|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KLASA 3 IN (TECHNIK INFORMATYK) po GIMN. – WYKAZ PODRĘCZNIKÓW, ROK SZKOLNY 2021/2022** | | | | |
| **wychowawca: Ewa Lewkowicz** | | | | |
|  |  |  |  |  |
| **PRZEDMIOT** | | **TYTUŁ PODRĘCZNIKA** | **AUTOR** | **WYDAWNICTWO** |
| **3 IN** | **Język polski** | **Zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka część 2.2 i 3** | **D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trześniowski** | **WSiP** |
| **Język angielski** | **Longman Repetytorium Maturalne. Poziom podstawowy. Podręcznik wieloletni 2w1** | **Umińska Marta, Hastings Bob, Chandler Dominika, Mrozowski Bartosz** | **PEARSON** |
| **Język hiszpański** | **Descubre A1.2/A2 podręcznik + ćwiczenia** | **Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual Lopez, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, Jose Carlos Garcia Gonzalez** | Draco |
| **Fizyka rozszerzona** | **Zrozumieć fizykę 3 + zbiór zadań** | **Marcin Braun, Krzysztof Byczuk** | **Nowa Era** |
| **Matematyka rozszerzona** | **Matematyka 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony** | **Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej** | **Nowa Era** |
| **Historia i społeczeństwo - p.uzupełniający** | **Poznać przeszłość .Rządzący i rządzeni** | **Iwona Janicka** | **Nowa Era** |
| **Zajęcia z wychowawcą** |  |  |  |
| **Religia** | **Być świadkiem Zmartwychwstałego w świecie,** | **red.: ks. Piotr Pierzchała, s. Otylia Pierożek** | **Wydawnictwo Katechetyczne** |
| **PRZEDMIOTY ZAWODOWE W KSZTAŁCENIU MODUŁOWYM (WYKREŚLONE PRZEDMIOTY REALIZOWANE BĄDĄ W KLASACH WYŻSZYCH)** | | | |
| **Administrowanie jednostanowiskowymi systemami operacyjnymi IN** | **informacja będzie podana we wrześniu** |  |  |
| **Naprawa sprzętu komputerowego IN** | **informacja będzie podana we wrześniu** |  |  |
| **Konfigurowanie urządzeń sieciowych IN** | **informacja będzie podana we wrześniu** |  |  |
| **Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi IN** | **informacja będzie podana we wrześniu** |  |  |
| **Tworzenie stron internetowych IN** | **informacja będzie podana we wrześniu** |  |  |
| **Tworzenie i administrowanie baz danych IN** | **informacja będzie podana we wrześniu** |  |  |
| **Tworzenie aplikacji desktopowych i internetowych IN** | **informacja będzie podana we wrześniu** |  |  |