

PODRECZNIKI KL III LA (Short-Track) rok szk. 2022/2023

1.Język polski

Cisowska A. i in.: „Ponad słowami”. Podręcznik do j. polskiego dla liceum i technikum. Klasa 3. Cz. 1, 2. Zakres podstawowy i rozszerzony. Nowa Era

2.Język angielski /rozszerzenie/

Praca zbiorowa: My Matura Perspectives. Repetytorium z j. angielskiego dla szkół ponadgimnazjalnych. Poziom podstawowy i rozszerzony. Nowa Era

3.Język niemiecki

a. Życka A., Kościelniak-Walewska E. i in.: Trends 3. Podręcznik. Nowa Era

b. Kościelniak-Walewska E.: Trends 3. Zeszyt ćwiczeń. Nowa Era

4. Historia

Kłaczek J., Łaskiewicz A., Roszak S.: Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla LO i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era

5. Matematyka /rozszerzenie/

Babiański W. i in.: Matematyka 3. Podręcznik do matematyki dla LO i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Nowa Era

6. Fizyka

Braun M., Śliwa W.: Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum LO i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era

7.Chemia

Hassa R., Mrzigod A., Mrzigod J.: To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era **[kontynuacja z klasy 2]**

8.Biologia /rozszerzenie/

Dubert F., Guzik M., Helmin A., i in.: Biologia na czasie 3. Podręcznik dla LO i technikum. Zakres rozszerzony. Nowa Era

9.Geografia

a. Adamiak Cz., Dubownik A. i in.: Oblicza geografii 3. Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy. Nowa Era.

b. Maciążek K.: Oblicza geografii 3. Karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Nowa Era

10. Informatyka

Koba G.: Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa 3. MiGra **[podręcznik nieobowiązkowy]**

11. Podstawy przedsiębiorczości

Makieła Z., Rachwał T.: Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych. Nowa Era. **(kontynuacja podręcznika z kl. 2)**

12.Religia

ks. Mielnicki K., Kondrak E.,: Szczęśliwi, którzy żyją nadzieją. Jedność