

XIII POWIATOWY KONKURS PRZYRODNICZY
z elementami ekologii „Przyjaciele Ziemi”
pod patronatem
BURMISTRZA MIASTA LUBLIŃCA I NADLEŚNICTWA LUBLINIEC

1. Organizatorem konkursu jest Szkoła Podstawowa nr 2 im. Jana Pawła II w Lublińcu.

2. Cele konkursu:

- popularyzacja nauk przyrodniczych wśród dzieci i młodzieży szkół podstawowych,
- rozwijanie zainteresowań uczniów problematyką ekologiczną,
- kształtowanie emocjonalnego stosunku do przyrody,
- propagowanie ekologicznego stylu życia,
- wzbudzanie chęci i motywacji do działania na rzecz ochrony środowiska przyrodniczego,
- rozwijanie poczucia odpowiedzialności za stan środowiska.

3. Regulamin i organizacja konkursu:

a) Konkurs przeprowadzony będzie w dwóch grupach wiekowych:

I grupa - klasy IV - VI

II grupa - klasy VII -VIII

b) Szkoła typuje po **jednym** uczniu z I i z II grupy wiekowej. Nie dopuszcza się uczestnictwa w konkursu 2 uczniów z tej samej grupy wiekowej.

c) W skład komisji konkursowej wchodzi nauczyciele przedmiotów przyrodniczych Szkoły Podstawowej nr 2 w Lublińcu.

d) W celu przystąpienia do konkursu kartę zgłoszenia należy przesłać mailem, listownie lub faksem na adres:

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2
ul. DRONIOWICKA 45
42-700 LUBLINIEC
tel./fax 34/ 351 14 22
e-mail: wicedyrektor@sp2.lubliniec.pl

e) Termin nadsyłania zgłoszeń upływa **25 stycznia 2024 r.**

4. Przebieg konkursu.

a) Konkurs odbędzie się w dniu **28 lutego 2024 r. (środa) o godzinie 10.45** w Szkole Podstawowej nr 2 w Lublińcu.

b) Konkurs przeprowadzony zostanie w formie testu. Każdy uczestnik wypełnia test pisemny. Czas odpowiedzi 30 minut dla I i II grupy wiekowej.

Podczas konkursu komisje sprawdzają wiadomości i umiejętności uczniów wg ustalonych kryteriów. Wszelkie kwestie nie uregulowane powyższym regulaminem rozwiązuje komisja danej kategorii wiekowej zwykłą większością głosów.

5. Zakres materiału:

I grupa wiekowa (klasy IV - VI)

- Jak żyć w zgodzie z przyrodą?
- Wpływ skażonego środowiska na zdrowie człowieka.
- Tereny zielone i ich rola.
- Ekosystemy lądowe.
- Ekosystemy wodne.
- Zanieczyszczenia produktów spożywczych.
- Życie zwierząt.
- Odpady i gospodarowanie nimi.
- Łańcuchy i sieci pokarmowe.
- Znaczenie i warunki fotosyntezy.
- Woda w przyrodzie.
- Jak człowiek przeobraża krajobraz?

II grupa wiekowa (klasy VII -VIII)

- Biocenoza jako wspólnota istot żywych.
- Podstawowe formy ochrony przyrody.
- Zależności między organizmami.
- Ochrona gatunkowa roślin i zwierząt.
- Parki narodowe w Polsce.
- Światowa Lista dziedzictwa kulturalnego i przyrodniczego (rezerваты biosfery).
- Ochrona przyrody na co dzień; szkodliwość stosowania aerozoli oraz środków chemicznych i owadobójczych, segregacja, recykling i kompostowanie odpadów, racjonalne gospodarowanie zasobami przyrody.
- Symbole ekologiczne (symbole organizacji ekologicznych, symbole zagrożeń środowiska, symbole produktów ekologicznych).
- Krajowe i światowe organizacje ekologiczne.
- Kwaśne deszcze, efekt cieplarniany.
- Lasy tropikalne jako „ zielone płuca planety”.
- Biowskażniki zanieczyszczeń powietrza i wody.
- Wypoczynek jako przeciwdziałanie ujemnym skutkom cywilizacji.

6. Literatura:

1. Podręczniki:

- I grupa wiekowa: przyroda dla klasy IV, biologia i geografia dla klasy V-VI
- II grupa wiekowa: przyroda dla klasy IV, biologia i geografia dla klasy V-VIII, chemia dla klasy VII-VIII.

2. Atlasy roślin i zwierząt chronionych w Polsce.

3. Słownik ekologiczny.

4. Inne wydawnictwa poruszające zagadnienia ekologii i ochrony środowiska.

7. Ogłoszenie wyników i wręczenie nagród.

Szkolna komisja konkursowa dokona oceny testów i ogłosi wyniki w dniu konkursu.

Dla zwycięzców przewidziane są atrakcyjne i wartościowe nagrody rzeczowe.

Wszyscy uczestniczący uczniowie otrzymują dyplomy uczestnictwa.

SERDECZNIE ZAPRASZAMY