



# I Mazowiecki Konkurs Chemiczny „KWAS”

## Zasady ogólne § 1

### *Cele konkursu:*

- Rozwijanie własnych zainteresowań chemią.
- Poszerzenie wiedzy z chemii w odniesieniu do podstawy programowej.
- Rozwijanie umiejętności korzystania z różnorodnych źródeł.
- Doskonalenie umiejętności efektywnego uczenia się.
- Kształtowanie umiejętności współzawodnictwa, dążenia do osiągnięcia sukcesów.

## § 2

1. W konkursie chemicznym „KWAS” biorą udział zainteresowani uczniowie z klas 2 i 3 gimnazjum
2. Konkurs odbywa się w dwóch etapach:

***I etap szkolny- 1 marca 2017r. o godz. 11.00***, czas trwania 60 minut.

Prace sprawdzane są w szkole przez Komisję Konkursową powołaną przez Dyrektora Szkoły do przeprowadzenia I etapu konkursu.

***II etap mazowiecki- 10 maj 2017r. o godz. 9.00*** w gmachu Gimnazjum Nr 114 z Oddziałami Integracyjnymi (Zespół Szkół nr 126 z Oddziałami Integracyjnymi ul. Malownicza 31 Warszawa), czas trwania 60 minut.

Tego samego dnia prace konkursowe zostaną sprawdzone przez Komisję Konkursową i zostaną podane wyniki.

## §3

1. Informacje o konkursie: regulamin, organizacja, przebieg, wyniki będą przekazywane na stronach Gimnazjum nr 114 [www.gim114.waw.pl](http://www.gim114.waw.pl) i Gimnazjum nr 112 [www.gimnazjum112.pl](http://www.gimnazjum112.pl)
2. Pytania konkursowe i klucz odpowiedzi do etapu szkolnego zostaną przesłane drogą mailową do szkół 1 marca 2017r. do godz. 9.00

## **§4** **Zakres wymaganej wiedzy i umiejętności**

### **Etap szkolny:**

1. Substancje chemiczne i ich przemiany.
2. Atom i cząsteczka.
3. Woda i roztwory wodne.
4. Tlenki.
5. Kwasy.
6. Wodorotlenki.
7. Sole.

### **Etap warszawski:**

Ponadto:

1. Węgiel i jego związki z wodorem
2. Pochodne węglowodorów

## **§5**

Do II etapu kwalifikuje się 5 uczniów, którzy w I etapie szkolnym uzyskali najwięcej punktów spośród możliwych do zdobycia.

Jeżeli więcej niż jedna osoba uzyska taką samą ilość punktów do II etapu przechodzą wszyscy z tą samą ilością punktów.

## **§6**

1. Laureatami konkursu zostają uczniowie, którzy w II etapie uzyskali minimum 80% możliwych punktów do zdobycia. Tytuł finalisty uzyskują uczestnicy, którzy zdobędą 75% możliwych do zdobycia punktów.
2. Dla laureatów konkursu przewidziano nagrody i dyplomy, dla finalistów dyplomy.

## **§7**

W przypadku nie uzyskania przez żadnego z uczestników wymaganej ilości punktów Komisja Konkursu może zmienić zasady przyznawania nagród.

## **§8**

1. Do Komisji II etapu I Mazowieckiego Konkursu Chemicznego „KWAS” zapraszamy jednego nauczyciela chemii z każdej zgłoszonej szkoły. Imię i nazwisko członka komisji prosimy podać na karcie zgłoszenia.
2. Nad prawidłowym przebiegiem konkursu czuwa Komisja Konkursu, w skład, której wchodzi organizatorzy oraz nauczyciele z poszczególnych szkół.

## **§9**

Uczestnicy konkursu muszą być wyposażeni w przybory do pisania, kalkulatory z prostymi funkcjami oraz legitymację szkolną.

## **§10**

Podsumowanie Konkursu odbędzie się w dniu 10 maja 2017r. o godz. 12.00. W czasie oczekiwania dla uczestników konkursu będą przygotowane atrakcyjne warsztaty i prezentacje.

## §11

**Zgłoszenie szkoły do konkursu:** należy przesłać faxem (0-22 863-77-87), mailem (sekretariat@gimnazjum112.pl) **do 10 lutego 2017r.**

## §12

Wzór karty zgłoszenia do II etapu konkursu do 10 marca 2017r.

Nazwa szkoły	Imiona i nazwiska uczniów zakwalifikowanych do II etapu
	1.
	2.
	3.
	4.
	5.
Imię i nazwisko nauczyciela zgłoszonego do Komisji Konkursu etapu warszawskiego:	

## §12

Opracowanie programu i regulaminu konkursu: Joanna Heropolitańska-Janik, nauczyciel chemii w Zespole Szkół nr 126 z Oddziałami Integracyjnymi w Warszawie, ul. Malownicza 31.

### Harmonogram I Mazowieckiego Konkursu Chemicznego "KWAS"

<b>Ostateczny termin zgłaszania szkół</b>	<b>I etap szkolny</b>	<b>Ostateczny termin zgłaszania uczniów zakwalifikowanych do II etapu</b>	<b>II etap podsumowanie konkursu</b>
<b>10 luty 2017r.</b>	<b>1 marca 2017r. godz. 11.00</b>	<b>10 marzec 2017r.</b>	<b>10 maja 2017r. godz. 9.00 godz. 12.00</b>