

Zestaw podręczników dla klasy 1 T a w roku szkolnym 2020/2021

Typ szkoły: 5 – letnie Technikum Podbudowa programowa: ośmioletnia szkoła podstawowa

Zawód: **Technik górnictwa podziemnego 311703**

| LP. | PRZEDMIOT       | NAZWA I AUTOR PODRĘCZNIKA WYDAWNICTWO/Numer ewidencyjny w wykazie podręczników dopuszczonych do użytku szkolnego                                                                                                          |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Język polski    | Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Część 1. Zakres podstawowy i rozszerzony Adam Kalbarczyk, Dariusz Chemperek, Dariusz Trzeźniowski Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A. 952/1/2019 |
| 2.  | Język angielski | Focus Second Edition Student's Book Wydawnictwo Pearson (poziom wg. wyników testu diagnostycznego z września 2019)<br>SPP: 948/2/2019<br>NPP: 947/2/2019                                                                  |
| 3.  | Język rosyjski  | Wot i my po-nowomu 1. Numer dopuszczenia: 978/1/2019, Autorzy: Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec                                                                                                                 |
| 4.  | Filozofia       | Spotkania z filozofią. Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, Nowa Era 1044/2019                                                                                           |
| 5.  | Historia        | M., N., Faszczka, R. Lolo, K. Wiśniewski, Historia. Zakres podstawowy, WSiP 987/1/2019                                                                                                                                    |
| 6.  | Geografia       | Oblicza geografii cz. 1, Nowa Era, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Roman Malarz, Marek Więckowski, numer dopuszczenia: 983/1/2019.                                               |
| 7.  | Biologia        | Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Biologia na czasie 1 - Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, NowaEra, nr dop. 1006/1/2019                                                               |

|    |        |                                                                                                                                                                                            |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. | Chemia | To jest chemia cz. 1, Nowa Era, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, numer dopuszczenia, 994/1/2019 |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|     |                                                    |                                                                                                                                                              |
|-----|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.  | Fizyka                                             | Odkryć fizykę 1 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy. Autor: Marcin Braun, Weronika Śliwa. Nowa Era. 1001/1/2019 |
| 10. | Matematyka                                         | MATeMATyka, Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej, Nowa Era, Zakres podstawowy i rozszerzony (988/1/2019)                                            |
| 11. | Informatyka                                        | Bez podręcznika                                                                                                                                              |
| 12. | Wychowanie fizyczne                                | Bez podręcznika                                                                                                                                              |
| 13. | Edukacja dla bezpieczeństwa                        | Edukacja Dla Bezpieczeństwa B. Breitkopf; M.Cieśla WSIP<br>992/2019                                                                                          |
| 14. | Technologie i konstrukcje mechaniczne              | Bez podręcznika                                                                                                                                              |
| 15. | Eksplotacja złóż                                   | Bez podręcznika                                                                                                                                              |
| 16. | Przepisy prawa i bhp w górnictwie                  | Bez podręcznika                                                                                                                                              |
| 17. | Komputerowe wspomaganie projektowania w górnictwie | Bez podręcznika                                                                                                                                              |
| 18. | Wychowanie do życia w rodzinie                     | bez podręcznika                                                                                                                                              |

|     |         |                 |
|-----|---------|-----------------|
| 19. | Religia | bez podręcznika |
|-----|---------|-----------------|