  Jolanta Holeczek | NOWA ERA | 1006/1/2019 |
| 11 | chemia | To jest chemia. Część 1.  Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. **Zakres podstawowy** | Romuald Hassa,  Aleksandra Mrzigod,  Janusz Mrzigod | NOWA ERA | 994/1/2019 |
| 12 | fizyka  (dla uczniów rozszerzających fizykę) | Odkryć fizykę 1 - **zakres podstawowy**  Zrozumieć fizykę 1- **zakres rozszerzony** | Marcin Braun, Weronika Śliwa  Marcin Braun, A. Byczuk, K. Byczuk,  E. Wójtowicz | NOWA ERA    NOWA ERA | 1001/1/2019    1002/1/2019 |
| 13 | matematyka | Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1  Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1 - do ustalenia we wrześniu. | Marcin Kurczab  Elżbieta Kurczab  Elżbieta Świda  Marcin Kurczab  Elżbieta Kurczab  Elżbieta Świda | OE Pazdro    OE Pazdro | 979/1/2019 |
| 14 | informatyka | Informatyka. Klasa 1. Podręcznik. Zakres podstawowy. | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | WSiP | 974/1/2019  (STARSZA WERSJA) |
| 15 | edukacja dla bezpieczeństwa | Edukacja dla bezpieczeństwa  Nowa edycja.  P**roszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!** | Bogusława Breitkopf  Mariusz Cieśla | WSiP | 992/2022 |
| 16 | religia | Szczęśliwi, którzy żyją wolnością. Podręcznik do religii dla klasy 1 liceum i technikum.  P**roszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!** | ks. dr k. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska | Jedność | AZ-3-01/18 |
| 18 | wychowanie do życia w rodzinie | Wędrując ku dorosłości | Teresa Król  Magdalena Guziak-Nowak | Rubikon | 1070/1/2019 |