**5 – B**

 **technik informatyk**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PRZEDMIOT** | **PODRĘCZNIKI, MATERIAŁY EDUKACYJNE, MATERIAŁY ĆWICZENIOWE** | **AUTOR** | **WYDAWNICTWO** |
| JĘZYK POLSKI  | Oblicza epok 3.2 *(nowa edycja)* i 4 – zakres podstawowy i rozszerzony | D Chemperek, A Kalbarczyk, D Trześniowski | WSiP |
| JĘZYK ANGIELSKI | Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony. Wydanie jednotomowe | S Kay, V Jones, R Hastings, A Juszko, D Chandler, J Sosnowska, M Wieruszewska  | Pearson |
| JĘZYK NIEMIECKI | #trends 4. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników.  | A Życka, E Kościelniak- Walewska | Nowa Era |
| # trends 4 - zeszyt ćwiczeń | A Życka, E Kościelniak- Walewska | Nowa Era |
| HISTORIA | Poznać przeszłość 4. Edycja 2024. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy - kontynuacja | J Kłaczkow, S Roszak | Nowa Era |
| WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE | W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. | L Czechowska, A Janicki | Nowa Era |
| MATEMATYKA zakres rozszerzony | Prosto do matury 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony | M Antek, K Belka, P Grabowski | Nowa Era |
| RELIGIA  | Na drogach szczęścia i miłości. | ks. P Pierzchała i inni | Wydawnictwo Katechetyczne |
| WITRYNY I APLIKACJE INTERNETOWE | Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. INF.03-część 1 | T.Klekot, A.Klekot  | WSiP |
| BAZY DANYCH | Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. INF.03-część 2  | T.Klekot, A.Klekot  | WSiP |
| ADMINISTRACJA BAZAMI DANYCH |
| PROGRAMOWANIE APLIKACJI INTERNETOWYCH |