

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

**NA ROK SZKOLNY 2022/2023**

**KLASA 4, TECHNIKUM HOTELARSTWA *(PO GIMNAZJUM)***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Autorzy** | **Tytuł** | **Numer dopuszczenia** | **Wydawnictwo** |
| 1 | Język polski | Małgorzata Chmiel, Robert Pruszczyński, Anna Równy | *Ponad słowami.* *Klasa 3.* Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. | 425/5/2014/2016 | Nowa Era |
| 2 | Język angielski | Marta Umińska, Bob Hastings, Dominika Chandler | *Longman Repetytorium maturalne* - poziom podstawowy. | 887/2017 | Pearson |
| 3 | Matematyka | Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda | *Matematyka. Klasa 3.* Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. | 412/3/2012 | Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro |
| 4 | Wychowanie fizyczne | ---------------------------- | Brak podręcznika dla ucznia. | ---------------- | -------------- |
| **Przedmioty w zakresie rozszerzonym / uzupełniający** |
| 5 | Geografia | Marek Więckowski, Roman Malarz | *Oblicza geografii 3.* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. | 501/3/2014 | Nowa Era |
| 6 | Matematyka | Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda | *Matematyka. Klasa 3.*Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. | 563/3/2014 | Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro |
| 7 | Historia i społeczeństwo | Jarosław CentekKarol Kłodziński,Tomasz Krzemiński | *Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość*. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum i technikum.*Poznać przeszłość. Europa i świat.* Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum i technikum. | 659/3/2014659/4/2015 | Nowa EraNowa Era |
| **Kształcenie teoretyczne** |
| 8 | Witryny i aplikacje internetowe | Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot | *Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi.* Kwalifikacja inf.03. Część 1. | 2020 | WSiP |
| 9 | Systemy baz danych | Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot | *Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi.* Kwalifikacja inf.03. Część 2. | 2020 | WSiP |
| **Kształcenie praktyczne** |
| 11 | Projektowanie baz danych | Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot | *Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi.* Kwalifikacja inf.03. Część 2. | 2020 | WSiP |
| 12 | Tworzenie stron i aplikacji internetowych | Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot | *Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi.* Kwalifikacja inf.03. Część 2. | 2020 | WSiP |
| **Inne** |
|  |
| 13 | Religia / Etyka | ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant | *Świadczę o Jezusie w rodzinie.* | AZ-43-01/10-LU-3/14 | Gaudium |