

REGULAMIN MIĘDZYSZKOLNEGO KONKURSU FIZYCZNEGO W JĘZYKU ANGIELSKIM 'THE PHYSICS CHALLENGE'

1. ORGANIZATORZY KONKURSU:

- Instytut Fizyki, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy,
- XI Liceum Ogólnokształcące przy Zespole Szkół nr 9 im. Bydgoskich Olimpijczyków w Bydgoszczy.

2. UCZESTNICY:

- Konkurs adresowany jest do uczniów I, II i III klas szkół ponadgimnazjalnych.

3. CELE KONKURSU:

- Rozwijanie i pogłębianie zainteresowań oraz fascynacji młodzieży zjawiskami fizycznymi zachodzącymi wokół nas,
- Propagowanie fizyki oraz języka angielskiego,
- Rozwijanie umiejętności rozwiązywania zadań,
- Rozwijanie uzdolnień uczniów,
- Pobudzanie twórczego myślenia.

4. ZASADY KONKURSU:

- Konkurs składa się z dwóch etapów:
 - Pierwszy etap odbywa się w Auli im. M. Rejewskiego (s.101), Instytut Matematyki UKW, ul. Plac Weyssenhoffa 11. Jest to test 30 pytań/zadań zamkniętych jednokrotnego wyboru. Za każdą poprawną odpowiedź można otrzymać 1 punkt (max ilość punktów = 30). Czas trwania konkursu: 60 minut. Do drugiego etapu kwalifikują się uczestnicy, którzy zdobędą co najmniej 50% punktów.
Termin I etapu: 14.12.2012, godz. 9.00.
 - Drugi etap odbywa się w Auli im. M. Rejewskiego (s.101), Instytut Matematyki UKW, ul. Plac Weyssenhoffa 11. Część ta zawiera 4 otwarte zadania obliczeniowe oraz 1 zadanie opisowe. Za każde zadanie można zdobyć 10 punktów (max ilość punktów = 50). Czas trwania konkursu 120 min. **Termin II etapu: 04.02.2013, godz. 9.00.**
 - Ilość punktów z obydwu etapów NIE jest sumowana, tzn. wygrywa osoba, która zdobędzie największą ilość punktów w drugim etapie.
 - Ogłoszenie wyników i wręczenie nagród odbędzie się w dniu II etapu w auli UKW po sprawdzeniu prac konkursowych.
- Uczniowie, we wszystkich etapach konkursu, mogą używać kalkulatorów z prostymi funkcjami matematycznymi, które otrzymają od organizatorów.
- Treść zadań w I i II etapie jest zredagowana w języku angielskim.
- Odpowiedzi do zadań należy udzielić w języku angielskim.

- **Zgłoszenie uczestnictwa w konkursie** należy przesłać na adres mailowy: the.physics.challenge@gmail.com do dnia **10 grudnia 2012r** (załącznik nr 1).

5. ZAKRES PROGRAMOWY:

- Obowiązuje program nauczania fizyki przewidziany dla I, II i III klas szkół ponadgimnazjalnych oraz techników.

6. NAGRODY:

- Laureaci otrzymają **atrakcyjne nagrody**.
- Uczniowie, którzy wezmą udział w II etapie otrzymają dyplom uczestnictwa.

UWAGA!

Prosimy o przybycie uczestników konkursu z ważnymi legitymacjami szkolnymi.

załącznik 1

**Zgłoszenie uczniów do konkursu
'THE PHYSICS CHALLENGE'**

w roku szkolnym 2012 / 2013

Lp.	Nazwisko i imię ucznia	Szkoła	Klasa (profil)
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

Imię i nazwisko opiekuna: