**Liceum Ogólnokształcące w Starej Kamienicy**

**Wykaz podręczników dla uczniów klasy trzeciej liceum rok szkolny 2022/23**

**LICEUM CZTEROLETNIE**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp**. | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika** | | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Numer dopuszcz.** |
| 1 | Język polski | Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa III (część 1 i 2) | | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter | Nowa Era | 1014/5/2021 |
| 2 | Język angielski | Focus 4 Second Edition (plus ćwiczenia) | | Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell | Pearson |  |
| 3 | Język niemiecki | Perfekt 3 język niemiecki dla liceów i | | techników Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska | Longman Pearson |  |
| 4 | Historia | Historia 3 | | –Jarosław Czubaty, Piotr Szlanta | WSiP |  |
| 5 | Geografia | Oblicze geografii 3 –zakres podstawowy  Oblicze geografii 3 –zakres rozszerzony | | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda  Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski | Nowa Era | 983/3/2021  973/3/2021 |
| 6 | Biologia | Biologia na czasie 3  Karty pracy | | Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/3/2021 |
| 7 | Chemia | „To jest chemia 2”  chemia organiczna zakres podstawowy  Karty pracy ucznia 2 | | Romuald Hassa Aleksandra Mrzigot Janusz Mrzigot  Aleksandra Kwiek | Nowa Era | 994/2/2020 |
| 8 | Fizyka | Odkryć Fizykę 3 zakres podstawowy | |  | Nowa Era |  |
| 9 | Matematyka | Matematyka z Plusem 3. Podręcznik. Zakres podstawowy.  Matematyka z Plusem 3. Zakres rozszerzony. |  | M. Karpiński, M. Dobrowolska, J. Lech | GWO |  |
|  | |  |  |  |
| 10 | Informatyka | -podamy we wrześniu | |  |  |  |
| 11. | Podstawy przedsiębiorczości | -podamy we wrześniu | |  |  |  |