**Technikum Łączności nr 14**

**Szkolny zestaw podręczników przeznaczonych do kształcenia ogólnego na rok szkolny 2022/2023**

**(dla uczniów, którzy ukończyli Gimnazjum)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zajęcia edukacyjne** | **Klasa** | | **Autor** | | **Tytuł** | | **Wydawnictwo** | | **Numer dopuszczenia** |
| **Fizyka** | III/IV | | M. Braun, K. Byczuk,  A. Seweryn-Byczuk,  E. Wójtowicz | | Zrozumieć fizykę 3. Zakres rozszerzony | | ,,Nowa Era” | | 642/01/2013 |
| **Historia** | | IV | Praca zbiorowa | | Historia i społeczeństwo. Rządzący i rządzeni. Europa i świat. | | ,,Operon” | | 665/4/2014  665/2/2014 |
| **Język niemiecki** | | IV | | Anna Kryczyńska- Pham | | Effekt 2 (podręcznik + ćwiczenia)  lub Effekt 3 (podręcznik + ćwiczenia)  lub Effekt 4 (podręcznik + ćwiczenia) | | ,,Nowa Era” | 937/2/2019  937/3/2020  937/4/2021 |
| **Język polski** | | IV | | J. Kopciński  J. Kopciński | | Przeszłość to dziś kl. 2 cz.2  Przeszłość to dziś kl. 3 | | ,,Stentor”  ,,Stentor” | 498/4/2013  498/5/2014 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Matematyka** | IV |  | | Podręczniki i arkusze maturalne będą ustalone we wrześniu. |  |  |
| **Język angielski** | IV | | Gregory J.Manin,  Danuta Gryca,  Marta Markowska,  Joanna Sobierska,  Joanna Sosnowska,  Joanna Szuwart.  JaneWildman,  Fiona Bedall  Jayne Wildman, Jane Hudson  Marta Rosińska,  Lynda Edwards  Marta Rosińska,  Lynda Edwards,  Marta Inglot  Marta Rosińska,  Gregory J. Manin  Virginia Evans,  Jenny Dooley  M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler, R. Fricker, B. Trapnell | Oxford Matura Trainer Poziom  Rozszerzony  Insight advanced  Matura 2015. Repetytorium Poziom  podstawowy i rozszerzony  Repetytorium dla uczniów liceów i  techników. Poziom rozszerzony.  Repetytorium dla szkół  ponadgimnazjalnych. Podręcznik do  języka angielskiego. Poziom  podstawowy i rozszerzony.  Matura Repetytorium Poziom  rozszerzony  Longman Repetytorium maturalne - poziom rozszerzony | Oxford  Oxford  Macmillan  Macmillan  Macmillan  Express  Publishing  Pearson | 688/2/2014  640/4/2015  710/2014  775/2016  931/2018  767/3/2017  715/2/2014/2016  843/2017 |