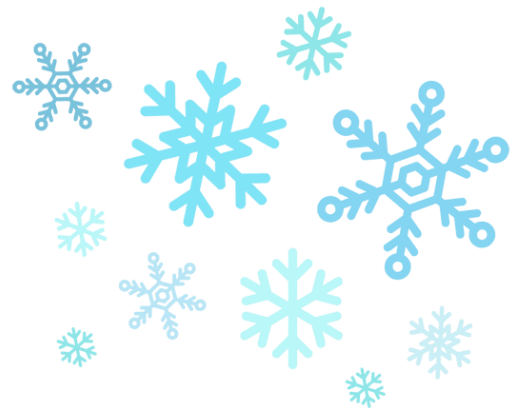


WARSZTATY MATURALNE

w ferie zimowe – **STYCZEŃ 2020**



CHEMIA – poziom rozszerzony

Zajęcia nr 1

Analiza zadań maturalnych z zakresu chemii ogólnej i nieorganicznej (cz.1)

- Budowa atomu,
- Układ okresowy pierwiastków,
- Wiązania chemiczne,
- Systematyka związków nieorganicznych
- Stechiometria,
- Roztwory, stężenia roztworów,
- Reakcje w roztworach elektrolitów.

Zajęcia nr 2

Analiza zadań maturalnych z zakresu chemii ogólnej i nieorganicznej (cz.2, kontynuacja)

Zajęcia nr 3

Analiza zadań maturalnych z zakresu chemii ogólnej i fizycznej

- Reakcje utleniania i redukcji,
- Elektrochemia,
- Termodynamika,
- Kinetyka chemiczna,
- Równowaga reakcji.

Zajęcia nr 4

Analiza zadań maturalnych z zakresu chemii organicznej (cz.1)

- Węglowodory,
- Jednofunkcyjne pochodne węglowodorów,
- Wielofunkcyjne pochodne węglowodorów.

Zajęcia nr 5

Analiza zadań maturalnych z zakresu chemii organicznej (cz.2, kontynuacja) i zadań różnych

Cena kursu:

199 zł lub 99 zł (dla uczestników Kursu Matura 2020 z tego przedmiotu)

Zgłoszenia:

Formularz zgłoszeniowy na <http://www.indeks.edu.pl/trojmiasto/zapisz-sie,73>

lub w Sekretariacie Indeksu: Gdańsk-Wrzeszcz,
ul. Grunwaldzka 82 (C.H. Manhattan), 3 piętro, pok. 362

Tel. 58 76-77-555, pon.-pt. 9-17

Kursy, które zdały egzamin