



Termin zgłoszenia: do 12 marca 2021r.

Termin konkursu: 29 marca 2021r.

REGULAMIN IV EDYCJI

POWIATOWEGO KONKURSU MATEMATYCZO - GEOGRAFICZNEGO

„Myślę, więc wiem”

„Policz, pomyśl, poznaj” – celem tegorocznej edycji konkursu jest propagowanie matematyki i geografii, rozwijanie i wykorzystanie myślenia matematycznego oraz wiedzy geograficznej do rozwiązywania problemów w twórczy sposób. Zależy nam również, by uczniowie wykorzystywali TIK do poznawania środowiska geograficznego, szczególnie lokalnego. Przeprowadzenie konkursu w formie online ma wdrażać rozwijać u uczniów umiejętność planowania i organizowania własnej pracy oraz radzenia sobie z presją czasu.

I. Organizator konkursu: Zespół Szkół im. Marii Konopnickiej w Pyskowicach.

II. Adresaci konkursu: uczniowie 8 klasy szkoły podstawowej.

III. Cele konkursu:

- Promowanie nauki matematyki i geografii.
- Promowanie wartości pracy nad rozwojem swoich uzdolnień.
- Stwarzanie sytuacji pobudzających uczniów do twórczego myślenia.
- Rozbudzanie zainteresowania własnym regionem
- Kształcenie pamięci, uwagi i logicznego myślenia.
- Rozwijanie kompetencji kluczowych.

IV. Terminarz konkursu

- Konkurs odbędzie się 29.03. 2021 r. w formie online na platformie moodle Zespołu Szkół im. M. Konopnickiej w Pyskowicach o godzinie 9:00.
- Ogłoszenie wyników nastąpi w dniu konkursu. Nagrody i dyplomy będą przekazane do szkół i wręczone uczniom przez nauczycieli opiekunów.

- Zgłoszenia uczestników należy przesłać do 12 marca 2021 r. na adres e-mail: zsmkpyskowice@op.pl lub faksem (032) 2332596 według wzoru załącznika nr 1 **(Formularz zgłoszeniowy dostępny na stronie internetowej www.zsmk.edu.pl w zakładce: konkursy)**
- Wraz z **załącznikiem nr 1** (Formularzem zgłoszeniowym) należy przesłać Oświadczenie (według wzoru **załącznika nr 2**) podpisane przez rodziców dotyczące zgody na przetwarzanie danych osobowych uczniów.

V. Przebieg konkursu i organizacja konkursu

- Konkurs będzie rozgrywany w dwóch etapach. W pierwszym etapie uczniowie indywidualnie rozwiązują test sprawdzający wiadomości i umiejętności. Do drugiego etapu przechodzi dziesięciu uczestników, którzy uzyskają najwięcej punktów. W drugim etapie uczestnicy rozwiązują w wyznaczonym czasie zadania otwarte i przesyłają odpowiedzi Komisji Konkursowej. Zwyciężają osoby, które łącznie w obu etapach zdobyły najwięcej punktów.
- Uczniowie zgłaszani są do konkursu przez szkołę. Szkoła może zgłosić do 5 osób.
- Uczniowie zgłoszeni do konkursu otrzymują na swoje konto pocztowe dane do logowania się na platformę <https://e-konopnicka.eu> . Dane zawierają nazwę użytkownika i unikatowe hasło. Po otrzymaniu wiadomości uczniowie logują się do platformy i potwierdzają ostatecznie swój udział.
- W dniu konkursu uczniowie o godzinie 9:00 odbierają wiadomość zawierającą link do spotkania online i dalsze instrukcje.
- Decyzje organizatorów konkursu są ostateczne i nie przysługuje od nich odwołanie, osoby biorące udział w konkursie akceptują tym samym regulamin konkursu.
- Organizator nie ponosi odpowiedzialności za problemy techniczne powstałe po stronie dostawcy usług internetowych.
- Jeżeli wskutek decyzji organów państwa nastąpi otwarcie szkół, konkurs będzie przeprowadzony w Zespole Szkół im. Marii Konopnickiej w Pyskowicach.

VI. Nagrody

- Nagrody rzeczowe otrzymują uczestnicy, którzy zajęli 3 pierwsze miejsca. W przypadku remisu przewidziana jest dogrywka.
- Dyplomy otrzymują wszyscy uczestnicy, którzy zakwalifikowali się do II etapu konkursu.

IX. Dodatkowych informacji udziela Agnieszka Rupacz, a.rupacz@zsmk.edu.pl;
tel. 32 233 25 96 wew. 22

VII. Zadania uczestnika konkursu

1. Udział uczniów w konkursie jest dobrowolny.
2. Uczeń przystępujący do poszczególnych etapów konkursu zobowiązany jest do posiadania komputera z szybkim dostępem do Internetu oraz do przestrzegania regulaminu konkursu .
3. Podczas trwania konkursu uczeń pracuje samodzielnie.
4. W przypadku stwierdzenia przez komisję naruszenia przez ucznia zasad regulaminu konkursu Przewodniczący Komisji Konkursowej unieważnia jego i odnotowuje to w protokole przeprowadzenia konkursu.

VIII. Do zadań Komisji Konkursowej należy:

1. Przeprowadzenie konkursu zgodnie z Regulaminem
2. Sprawdzenie i ocena wszystkich prac konkursowych zgodnie z kryteriami opracowanymi przez autorów zadań.
3. Sporządzenie, w formie pisemnej i elektronicznej, protokołu.

IX. Zakres wiedzy i umiejętności

1. Mapa, jako źródło informacji geograficznej, elementy mapy, współrzędne geograficzne, skala mapy, obliczenia odległości na podstawie skali.
2. Mapa fizyczna i administracyjna Polski.
3. Walory turystyczne Polski, w tym parki narodowe i obiekty wpisane na listę Światowego dziedzictwa UNESCO oraz walory własnego regionu.
4. Postępowanie się skalą liniową.
5. Interpretowanie treści map, diagramów, wykresów, w tym piramidy wieku, danych statystycznych rysunków. Wykonywanie obliczeń na podstawie pozyskanych danych.
6. Obliczanie amplitudy temperatury, gęstości zaludnienia, przyrostu naturalnego, przyrostu rzeczywistego i salda migracji.
7. Postępowanie się obliczeniami procentowymi.
8. Geometria na płaszczyźnie: skala podobieństwa.

X. Wykaz literatury

- Podręczniki i ćwiczenia dla szkoły podstawowej
- Atlasy szkolne i różnego rodzaju mapy dostępne na rynku

- Flis J., Szkolny słownik geograficzny WSiP (wyd. dowolne)
- <https://www.unesco.pl/kultura/dziedzictwo-kulturowe/swiatowe-dziedzictwo/polskie-objekty/>
- Mapa fizyczna Polski w skali 1: 2 500 000, mapa administracyjna Polski
- <https://szaloniczby.pl/>
- <https://pistacja.tv/podstawa-programowa/matematyka>

Organizatorzy

FORMULARZ ZGŁOSZENIA DO UDZIAŁU
w POWIATOWYM
KONKURSIE MATEMATYCZO – GEOGRAFICZNYM
„Myślę, więc wiem”

Zgłaszam do udziału w konkursie:

.....
(nazwa szkoły)

.....
(adres szkoły)

Liczba uczestników -

L.p.	Imię i nazwisko	Adres email ucznia
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Dane kontaktowe nauczyciela – opiekuna:

imię i nazwisko:

nr telefonu:

e-mail:

ZAŁĄCZNIK NR 2

**Zgoda na przetwarzanie danych osobowych uczestników
POWIATOWEGO
KONKURSU MATEMATYCZO – GEOGRAFICZNEGO
„Myślę, więc wiem”**

Dane osobowe udostępniane do przetwarzania:

1. Nazwisko i imię ucznia
2. Adres email ucznia
3. Nazwa i adres szkoły

Wyrażam zgodę / nie wyrażam zgody na przetwarzanie danych osobowych mojego dziecka objętych zgłoszeniem do udziału w konkursie na potrzeby niezbędne do przeprowadzenia konkursu.

.....
(data i czytelny podpis przedstawiciela ustawowego)

Wyrażam zgodę / nie wyrażam zgody na publikację danych osobowych mojego dziecka (w zakresie imienia i nazwiska, nazwy i adresu szkoły) przez organizatora konkursu, tj. Zespół Szkół im. Marii Konopnickiej w Pyskowicach, ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 37.

.....
(data i czytelny podpis przedstawiciela ustawowego)

Wyrażam zgodę / nie wyrażam zgody na nieodpłatne rozpowszechnianie wizerunku mojego dziecka w związku z udziałem w konkursie.

.....
(data i czytelny podpis przedstawiciela ustawowego)

Oświadczam, że przyjmuję do wiadomości, iż:

z dniem 25 maja 2018 r. zaczęło obowiązywać Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych (dalej: „Administrator”) jest Zespół Szkół im. Marii Konopnickiej w Pyskowicach, ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 37.
2. Z Administratorem można się kontaktować pisemnie, za pomocą poczty tradycyjnej lub pocztą elektroniczną na adres zsmkpyskowice@op.pl
3. W Zespole Szkół im. Marii Konopnickiej w Pyskowicach wyznaczono Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować pisemnie, za pomocą poczty tradycyjnej na adres 44-120 Pyskowice, ul. Stefana Kardynała Wyszyńskiego 37 lub pocztą elektroniczną na adres z.kulak@zsmk.edu.pl
4. Dane osobowe uczniów przetwarzane będą w celu przeprowadzenie postępowania konkursowego.
5. W związku z przetwarzaniem danych w celach wskazanych powyżej Dane osobowe uczniów mogą być udostępniane innym odbiorcom lub kategoriom odbiorców danych osobowych. Odbiorcami danych osobowych mogą być podmioty upoważnione do odbioru Pani/Pana danych osobowych na podstawie odpowiednich przepisów prawa.
6. Przekazywanie danych osobowych do państw trzecich (spoza obszaru UE) nie będzie się odbywać.
7. Dane osobowe uczniów będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji wskazanych powyżej celów przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego wynikającego z przepisów prawa.
8. Każdemu kogo dane są przetwarzane przysługują następujące prawa:
 - prawo dostępu przysługujące osobie, której dane dotyczą (na podstawie art. 15 RODO),
 - prawo do sprostowania danych (na podstawie art. 16 RODO),
 - prawo do usunięcia danych („prawo do bycia zapomnianym”) (na podstawie art. 17 RODO),
 - prawo do ograniczenia przetwarzania (na podstawie art. 18 RODO),
 - prawo do przenoszenia danych (na podstawie art. 20 RODO),
 - prawo do sprzeciwu (na podstawie art. 21 RODO)
9. Przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia wcześniej wyrażonej zgody w dowolnym momencie, przy czym wycofanie zgody nie ma wpływu na zgodność przetwarzania, którego dokonano na jej podstawie przed cofnięciem zgody.
10. Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Pani/Pan uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO.
11. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, jednak niezbędne do przeprowadzenia konkursu.
12. Wyrażenie zgodny na udział mojego dziecka w konkursie jest jednoznaczne z akceptacją regulaminu danego konkursu.

.....
miejsowość i data

.....
czytelny podpis rodzica lub prawnego opiekuna