

# REGULAMIN

## XII MIĘDZYSZKOLNEGO KONKURSU „LOGIKA I MATEMATYKA”

1. **Organizatorami** konkursu są:
  - Elektroniczne Zakłady Naukowe we Wrocławiu,
  - Zespół Szkół Teleinformatycznych i Elektronicznych we Wrocławiu.
2. **Cele konkursu:**
  - kształcenie i rozwijanie zainteresowań matematycznych wśród uczniów,
  - stworzenie uczniom możliwości rywalizacji i wyróżnienia się na forum szkół,
  - badanie uzdolnień uczniów w obszarze matematyki,
  - pogłębienie współpracy szkół o podobnym typie kształcenia.
3. **Zakres umiejętności objętych konkursem:**

zastosowanie wiadomości i umiejętności z matematyki, analizy danych i wnioskowania do rozwiązywania problemów i zadań logicznych na poziomie matematyki popularnej.
4. **Udział w konkursie** mogą wziąć uczniowie techników. Do etapu finałowego (wojewódzkiego) kwalifikuje się maksymalnie 60 uczniów łącznie ze wszystkich szkół. Każda szkoła jest reprezentowana przez taką samą liczbę uczniów, zależną od liczby zgłoszonych szkół.
5. **Zgłoszenia** prosimy przysyłać pocztą elektroniczną na adres: [logikaimatematyka@gmail.com](mailto:logikaimatematyka@gmail.com) do dnia **21 grudnia 2015r.**
6. **Przebieg konkursu:**
  - Konkurs odbędzie się w dwóch etapach:
    - I etap – odbywa się w macierzystej szkole – uczestnicy rozwiązują zadania dostarczone przez organizatora, prace poprawiane są przez nauczycieli szkoły zgodnie z dostarczonym kluczem,
    - II etap - finał – odbywa się w EZN – polega na rozwiązaniu przez uczestników zestawu zadań w czasie dwóch godzin.
  - Dopuszcza się używanie kalkulatora prostego
7. **Skład komisji konkursowej:**
  - Renata Wiśniowska-Trzeciak (ZSTiE),
  - Małgorzata Tarnowska (EZN),
  - Jolanta Łuc (EZN),
  - po jednym nauczycielu z każdej reprezentowanej szkoły.
8. **Konkurs odbędzie się:**
  - I etap     marzec 2016.
  - II etap    kwiecień 2016.
9. **Ogłoszenie wyników i wręczenie nagród:** w dniu finału.
10. **Nagrody:** dla laureatów częściowe oceny celujące z matematyki oraz dyplomy i nagrody rzeczowe.