

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DO KLASY 4A
rozszerzenie: matematyka, biologia, j. angielski

| Przedmiot | Tytuł |
|-----------------|--|
| Matematyka | Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4. Autorzy: Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Wydanie I, 2022 r. Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. |
| | Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4. Autorzy: M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda. Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. |
| | Zbiór zadań maturalnych. Lata 2010-2022. Poziom podstawowy. Opracowanie: Ryszard Pagacz Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. |
| | Zbiór zadań maturalnych. Lata 2002-2022. Poziom rozszerzony. Opracowanie: Ryszard Pagacz Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro. |
| | Arkusze maturalne poziom podstawowy dla matury od 2023 roku. Wydawnictwo: AKSJOMAT Toruń. |
| Język polski | Ponad słowami 4. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Szkoła ponadpodstawowa. |
| | NOWA Teraz matura. Język polski. Poziom podstawowy i rozszerzony. Zbiór zadań maturalnych. Wydawnictwo: NOWA ERA. |
| Historia | Historia 4. Ślady czasu. Podręcznik dla Liceum i Technikum Zakres podstawowy i rozszerzony. Autorzy: Antoni Dudek, Łukasz Kępski, Jakub Polit. Wydawnictwo: GWO. Nr w wykazie MEiN: 1102/4/2023. |
| Biologia | Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Autorzy: Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski. Nr dopuszczenia: 10/4/2022. |
| | Biologia na czasie 4. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Autorzy: Bartłomiej Grądzki, Agnieszka Krotke, Anna Tyc. |
| Język angielski | Repetitorium maturzysty. Poziom rozszerzony. Kontynuacja z klasy 3. Wydawnictwo: Oxford. |
| Język niemiecki | EFFEKT 5. Język niemiecki. Liceum i Technikum Autor: Anna Kryczyńska- Pham. Wydawnictwo: WSiP. |

| | |
|---------------------|--|
| Język hiszpański | <p>Zeszyt ćwiczeń. DESCUBRE 4 curso de espanol. Wydawnictwo: DRACO. Autorzy: Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual Lopez, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczaka, Jose Carlos Garcia Gonzalez.</p> |
| Religia | <p>Materiały własne nauczyciela. Autor programu: KWK KEP.</p> |
| Wychowanie Fizyczne | <p>Program Nauczania Wychowania Fizycznego „Magia zdrowia”. Autorzy programu: Urszula Białek i Joanna Wolfart-Piech.</p> |
| Etyka | <p>Materiały własne nauczyciela. Podręcznik Etyka. Zakres podstawowy. Liceum i technikum. Wydawnictwo: OPERON.</p> |