

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW

klasa I

5- letnie technikum

2020/2021

Lp.	PRZEDMIOT	ROZSZERZENIE	NAZWA PODRĘCZNIKA
1.	j. polski	-	Oblicza epok, D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski Wyd.WSiP
2.	j. niemiecki	-	Komplett plus#1 podręcznik+ćwiczenia G.Montali, D.Mandelli,N.Linzi, Wyd.Klett
3.	j. angielski podstawa	-	nauczyciel poda podręcznik we wrześniu 2020
4.	j. angielski	technik programista	nauczyciel poda podręcznik we wrześniu 2020
5.	historia	-	Poznać przeszłość 1;podręcznik do historii dla liceum i technikum, zakres podstawowy, M.Pawlak, A.Szweda Wyd.Nowa Era
6.	matematyka rozszerzenie	wszystkie klasy	<i>Matematyka 1. Zakres podstawowy i rozszerzony, W.Babiański, L.Chańko,K.Wej</i> Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Wyd. Nowa Era
7.	biologia podstawa	-	Biologia na czasie 1 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres podstawowy, A.Helmin, J.Holeczek Wyd. Nowa Era
8.	biologia rozszerzenie	technik architektury krajobrazu, technolog żywności, technik żywienia i usług gastronomicznych	Biologia na czasie 1 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres rozszerzony, M.Guzik, R.Kozik, Wyd. Nowa Era
9.	fizyka podstawa		Odkryć fizykę Cz.1.podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum-zakres podstawowy M.Braun, W.Śliwa , Wyd. Nowa Era
10.	fizyka rozszerzenie	technik informatyk	<i>Zrozumieć fizykę cz.1,</i> podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum –zakres rozszerzony M. Braun, A. Byczuk, E.Wójtowicz Wyd. Nowa Era
11.	geografia podstawa		Oblicza geografii 1 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum –zakres podstawowy, R.Malarz,M.Więckowski Wyd.Nowa Era

12.	geografia rozszerzenie	technik geodeta; technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	Oblicza geografii 1 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum –zakres rozszerzony R.Malarz,M.Więckowski Wyd.Nowa Era
13.	chemia podstawa		To jest chemia 1 zakres podstawowy R.Hassa, A.Mrzigod Wyd.Nowa Era
14.	chemia rozszerzenie	technik analityk	To jest chemia 1, zakres rozszerzony, M.Litwin, Sz.Stylka-Wlazło Wyd.Nowa Era
15.	edukacja dla bezpieczeństwa	-	<i>Żyję i działam bezpiecznie</i> podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum J. Słoma, Wyd. Nowa Era
16.	plastyka	-	Plastyka, podręcznik dla szkół ponadpodstawowych- zakres podstawowy Wyd.OPERON
17.	podstawy przedsiębiorczo -ści	-	<i>Krok w przedsiębiorczość</i> , podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych, Z. Makieta, T. Rachwał, Wyd. Nowa Era + ćwiczenia
18.	informatyka		Informatyka na czasie - zakres podstawowy, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Wyd.Nowa Era; dla absolwentów szkół podstawowych

**Podręczniki/zakres rozszerzony/ - kupują wyłącznie uczniowie z wymienionych
w tabeli kierunków**

Wykaz pozostałych podręczników do przedmiotów zawodowych

TECHNIK PROGRAMISTA

Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Wydawnictwo HELION

Część 1. Projektowanie stron internetowych.

Część 2. Projektowanie i administrowanie bazami danych.

Część 3. Programowanie aplikacji internetowych.

TECHNIK INFORMATYK

Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Wydawnictwo HELION

Część 1. Systemy komputerowe.

Część 2. Naprawa i eksploatacja systemów komputerowych.

Część 3. Lokalne sieci komputerowe.

Część 4. Sieciowe systemy operacyjne.