Lista podręczników XXII LO BZDZ w Bydgoszczy

1. Matematyka

Matematyka 1, NOWA ERA

Nr dopuszczenia: 971/1/2019

Autorzy:

Wojciech Babiański, Lech Chańko,

Karolina Wej - zakres podstawowy

oraz: Karty pracy ucznia

Zakres podstawowy

Autorzy: Dorota Ponczek, Karolina Wej

2. Język polski, NOWA ERA

Ponad słowami. Klasa 1 podręcznik do języka polskiego dla

liceum i technikum część 1: nr dopuszczenia 1014/1/2019 i

część 2: nr dopuszczenia 1014/2/2019

Autorzy: Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna

Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska

3. Język angielski, PEARSON

Focus II ed Student’s Book

Autorzy: Kay Sue, Jones Vaughan,

Brayshaw Daniel

4. Język niemiecki, PEARSON

PERFEKT 1

Autorzy: Beata Jaroszewicz, Jan

Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska

5. Język hiszpański, DRACO

Descubre A1.1 podręcznik + płyta CD

Autor: Małgorzata Spychała, Xavier

Pascual Lopez, Agnieszka Dudziak-

Szukała, Arleta Kazimierczak, Jose Carlos

Garcia Gonzales Numer dopuszczenia

MEN: 766/1/2015

6. Geografia, NOWA ERA

Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum

ogólnokształcącego i , zakres

podstawowy

Nr dopuszczenia: 983/1/2019

Autorzy: Roman Malarz, Marek Więckowski

7. Biologia, NOWA ERA

Biologia na czasie 1 Podręcznik dla

liceum ogólnokształcącego i technikum,

zakres rozszerzony

Nr dopuszczenia: 1010/1/2019

Autorzy: Marek Guzik, Ryszard Kozik,

Renata Matuszewska, Władysław

Zamachowski

8. Chemia, NOWA ERA

To jest chemia 1 Chemia ogólna i

nieorganiczna. Podręcznik dla liceum

ogólnokształcącego i technikum. Zakres

podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań

Nr dopuszczenia: 994/1/2019

Autorzy: Romuald Hassa, Aleksandra

Mrzigod, Janusz Mrzigod

9. Fizyka, NOWA ERA

Odkryć fizykę 1 Podręcznik do fizyki dla

liceum ogólnokształcącego i technikum

zakres podstawowy

Nr dopuszczenia: 1001/1/2019

Autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa

10. Edukacja dla bezpieczeństwa, OPERON

Edukacja dla bezpieczeństwa. Autorzy: B. Boniek, A.

Kruczyński Nr dopuszczenia: 1007/2019 + zeszyt ćwiczeń

Autor: Barbara Boniek wydanie 2019

11. Historia, NOWA ERA

Poznać przeszłość 1

Podręcznik do historii dla liceum

ogólnokształcącego i technikum. Zakres

podstawowy

Nr dopuszczenia: 1021/1/2019

Autorzy: Marcin Pawlak, Adam Szweda

12. informatyka, religia, filozofia – informacja będzie podana we wrześniu