ZESTAW REGULAMNÓW

**REGIONALNYCH KONKURSÓW PRZEDMIOTOWYCH**

ORGANIZOWANYCH

PRZEZ

**I LO W OLEŚNIE**

REGULAMIN

**REGIONALNEGO KONKURSU Z JĘZYKA POLSKIEGO**

DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

1. Celem konkursu jest:
   1. Rozbudzanie zainteresowań gramatyką języka polskiego oraz historią literatury;
   2. Umożliwienie uczniom szczególnie uzdolnionym sprawdzenia swoich wiadomości   
      i możliwości;
   3. Przygotowanie uczniów do wykorzystania wiedzy z gramatyki języka polskiego oraz historii literatury przy rozwiązywaniu problemów;
   4. Stworzenie atmosfery życzliwej rywalizacji;
   5. Dostarczenie uczniom szansy satysfakcji i radości z odniesionego sukcesu;
   6. Kształtowanie umiejętności tworzenia własnego tekstu;
   7. Wyłowienie talentów z zakresu wiedzy o literaturze i gramatyce języka polskiego.
2. Uczestnikami konkursu mogą być uczniowie szkół podstawowych, którzy wykazują zainteresowanie przedmiotem i zostali zgłoszeni przez swoją szkołę.
3. Zgłoszenia uczniów szkoły dokonuje dyrektor szkoły podstawowej lub wyznaczony przez niego nauczyciel języka polskiego w sposób opisany w Regulaminie Ogólnym Konkursów.
4. Konkurs przygotowuje i przeprowadza powołana przez dyrektora I LO w Oleśnie komisja Regionalnego Konkursu Języka Polskiego.
5. Regulamin, materiały informacyjne i wyniki konkursu będą zamieszczane na stronie internetowej organizatora konkursu www.lo.olesno.pl .
6. Konkurs jest jednoetapowy. Odbywa się **22 marca 2023r. (środa)** w I Liceum Ogólnokształcącym w Oleśnie, 46-300 Olesno, ul. Sądowa 2.
7. Uczestnicy konkursu w ciągu 45 minut rozwiązują zestaw 13 zadań przygotowanych przez komisję. Papier (w tym na brudnopis) dostarczają organizatorzy.
8. Bezpośrednio po zakończeniu pracy przez uczniów komisja ocenia rozwiązania. Od decyzji komisji konkursowej nie przysługuje odwołanie.
9. Przerwę spowodowaną oczekiwaniem na wyniki zagospodaruje organizator konkursu.
10. Podczas ogłoszenia wyników narody i dyplomy dla laureatów oraz upominki dla wyróżnionych wręcza dyrektor I LO w Oleśnie.
11. Trzech laureatów, którzy uzyskają największą liczbę punktów, otrzymają tytuły: Mistrz Języka Polskiego Regionu Oleskiego, I Wicemistrz Języka Polskiego Regionu Oleskiego i II Wicemistrz Języka Polskiego Regionu Oleskiego.

ZAKRES WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI

1. Odbiór tekstów kultury, a w tym:  
     
   - odnajdowanie w tekstach współczesnej kultury popularnej (np. w artykułach, komiksach, piosenkach) nawiązania do tradycyjnych wątków literackich i kulturowych,  
   - wykorzystanie w interpretacji utworów literackich odwołania do wartości uniwersalnych związane z postawami społecznymi, narodowymi, religijnymi, etycznymi oraz hierarchizacja tych wartości.
2. Zagadnienia z gramatyki języka polskiego zgodne z podstawą programową dla szkół podstawowych (klasy IV-VIII).

REGULAMIN

**REGIONALNEGO KONKURSU MATEMATYCZNEGO**

DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

1. Celem konkursu jest:
   1. Rozbudzanie zainteresowań matematycznych
   2. Umożliwienie uczniom szczególnie uzdolnionym sprawdzenia swoich wiadomości   
      i możliwości;
   3. Przygotowanie uczniów do wykorzystania wiedzy matematycznej przy rozwiązywaniu problemów;
   4. Stworzenie właściwej atmosfery oraz życzliwej rywalizacji;
   5. Dostarczenie uczniom satysfakcji , szansy i radości z odniesionego sukcesu;
   6. Kształtowanie umiejętności logicznego myślenia.
   7. Wyłowienie talentów matematycznych.
2. Uczestnikami konkursu mogą być uczniowie szkół podstawowych, którzy wykazują zainteresowanie przedmiotem i zostali zgłoszeni przez swoją szkołę.
3. Zgłoszenia uczniów szkoły dokonuje dyrektor szkoły podstawowej lub wyznaczony przez niego nauczyciel matematyki w sposób opisany w Regulaminie Ogólnym Konkursów.
4. Konkurs przygotowuje i przeprowadza powołana przez dyrektora I LO w Oleśnie komisja Regionalnego Konkursu Matematycznego.
5. Regulamin, materiały informacyjne i wyniki konkursu będą zamieszczane na stronie internetowej organizatora konkursu www.lo.olesno.pl .
6. Konkurs jest jednoetapowy. Odbywa się **22 marca 2023r. (środa)** w I Liceum Ogólnokształcącym w Oleśnie, 46-300 Olesno, ul. Sądowa 2.
7. Uczestnicy konkursu w ciągu 45 minut rozwiązują zestaw 14-16 zadań przygotowanych przez komisję. W tym czasie uczestnicy mogą korzystać jedynie z własnych przyborów do pisania oraz linijki i cyrkla. Zabronione jest korzystanie z kalkulatorów, tablic matematycznych i tym podobnych pomocy. Papier (w tym na brudnopis) dostarczają organizatorzy.
8. Bezpośrednio po zakończeniu pracy przez uczniów komisja ocenia rozwiązania. Od decyzji komisji konkursowej nie przysługuje odwołanie.
9. Przerwę spowodowaną oczekiwaniem na wyniki zagospodarowuje organizator konkursu.
10. Podczas ogłoszenia wyników narody i dyplomy dla laureatów oraz upominki dla wyróżnionych wręcza dyrektor I LO w Oleśnie.
11. Trzech laureatów, którzy uzyskają największą liczbę punktów otrzymuje tytuły: Mistrz Matematyki Regionu Oleskiego, I Wicemistrz Matematyki Regionu Oleskiego i II Wicemistrz Matematyki Regionu Oleskiego.

ZAKRES WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI

Obejmuje podstawę programową z matematyki dla szkoły podstawowej bez działów realizowanych pod koniec klasy ósmej. Zadania będą bazowały na niżej wymienionych zagadnieniach.

1. Liczby naturalne i całkowite: w tym cechy podzielności, NWD i NWW, obliczanie kwadratów i sześcianów liczb, szacowanie wyników działań.
2. Ułamki zwykłe i dziesiętne oraz działania na nich.
3. Potęgi o podstawach wymiernych i działania na nich.
4. Pierwiastki kwadratowe i sześcienne oraz działania na nich.
5. Tworzenie wyrażeń algebraicznych z jedną i z wieloma zmiennymi oraz przekształcanie tych wyrażeń (obliczanie wartości liczbowych wyrażeń algebraicznych, wykorzystanie przy rozwiązywaniu zadań tekstowych, dodawanie, odejmowanie i mnożenie sum algebraicznych).
6. Obliczenia procentowe i ich wykorzystanie do rozwiązywania problemów w kontekście praktycznym.
7. Równania z jedną niewiadomą.
8. Proporcjonalność prosta.
9. Własności figur geometrycznych na płaszczyźnie:

- kąty wierzchołkowe, kąty przyległe, kąty odpowiadające i naprzemianległe;  
- cechy przystawania trójkątów;  
- własności trójkątów równoramiennych;  
- nierówność trójkąta;  
- suma kątów wewnętrznych trójkąta;  
- twierdzenie Pitagorasa i jego wykorzystanie;  
- proste dowody geometryczne;

1. Wielokąty.  
    - wielokąt foremny;  
   - obliczanie pól i obwodów trójkąta, prostokąta, kwadratu, równoległoboku, rombu, trapezu.
2. Oś liczbowa i układ współrzędnych na płaszczyźnie.
3. Geometria przestrzenna:  
   - siatki graniastosłupów i ostrosłupów,  
   - obliczanie objętości i pól powierzchni graniastosłupów prostych oraz prawidłowych,  
   - obliczanie objętości i pól powierzchni ostrosłupów prawidłowych,   
    -obliczanie objętości i pól powierzchni graniastosłupów lub ostrosłupów innych niż   
    prawidłowe, ale opisanych w podstawie programowej.
4. Zadania lub łamigłówki logiczne.

REGULAMIN

**REGIONALNEGO KONKURSU JĘZYKA ANGIELSKIEGO**

DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

1. Celem konkursu jest:
   1. Promowanie wśród uczniów postawy odpowiedzialności za proces samodzielnego uczenia się i rozwijania umiejętności językowych;
   2. Umożliwienie uczniom szczególnie uzdolnionym sprawdzenia swoich wiadomości   
      i możliwości;
   3. Przygotowanie uczniów do wykorzystania znajomości języka;
   4. Stworzenie właściwej atmosfery oraz życzliwej rywalizacji;
   5. Dostarczenie uczniom satysfakcji , szansy i radości z odniesionego sukcesu;
   6. Motywowanie uczniów do nauki .
2. Uczestnikami konkursu mogą być uczniowie szkół podstawowych, którzy wykazują zainteresowanie przedmiotem i zostali zgłoszeni przez swoją szkołę.
3. Zgłoszenia uczniów szkoły dokonuje dyrektor szkoły podstawowej lub wyznaczony przez niego nauczyciel języka angielskiego w sposób opisany w Regulaminie Ogólnym Konkursów.
4. Konkurs przygotowuje i przeprowadza powołana przez dyrektora I LO w Oleśnie komisja Regionalnego Konkursu Języka Angielskiego.
5. Regulamin, materiały informacyjne i wyniki konkursu będą zamieszczane na stronie internetowej organizatora konkursu www.lo.olesno.pl .
6. Konkurs jest jednoetapowy. Odbywa się **22 marca 2023r. (środa)** w I Liceum Ogólnokształcącym w Oleśnie, 46-300 Olesno, ul. Sądowa 2.
7. Uczestnicy konkursu w ciągu 45 minut rozwiązują zestaw (składający się z czytanki, części leksykalnej, gramatycznej i komunikacyjnej) przygotowany przez komisję. W tym czasie uczestnicy mogą korzystać jedynie z własnych przyborów do pisania. Papier (w tym na brudnopis) dostarczają organizatorzy.
8. Bezpośrednio po zakończeniu pracy przez uczniów komisja ocenia rozwiązania. Od decyzji komisji konkursowej nie przysługuje odwołanie.
9. Przerwę spowodowaną oczekiwaniem na wyniki zagospodarowuje organizator konkursu.
10. Podczas ogłoszenia wyników narody i dyplomy dla laureatów oraz upominki dla wyróżnionych wręcza dyrektor I LO w Oleśnie.
11. Trzech laureatów, którzy uzyskają największą liczbę punktów otrzymuje pamiątkowy dyplom i nagrodę.

ZAKRES WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI

**CZASOWNIK**

1. Bezokolicznik i formy osobowe,

2. Czasowniki posiłkowe,

3. Czasowniki modalne: • can, • could, • may, • must, • should, • will,

4. Tryb rozkazujący,

5. Czasowniki regularne i nieregularne,

6. Imiesłów czynny i bierny,

7. Czasowniki złożone (phrasal verbs),

8. Czasy gramatyczne: • Present Simple, • Present Continuous, • Present Perfect, • Past Simple, • Past Continuous, • Past Perfect, • Future Simple,

9. Konstrukcja „be going to”,

10. Konstrukcja „have to”,

11. Konstrukcja „would like to”,

**RZECZOWNIK**

1. Rzeczowniki policzalne i niepoliczalne,

2. Liczba mnoga regularna i nieregularna,

3. Forma dzierżawcza,

4. Rzeczowniki złożone,

**PRZEDIMEK**

1. Przedimek nieokreślony,

2. Przedimek określony,

3. Przedimek zerowy,

**PRZYMIOTNIK**

1. Stopniowanie regularne i nieregularne używane do porównań w stopniu równym, wyższym i najwyższym,

2. Użycie so, such, how i what z przymiotnikami,

3. Przymiotniki dzierżawcze,

**PRZYSŁÓWEK**

1. Stopniowanie regularne i nieregularne,

2. Przysłówki too i enough,

3. Miejsce przysłówka w zdaniu,

**ZAIMEK**

1. Zaimki osobowe w formie podmiotu i w formie dopełnienia,

2. Zaimki dzierżawcze,

3. Zaimki zwrotne,

4. Zaimki wskazujące,

5. Zaimki pytające,

6. Zaimki względne,

7. Zaimki wzajemne,

8. Zaimki nieokreślone,

9. Zaimki one / ones

**LICZEBNIK**

1. Liczebniki główne,

2. Liczebniki porządkowe,

**PRZYIMEK**

1. Przyimki określające miejsce, kierunek, odległość,

2. Przyimki określające czas,

3. Przyimki sposobu,

**SPÓJNIK**

Spójniki, np. and, or, because, if, unless, while, before, so

**SKŁADNIA**

1. Zdania twierdzące, przeczące i pytające w czasach: Present Simple, Present Continuous, Present Perfect, Past Simple, Past Continuous, Past Perfect, Future Simple.

2. Zdania z podmiotem it,

3. Zdania z podmiotem there,

4. Zdania z dwoma dopełnieniami,

5. Zdania w stronie biernej w czasach: Present Simple, Present Perfect, Past Simple, Future Simple,

6. Pytania pośrednie,

7. Zdania w mowie zależnej z czasownikami say, tell, ask,

8. Zdania współrzędnie złożone,

**Struktury gramatyczne**

1. Zdania podrzędnie złożone:

• przydawkowe,

• okolicznikowe: celu, przyczyny, skutku, warunku (typu 0, I, II).

REGULAMIN

**REGIONALNEGO KONKURSU z Języka Niemieckiego**

DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

1. Celem konkursu jest:
   1. Doskonalenie umiejętności językowych uczniów szkół podstawowych;
   2. Umożliwienie uczniom sprawdzenia swoich wiadomości i umiejętności językowych w rywalizacji z innymi uczniami;
   3. Mobilizowanie uczniów szkół podstawowych do systematycznej i samodzielnej pracy i pogłębiania swojej wiedzy;
   4. Stworzenie właściwej atmosfery oraz życzliwej rywalizacji;
   5. Dostarczenie uczniom satysfakcji i radości z odniesionego sukcesu;
   6. Wyłowienie talentów i zainteresowanie uczniów szkół podstawowych podnoszeniem swoich kompetencji językowych na dalszych etapach kształcenia.
2. Uczestnikami konkursu mogą być uczniowie szkół podstawowych, którzy wykazują zainteresowanie językiem niemieckim i zostali zgłoszeni przez swoją szkołę.
3. Zgłoszenia uczniów szkoły dokonuje dyrektor szkoły podstawowej lub wyznaczony przez niego nauczyciel w sposób opisany w Regulaminie Ogólnym Konkursów.
4. Konkurs przygotowuje i przeprowadza powołana przez dyrektora I LO w Oleśnie komisja Regionalnego Konkursu z Języka Niemieckiego.
5. Regulamin, materiały informacyjne i wyniki konkursu będą zamieszczane na stronie internetowej organizatora konkursu www.lo.olesno.pl .
6. Konkurs jest jednoetapowy. Odbywa się **22 marca 2023r. (środa)** w I Liceum Ogólnokształcącym w Oleśnie, 46-300 Olesno, ul. Sądowa 2.
7. Uczestnicy konkursu w ciągu 45 minut rozwiązują zestaw zadań przygotowanych przez komisję. W tym czasie uczestnicy mogą korzystać jedynie z własnych przyborów do pisania. Niedozwolone jest korzystanie z innych pomocy, w tym ze słowników lub urządzeń telekomunikacyjnych. Papier (w tym na brudnopis) dostarczają organizatorzy.
8. Bezpośrednio po zakończeniu pracy przez uczniów komisja ocenia rozwiązania. Od decyzji komisji konkursowej nie przysługuje odwołanie.
9. Przerwę spowodowaną oczekiwaniem na wyniki zagospodarowuje organizator konkursu.
10. Podczas ogłoszenia wyników nagrody i dyplomy dla laureatów oraz upominki dla wyróżnionych wręcza dyrektor I LO w Oleśnie.
11. Zakres wiedzy i umiejętności oraz treści nauczania odpowiadają zapisom podstawy programowej w wersji II.1.

ZAKRES TREŚCI

Podstawowy zasób środków językowych (leksykalnych, gramatycznych i ortograficznych), umożliwiający realizację pozostałych wymagań ogólnych podstawy programowej   
w zakresie następujących tematów:

1) człowiek (np. dane personalne, okresy życia, wygląd zewnętrzny, cechy charakteru, rzeczy osobiste, uczucia i emocje, umiejętności i zainteresowania);

2) miejsce zamieszkania (np. dom i jego okolica, pomieszczenia i wyposażenie domu, prace domowe);

3) edukacja (np. szkoła i jej pomieszczenia, przedmioty nauczania, uczenie się, przybory szkolne, oceny szkolne, życie szkoły, zajęcia pozalekcyjne);

4) praca (np. popularne zawody i związane z nimi czynności i obowiązki, miejsce pracy, wybór zawodu);

5) życie prywatne (np. rodzina, znajomi i przyjaciele, czynności życia codziennego, określanie czasu, formy spędzania czasu wolnego, święta i uroczystości, styl życia, konflikty i problemy);

6) żywienie (np. artykuły spożywcze, posiłki i ich przygotowywanie, nawyki żywieniowe, lokale gastronomiczne);

7) zakupy i usługi (np. rodzaje sklepów, towary i ich cechy, sprzedawanie i kupowanie, środki płatnicze, wymiana i zwrot towaru, promocje, korzystanie z usług);

8) podróżowanie i turystyka (np. środki transportu i korzystanie z nich, orientacja w terenie, baza noclegowa, wycieczki, zwiedzanie);

9) kultura (np. dziedziny kultury, twórcy i ich dzieła, uczestnictwo w kulturze, tradycje   
i zwyczaje, media);

10)sport (np. dyscypliny sportu, sprzęt sportowy, obiekty sportowe, imprezy sportowe, uprawianie sportu);

11) zdrowie (np. tryb życia, samopoczucie, choroby, ich objawy i leczenie);

12) nauka i technika (np. odkrycia naukowe, wynalazki, korzystanie z podstawowych urządzeń technicznych i technologii informacyjno-komunikacyjnych);

13)świat przyrody (np. pogoda, pory roku, rośliny i zwierzęta, krajobraz, zagrożenie   
i ochrona środowiska naturalnego);

14) życie społeczne (np. wydarzenia i zjawiska społeczne).

REGULAMIN

**REGIONALNEGO KONKURSU INFORMATYCZNEGO**

DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH

INFORMACJE OGÓLNE

1. Celem konkursu jest:
   1. Rozbudzanie zainteresowań informatycznych
   2. Umożliwienie uczniom szczególnie uzdolnionym sprawdzenia swoich wiadomości i możliwości;
   3. Przygotowanie uczniów do wykorzystania wiedzy informatycznej przy rozwiązywaniu problemów;
   4. Stworzenie właściwej atmosfery oraz życzliwej rywalizacji;
   5. Dostarczenie uczniom satysfakcji, szansy i radości z odniesionego sukcesu;
   6. Kształtowanie umiejętności logicznego myślenia.
   7. Wyłowienie talentów informatycznych.
2. Uczestnikami konkursu mogą być uczniowie szkół podstawowych, którzy wykazują zainteresowanie przedmiotem i zostali zgłoszeni przez swoją szkołę.
3. Zgłoszenia uczniów szkoły dokonuje dyrektor szkoły podstawowej lub wyznaczony przez niego nauczyciel informatyki w sposób opisany   
   w Regulaminie Ogólnym Konkursów.
4. Konkurs przygotowuje i przeprowadza powołana przez dyrektora I LO   
   w Oleśnie komisja Regionalnego Konkursu Informatycznego.
5. Regulamin, materiały informacyjne i wyniki konkursu będą zamieszczane na stronie internetowej organizatora konkursu www.lo.olesno.pl .
6. Konkurs jest jednoetapowy, odbywa się **22 marca 2023r.(środa)** w I Liceum Ogólnokształcącym w Oleśnie, 46-300 Olesno, ul. Sądowa 2.
7. Uczestnicy konkursu w ciągu 45 minut rozwiązują na komputerze zadania przygotowanych przez komisję. W tym czasie uczestnicy mogą korzystać jedynie z programów komputerowych przeznaczonych do rozwiązania zadań. Zabronione jest korzystanie z Internetu, z tablic, podręczników, książek, oraz wszelkich środków łączności jak np. telefonów komórkowych, jak również korzystania z wszelkich komunikatorów i wyszukiwarek internetowych. Uczeń ma prawo korzystać z kalkulatora, który posiada tylko cztery podstawowe działania matematyczne (dodawanie, odejmowanie, mnożenie, dzielenie) oraz pierwiastkowanie i obliczanie procentów.
8. Bezpośrednio po zakończeniu pracy przez uczniów komisja ocenia rozwiązania. Od decyzji komisji konkursowej nie przysługuje odwołanie.
9. Przerwę spowodowaną oczekiwaniem na wyniki zagospodarowuje organizator konkursu.
10. Podczas ogłoszenia wyników narody i dyplomy dla laureatów oraz upominki dla wyróżnionych wręcza dyrektor I LO w Oleśnie.
11. Trzech laureatów, którzy uzyskają największą liczbę punktów otrzymuje tytuły: Mistrz Informatyki Regionu Oleskiego, I Wicemistrz Informatyki Regionu Oleskiego i II Wicemistrz Informatyki Regionu Oleskiego.

**ZAKRES WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI**

**1) Ogólna wiedza na temat informatyki i komputerów:**

* budowa komputera,
* urządzenia peryferyjne,
* systemy liczbowe,
* systemy operacyjne,
* urządzenia mobilne,
* terminologia informatyczna;

**2) Arkusz kalkulacyjny:**

* formatowanie komórek (format, czcionki, krawędzie, wypełnienie, wyrównanie, scalanie, formatowanie warunkowe, formatowanie niestandardowe),
* obliczanie wartości wyrażeń i formuł,
* tworzenie formuł z wykorzystaniem różnych metod adresowania,
* zastosowanie podstawowych funkcji matematycznych (np. zaokrąglanie liczb, reszta z dzielenia całkowitego, potęgowanie, pierwiastkowanie, sumowanie zwykłe i warunkowe, wartość bezwzględna z liczby, itp.),
* funkcje statystyczne (np. średnia arytmetyczna, maksimum, minimum, zliczanie komórek spełniających zadany warunek, itp.),
* tworzenie, edycja i formatowanie wykresów (np. przygotowanie danych do tworzenia wykresów, tworzenie wykresów standardowych i niestandardowych,
* formatowanie elementów wykresów takich jak: osie, skale, liczby, tło, wypełnienie, tytuł, legenda, tabela danych, itp.),
* zastosowanie operatorów i funkcji logicznych oraz funkcji informacyjnych,
* funkcje wyszukiwania i adresu (wyszukiwanie danych w tabelach),
* sortowanie i filtrowanie danych.

**3) Algorytmika:**

* podstawowe metody zapisu algorytmów (lista kroków, schemat blokowy,
* symbole stosowane w schematach blokowych,
* tworzenie, analiza i interpretacja algorytmów zapisanych w różnych postaciach,
* tworzenie podstawowych programów w języku Python /C++,
* wprowadzanie danych i wypisywanie wyników na ekran,
* zastosowanie instrukcji sterujących (warunkowych i wyboru),
* zastosowanie pętli programowych,

**4) Internet oraz bezpieczeństwo podczas korzystania z jego zasobów:**

* podstawowe pojęcia związane z Internetem i sieciami komputerowymi,
* sposoby połączenia z siecią Internet,
* protokoły i usługi internetowe,
* oprogramowanie umożliwiające korzystanie z usług internetowych,
* zagrożenia wynikające z korzystania z Internetu (piractwo komputerowe, prawa autorskie, wirusy, kontakt z treściami niepożądanymi, oszustwa internetowe, itp.),
* przeciwdziałanie cyberprzemocy;