



Zapraszamy do udziału  
w X Konkursie  
z serii: „Z mapą dookoła świata”  
*pod hasłem*  
**POLSKA EGZOTYCZNA**  
**PÓŁNOCNO ZACHODNIA**

Organizatorzy

- Radomski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli

Partnerzy

- Polskie Towarzystwo Geograficzne O/Radom
- Liga Ochrony Przyrody O/Radom

Cele konkursu

- Poznanie odrębności środowiska geograficznego Polski północno zachodniej – województwa pomorskie, zachodniopomorskie, lubuskie.
- Utrwalenie znajomości mapy fizycznej Polski i świata
- Utrwalanie ważnych umiejętności geograficznych i ponadprzedmiotowych

Konkurs jest skierowany do uczniów klas 1-3 gimnazjum\*. Konkurs jest trzyetapowy.

Komisja Zadaniowa

1. Joanna Poręba Kwiatkowska /RODoN/ - przewodnicząca
2. Elżbieta Bąk /PTG/,
3. Grażyna Mazur /PTG/,
4. Marzena Papis /PTG/
5. Tomasz Gogacz /PTG, LOP



## Literatura

Podręczniki do geografii w gimnazjum;  
Czasopisma: National Geographic, Poznaj swój kraj  
Atlasy geograficzne dla gimnazjalistów – PPWK, Demart  
Artykuły – linki na stronie konkursu - RODOŃ

## Terminy:

**Zgłoszenie szkoły do udziału w konkursie do 17.12.2012** [adres szkoły, imię i nazwisko nauczyciela opiekuna telefon kontaktowy] RODOŃ, tel 48 360 00 05 , e mail: [rodon@rodon.radom.pl](mailto:rodon@rodon.radom.pl)

**I etap** – Test z zakresu merytorycznego konkursu – przesłany do szkół gimnazjalnych z RODOŃ  
- 25 luty 2013

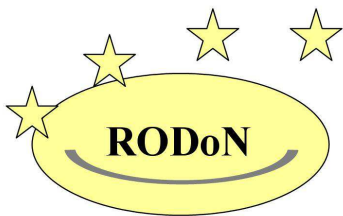
### **II etap – Finał : 29 kwiecień 2013**

- część pierwsza – sprawdzenie znajomości mapy fizycznej świata [30 min] – bez atlasu. Zawodnicy, którzy uzyskają 75 % punktów biorą udział w następnej części czyli quizie multimedialnym
- część druga - quiz multimedialny -20 pytań

### I. Zakres merytoryczny

Charakterystyka elementów środowiska geograficznego Polski północno zachodniej :

- budowa geologiczna w tym występowanie surowców mineralnych
- ukształtowanie pionowe i poziome / w tym działalność lądolodu i morza/
- sieć hydrograficzna
- cechy klimatu
- szata roślinna
- rozmieszczenie ludności
- mniejszości etniczne i narodowościowe
- sieć dróg kołowych i kolejowych
- ciekawe obiekty turystyczne



## II. Sprawdzane umiejętności

- logicznego wnioskowania np.: zależności między elementami środowiska, a jego gospodarczym wykorzystaniem
- redukowanie do poziomu morza temperatury powietrza i ciśnienia atmosferycznego
- analiza profilu hipsometrycznego
- obliczanie wysokości względnej
- obliczanie spadku
- odczytywanie współrzędnych geograficznych
- odczytywanie mapy fizycznej i politycznej
- umiejętność obliczania czasu słonecznego, urzędowego, strefowego
- wyznaczanie azymutu

\* Uczestnicy konkursu spoza Radomia zobowiązani są do uiszczenia opłaty 2 zł.

Uczestnik zawodów lub jego prawny opiekun wyraża w macierzystej szkole zgodę na przetwarzanie i publikowanie przez RODoN danych osobowych, uzyskanych wyników, wizerunku na stronie internetowej RODoN-u podczas trwania całej edycji zawodów.