**Regulamin Konkursu Matematycznego**

**„Pogromca równań”**

1. **Organizator Konkursu**

Organizatorem Konkursu jest Szkoła Podstawowa im. T. Kościuszki w Głoskowie.

Koordynatorami konkursu są Agnieszka Cibicka, Monika Falak, Iwona Górzyńska.

Zgłoszenia szkół do Konkursu oraz wszelkie pytania przyjmujemy drogą elektroniczną

pod wybrany adres e-mail: [iwona-kcynia@o2.pl](mailto:iwona-kcynia@o2.pl), [monikakosmider1@wp.pl](mailto:monikakosmider1@wp.pl).

W temacie wiadomości prosimy wpisać:Pogromca równań/nazwa szkoły.

1. **Cele Konkursu**
2. Konkurs organizowany jest z myślą o uczniach zdolnych, wykazujących szczególnezainteresowania matematyką. Skierowany jest do uczniów klas siódmych i ósmych szkół należących do gminy Piaseczno.
3. Do prac w komisji prosimy o wydelegowanie jednego nauczyciela z danej szkoły.
4. Cele Konkursu:

* rozwijanie potencjału intelektualnego uczniów,
* Wyszukiwanie młodych talentów,
* Kształcenie u uczniów umiejętności samodzielnej i twórczej pracy,
* Doskonalenie sprawności rachunkowej,
* Umiejętność szybkiego myślenia,
* Sprawdzenie umiejętności wykorzystania poznanych wiadomości w zadaniach,
* Rozwijanie zainteresowań matematycznych.

1. Konkurs obejmuje treści określone w podstawie programowej kształcenia ogólnego dla szkoły podstawowej dotyczące równań z jedną niewiadomą.
2. Zadaniem ucznia będzie podać liczbę spełniającą dane równanie.
3. Metoda osiągnięcia celu będzie dowolna (działania w pamięci bądź wg potrzeby ucznia z rozpisywaniem). Punktowany będzie sam wynik.
4. **Organizacja Konkursu**
5. Terminy przesłania zgłoszenia uczniów, przeprowadzania poszczególnych etapów Konkursu określa harmonogram- zał. nr 1.
6. Konkurs organizowany jest w trzech etapach.

a) I etap - eliminacje w szkole macierzystej

Na podstawie przeprowadzonego I etapu Konkursu każda szkoła zgłasza po jednym uczestniku z danego oddziału. Formularz zgłoszeniowy stanowi załącznik nr 2.

b) II etap- Szkoła Podstawowa w Głoskowie

Formuła przebiegu II etapu Konkursu:

Czas trwania Konkursu - 15 minut.

W tym czasie uczeń będzie musiał podać jak największą ilość poprawnych odpowiedzi.

Każda poprawna odpowiedź to 1pkt. Nie ma punktów ujemnych. Kolejność wykonywanych przykładów jest dowolna.

Przykładowe równanie : x-3=27;

4x+3=11 .

Do kolejnego etapu przechodzi15 osób, które uzyskały najwięcej punktów. W przypadku jednakowej ilości punktów Organizatorzy Konkursu zastrzegają sobie prawo do zwiększenia liczby uczestników kolejnego etapu.

c) ) III etap- Szkoła Podstawowa w Głoskowie

III etap Konkursu przebiega analogicznie do II etapu. Jedynie zwiększy się poziom trudności równań.

Przykładowe równanie : 6x+4=2x+3,

10n-3-2n=3n-13+2n,

2(x+1)=4

1. W sytuacji remisowej przewidziana jest dogrywka w formie pisemnej.
2. Wszystkie próby złamania regulaminu grożą dyskwalifikacją.
3. **Zasady uczestnictwa w Konkursie:**
4. Przystąpienie do Konkursu jest równoznaczne z akceptacją regulaminu przez ucznia,

jego rodziców lub opiekunów prawnych oraz przez szkołę.

1. Niestawienie się ucznia na eliminacje w terminie przeprowadzania Konkursu,

spóźnienie oraz zgłoszenie się w innym niż wyznaczone przez organizatora miejscu,

pozbawia ucznia możliwości uczestniczenia w Konkursie.

1. W czasie trwania Konkursu uczestnicy nie mogą opuszczać sali.
2. W przypadku stwierdzenia niesamodzielnej pracy uczestnika lub zakłócania

prawidłowego przebiegu Konkursu Przewodniczący podejmuje decyzję o przerwaniu

Konkursu dla danego uczestnika i unieważnia jego pracę.

1. Członkowie komisji nie mogą udzielać uczestnikom żadnych wyjaśnień dotyczących

zadań ani ich komentować w czasie trwania Konkursu.

1. Na każdym etapie Konkursu zabrania się korzystania z kalkulatorów oraz

wszelkich środków łączności, np. telefonów komórkowych.

1. Uczeń ma mieć przy sobie tylko i wyłącznie długopis nieścieralny/pióro.
2. Wszelkie pomoce dydaktyczne zapewnia Organizator Konkursu.
3. **Nagrody**
4. Za zajęcie 1., 2. i 3. miejsca w Konkursie Matematycznym „Pogromca równań” przewidywane są nagrody.
5. Wyniki Konkursu będą zamieszczone na stronie internetowej Organizatora Konkursu.
6. Termin uroczystego wręczenia nagród zostanie podany na internetowej stronie szkoły.
7. **Postanowienia końcowe.**
8. Udział w Konkursie jest bezpłatny.
9. Szkoła Podstawowa im. T. Kościuszki w Głoskowie nie ponosi kosztów finansowych w związku z dojazdem uczestników na w/w Konkurs.
10. Uczestnicy Konkursu wraz z opiekunami wyrażają zgodę na zamieszczenie wyników

konkursu na stronie internetowej szkoły.

1. Przystępujący do Konkursu uczeń akceptuje postanowienia powyższego Regulaminu.
2. W sytuacjach nieobjętych regulaminem wszelkie inne sprawy rozstrzygają

Organizatorzy Konkursu.

Zał. nr 1.

**Harmonogram konkursu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Część konkursowa | Termin/ data |
|  | Formularz zgłoszeniowy | Do 09.11.2018r. |
|  | II etap Konkursu | 24.11.2018r. godz. 9.00 |
|  | III etap Konkursu | po ogłoszeniu wyników II etapu |
| 4. | Ogłoszenie wyników finalnych | 24.11. 2018r. |
| 5. | Publikacja na stronie | Do 01.12.2018r. |
|  | Rozdanie nagród | Termin zostanie podany na internetowej stronie szkoły |

Zał. nr 2.

**ZGŁOSZENIE**

udziału w Konkursie Matematycznym „Pogromca równań”

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Szkoła Podstawowa im. T. Kościuszki w Głoskowie  Konkurs Matematyczny „**Pogromca równań**” | | |
| Nazwa zgłaszanej szkoły  …………………………………………………………………………………………………………………………….. | | |
| L .p. | nazwisko i imię ucznia | klasa |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Nauczyciel do pracy w komisji konkursowej ….…………………………………