

*"Zielono nam w głowie i fiołki w niej kwitną,  
Na klombach mych myśli sadzone za młodu,  
Pod słońcem, co dało mi duszę błękitną  
I które mi świeci bez trosk i zachodu."*

K. Wierzyński



## POCZATEK WIOSNY 21 MARCA

Wiosna to niecierpliwie wyczekiwana pora roku. Znużeni zimową szarością, z radością witamy coraz dłuższe dni. Natura zdaje się być w uśpieniu, ale wystarczy trochę słońca i podmuch ciepłego wiatru, by zbudziła się do życia...

## KONIEC WIOSNY 24 CZERWCA

*"Gdzie kwitnie  
kwiat- musi być  
wiosna,  
a gdzie jest wiosna  
wszystko wkrótce  
zakwitnie."*

Fredrich Rckert

*"Najpiękniejszą wiosną  
jest dobroć serca."*

Nikolaus Lenau

Każdy człowiek szumnie używa słowa **EKOLOGIA**, nie znając faktycznie jego znaczenia. Mówi "trzeba chronić", "trzeba oszczędzać", ale tak naprawdę nie rozumie co to oznacza.

**EKOLOGIA-** dziedzina nauk przyrodniczych badająca wzajemne stosunki pomiędzy organizmami żywymi a otaczającym je światem zewnętrznym.

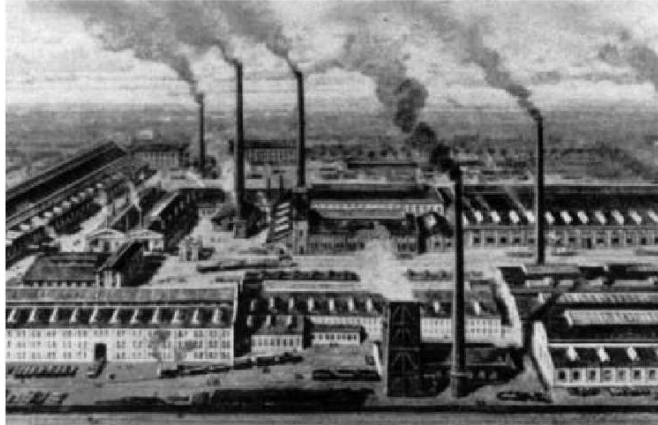


# Co zagraża Ziemi i co zrobić, aby nasza planeta była piękna?

Planeta Ziemia **JEST W DUŻYM NIEBEZPIECZEŃSTWIE**. Biosfera, czyli warstwa powietrza wokół Ziemi, gleba, skały i wody, jest przez człowieka stale dewastowana.

Istnienie Ziemi jest dla człowieka tak oczywiste, że nie zastanawiamy się nad tym, że mogłoby jej nie być...

Jeżeli ludzkość nie zmieni swojego postępowania w stosunku do matki Ziemi, to zamieni się ona w pustynie, nie będzie czystego powietrza do oddychania, czystej wody do picia i żyznej gleby pod uprawy rolnicze. Co zagraża naszej planecie?



Fabryki odprowadzają do rzek i jezior wodę, która zawiera duże ilości trujących substancji. Z naszych gospodarstw domowych do rzek wylewamy potok ścieków komunalnych, które zawierają resztki pożywienia, brudną wodę (np. po myciu ze środkami chemicznymi) oraz odchody ludzkie. W miastach z roku na rok wzrasta ilość śmieci składowanych na wysypiskach.

## EROZJA GLEB

Okolo 25 mld. ton gleby znika każdego roku. Powodem tego procesu jest m.in. wycinanie lasów, wypasanie i używanie nawozów sztucznych.

## NISZCZENIE LASÓW

Każdego roku wycina się ogromne ilości lasów, które produkują tlen, magazynują wodę, oczyszczają powietrze.

## CZY WIESZ, ŻE...

Rzucona w lesie butelka plastikowa rozłoży się w ziemi po 500 latach, guma do żucia po 5 latach, a niedopałki papierosów po 2!



## ZANIECZYSZCZENIA POWIETRZA

Kominy elektrowni ciepłych, zakładów chemicznych, hut, wypuszczają do powietrza duże ilości pyłów i gazów. Również spaliny samochodowe zawierają trujące gazy i inne substancje, które osadzają się przy ulicach i drogach oraz przyczyniają się do powstawania kwaśnych opadów. Podczas spalania paliw powstają tlenki węgla, azotu, dwutlenku węgla, siarki, które przedostają się do atmosfery. Przyczyniają się do powstawania efektu cieplarnianego. W skutek czego podnosi się temperatura na Ziemi, zaburzenie klimatu, częste susze, huragany lub powodzie.

## Co zrobić, aby nasza planeta była piękna?

- \*Kupuj produkty trwałe, zamiast jednorazowych,
- \*Idąc na zakupy weź własną torbę,
- \*Robiąc notatki zapisuj kartkę z dwóch stron,
- \*Szkłane butelki wrzucaj do specjalnych pojemników,
- \*Niepotrzebne rzeczy zanieś do punktu charytatywnego,
- \*Zmniejsz zużycie energii,
- \*Oszczędzaj wodę,
- \*Zmniejsz natężenie ruchu

# CO NOWEGO W SZKOLE?

Jak co roku w naszej szkole odbyła się wymiana polskoholenderska. Wzięło w niej udział 12 uczniów. W październiku Holendrzy przybyli z wizytą do Polski. Goście wraz ze swoimi partnerami mieli możliwość zobaczenia Starego Miasta w Gdańsku, Zamku Krzyżackiego w Malborku, a także Obozu Koncetracyjnego w Sztutowie. W marcu zaś polscy uczniowie poznawali Holandię: zwiedzali zakątki stolicy- Amsterdam, wyspy Ameland oraz wielu innych równie ciekawych miejsc.

Oprócz tego w dniach 12-19 maja miała miejsce wymiana polsko-niemiecko - czeska w Polsce.

W pierwszy dzień uczestnicy polsko-niemieckiej części wymiany wybrali się na kręgle do Elbląga. Przez następne dni zwiedzali polskie miasta i poznawali ich kulturę, a także wzięli udział w zawodach sportowych. W czwartek zaś z samego rana



przyплыli kajakami do Rybiny. Było to nie lada wyzwanie, lecz każdemu udało się doплыć do mety. Tego samego dnia uczniowie wykonali projekt, który możemy teraz podziwiać na szkolnym korytarzu przy sali nr 16 ;)



Wiosna wiosną, ale nie zapominajmy, że w tym czasie odbyła się najwięcej świąt i uroczystości, np. Dzień Świętego Patryka czy Wielkanoc! A co za tym idzie? Apele! Odbył się także konkurs na najberdziej zielony ubiór :)



## "KURTyna W GÓRĘ!"

Dnia 16.03.2012 roku z okazji Międzynarodowego Dnia Teatru odbyła się prezentacja projektu klasy IIIc **"Kurtyna w górę! Jak przygotować przedstawienie teatralne?"** Na premierę zaproszono wielu gości m.in. rodziców, gospodarzy klas pierwszych, Redaktora Mierzei i Żuław, Przedstawiciela Rady Rodziców oraz nauczycieli.

Uczniowie posiadają bogatą galerię zdjęć z tego przedsięwzięcia. Głównym celem teatru było popularyzowanie teatru.

Sami napisali scenariusz, dobrali muzykę, przygotowali plakaty, zaproszenia, zadbałi o scenografię.

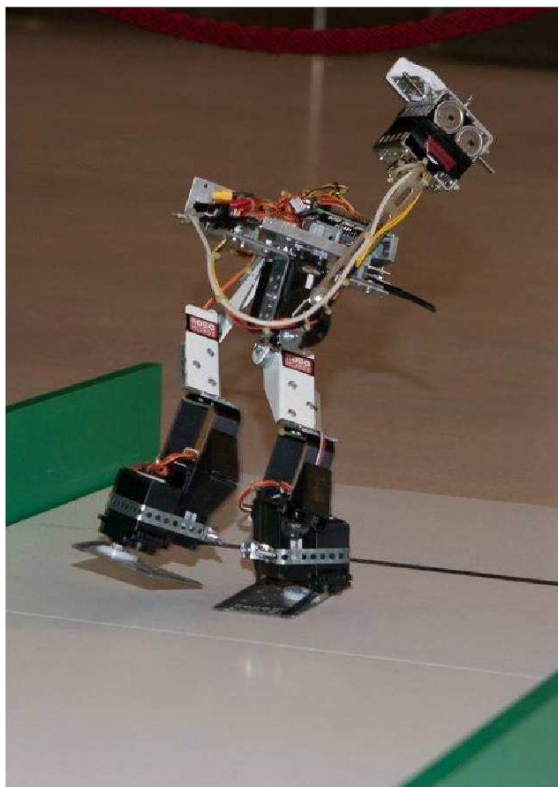
Współpracowali ze SP w Marynowach oraz ŻOK'iem. Uczniowie uczestniczyli w warsztatach teatralnych w Teatrze Dramatycznym w Elblągu, które prowadził aktor Tomasz Walczak. Przygotowania do realizacji projektu trwały od września 2011 roku. Wszyscy pracowali, każdy miał przydzielone zadanie. Projekt zakończył się sukcesem! Pozostały wspomnienia z niezapomnianej przygody..

# NASI MISTRZAMI EUROPY!

10 i 11 marca na Mistrzostwach Robot Challenge w Wiedniu, reprezentowały się drużyny z większości krajów europejskich, Azji, oraz Meksyku i Ekwadoru. Roboty skonstruowane przez polskich konstruktorów po raz kolejny odniosły wielki sukces.

## JAKO KRAJ ZAJĘLIŚMY PIERWSZE MIEJSCE W KLASYFIKACJI MEDALOWEJ!

Rewelacyjnie spisała się 7-osobowa ekipa z Pracowni Robotyki z ŻOK'u w Nowym Dworze Gd., do której należą też nauczyciel informatyki z naszej szkoły: Radosław Osiak oraz uczeń klasy 2a: Dawid Kocięcki. Udało im się zdobyć zaszczytne pierwsze miejsce w kategorii latających robotów autonomicznych, których zadaniem było samodzielne nawigowanie i wykonywanie manewrów w powietrzu bez ingerencji człowieka. Ta sama drużyna zajęła 2-gie i 3-cie miejsce w kategorii Humanoid Sumo, w której roboty człokokształtne walczą na ringu podobnie, jak



prawdziwi zawodnicy sumo. Łącznie Polacy mieli na swoim koncie 5 złotych, 5 srebrnych oraz 3 brązowe medale. Nowodworska ekipa zdobyła 2 złote, 1 srebrny i 1 brązowy medal i tym samym byli najlepszą grupą na zawodach. Zawody Robot Challenge są największymi zawodami tego typu w Europie. Są dwa sposoby



## TESTY GIMNAZJALNE!

W końcu nadszedł ten długo wyczekiwany moment. W dniach 24-26 kwietnia odbyły się testy gimnazjalne. Pomimo uśmiechów, które widać na zdjęciu, każdy z trzecioklasistów mocno przeżywał te dni. Jak wypadli? Jakie są wyniki? Tego dowiemy się 22 czerwca.

**"Są dwa sposoby odnoszenia sukcesów w życiu: albo dzięki własnej pracowitości, albo przez głupotę innych."**

Jean de La Bruyere

## NASZE GIMNAZJUM NAJLEPSZE W POWIECIE!

19 kwietnia w Gimnazjum nr 1 w Nowym Dworze Gd. odbyły się finały Turnieju Bezpieczeństwa w Ruchu Drogowym na szczeblu powiatu. Organizatorem Turnieju jest Polski Związek Motorowy przy udziale Komendy Głównej Policji i Ministerstwa Edukacji Narodowej.



W tym roku zwycięzcami Turnieju na szczeblu powiatowym zostali uczniowie Szkoły Podstawowej w Wiercinach (Patrik Stasiukiewicz, Emilian Winiarski i Tomasz Zukowski) oraz uczniowie Gimnazjum nr 1 w Nowym Dworze Gd. (Błażej Babciak, Jan Gajos i Tomasz Podgórski).

## ZWYCIĘZCY: