**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 słowamicz.1 i 2**Proszę nie kupować podręcznika przed 1 września !!!** | Krzysztof MrowcewiczMałgorzata chmiel, Anna Cisowska | StentorNowa Era | cz. I 951/1/2019cz. II 951/2/20191014/3/2020 |
| 2 | język angielski | My Perspectives (poziom zostanie ustalony we wrześniu) | praca zbiorowa | Nowa Era | 943/1/2019 -NPP980/1/2019 -SPP943/2/2019 -NPP980/2/2019 -SPP943/3/2019 -NPP980/3/2019 -SPP |
| 3 | język niemiecki | Welttour Deutsch 1oraz zeszyt ćwiczeń  | Sylwia Mróz-Dwornikowska | NOWA ERA | 935/1/2018 |
| 4 | język rosyjski | Wot i my po nowomu 1 | Małgorzata Wiatr-KmieciakSławomira Wujec | PWN | 978/1/2019 |
| 5 |  język francuski | En action!1P**roszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!** | Fabienne GallonCeline 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 ERANOWA 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 ŚliwaMarcin 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 KurczabElżbieta KurczabElżbieta ŚwidaMarcin KurczabElżbieta KurczabElżbieta Świda | OE PazdroOE 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 bezpieczeństwaNowa edycja.P**roszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!** | Bogusława BreitkopfMariusz 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 |