|  |  |
| --- | --- |
| zlewka SKAN |  |

**IV Konkurs Chemiczny „KWAS”**

**o zasięgu mazowieckim**

**§ 1**

**Zasady ogólne**

*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 osiągania sukcesów.

**§ 2**

**Harmonogram**

1. W IV Konkursie Chemicznym „KWAS” biorą udział zainteresowani uczniowie uczących się w roku szkolnym 2023/2024 w klas ósmych
2. Konkurs odbywa się w dwóch etapach:

***I etap szkolny-* 20 marzec 2024r. o godz. 10.00,** czas trwania 60 minut.

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

***II etap na poziomie mazowiecki*– 29 maj 2024 r. o godz. 9.00** w gmachu XXX Liceum Ogólnokształcącego im. Jana Śniadeckiego w Warszawie, ul. Wolność 1/3, czas trwania 90 minut.

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

**§3**

1. Informacje o konkursie: regulamin, organizacja, przebieg, wyniki będą przekazywane na stronie XXX Liceum Ogólnokształcącego im. Jana Śniadeckiego w Warszawie w zakładce Konkurs KWAS
2. Pytania konkursowe i klucz odpowiedzi do etapu szkolnego zostaną przesłane drogą mailową do szkół 20 marca 2024 r. do godz. 8.30

**§4**

**Zakres wymaganej wiedzy i umiejętności**

**I Etap szkolny:**

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

**II Etap na poziomie mazowieckim**

Ponadto:

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

**§5**

**Zakwalifikowanie do II etapu**

1. Do II etapu kwalifikuje się 3 uczniów, którzy w I etapie szkolnym uzyskali najwięcej punktów spośród możliwych do zdobycia.
2. Jeżeli więcej niż jedna osoba uzyska taką samą ilość punktów do II etapu przechodzą wszyscy uczniowie, którzy uzyskali taką samą ilość punktów.
3. Uczestnicy konkursu są zobowiązani do przedstawienia dokumentu tożsamości przed wejściem do sali w dniu II etapu oraz do złożenia podpisanych klauzul informacyjnych – załączniki nr 1 i nr 2. Brak załączników jest równoważny z wycofaniem uczestnika z konkursu.

**§6**

**Laureaci**

1. Laureatami konkursu zostają uczniowie, którzy w II etapie uzyskali minimum 80% możliwych punktów do zdobycia.
2. Wszyscy laureaci otrzymują dyplom.
3. Dla sześciu laureatów konkursu, którzy uzyskają najwyższy wynik przewidziano nagrody rzeczowe.
4. W przypadku nie uzyskania przez żadnego z uczestników wymaganej ilości punktów Komisja Konkursu może zmienić zasady przyznawania nagród.

**§7**

**Komisja Konkursu**

1. Do Komisji II etapu IV Konkursu Chemicznego „KWAS” o zasięgu mazowieckim 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 wchodzą organizatorzy oraz nauczyciele z poszczególnych szkół.

**§8**

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

Udział w konkursie jest bezpłatny.

**§9**

**Ogłoszenie wyników**

1. Podsumowanie Konkursu odbędzie się w dniu 29 maja 2024 r. ok. godz. 12.00.
2. W czasie oczekiwania na wyniki uczestnicy zostają na terenie XXX Liceum Ogólnokształcącego im. Jana Śniadeckiego w Warszawie.

**§10**

**Zgłoszenie szkoły do konkursu:** należy przesłać mailem (sekretariat.lo30@eduwarszawa.pl) lub pocztą (na adres organizatora) **do 8 marca 2024r.**

**§11**

Wzór karty zgłoszenia do II etapu konkursu do 4 kwietnia 2024r.

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa szkoły | Imiona i nazwiska uczniów zakwalifikowanych do II etapu na poziomie mazowieckim |
|  | 1. |
| 2. |
| 3. |
| Imię i nazwisko nauczyciela zgłoszonego do Komisji Konkursu II etapu na poziomie mazowieckim: |

**§12**

Opracowanie programu i regulaminu konkursu: Joanna Heropolitańska-Janik, nauczyciel chemii w XXX Liceum Ogólnokształcącego im. Jana Śniadeckiego w Warszawie w Warszawie.

**Harmonogram IV Konkursu Chemicznego "KWAS" o zasięgu mazowieckim**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ostateczny termin zgłaszania szkół | I etap szkolny | Ostateczny termin zgłaszania uczniów zakwalifikowanych do II etapu | II etappodsumowanie konkursu |
| **8 marca** **2024 r.** | **20 marca** **2024 r.** | **4 kwiecień 2024 r.** | **29 maja 2024 r.** **godz. 9.00****godz. 12.00** |