

gazetka *Szkoły pod Lasem*



21 marca rozpoczęła się kalendarzowa wiosna. I chociaż pogoda nie zawsze nas rozpieszcza, to w końcu można poszaleć na szkolnym placu zabaw. Na zdjęciu, jeszcze w ciepłych kurtkach i czapkach: Filip Ziółkowski, Wiktoria Duda, Emilia Lamla, Julia Siwiec i Weronika Tyczyńska.

Robot z klocków lego

Dla fascynatów programistyki Jacek Grzybowski przygotował niełada gratkę... **str.9**

Wywiad z Wojtkiem Jazienickim - laureatem Wojewódzkiego Konkursu Interdyscyplinarnego w kategorii matematyczno - przyrodniczej **str. 2**

Dzień Ziemi
Dopiero czynimy uświadamiać sobie, że nasza planeta Ziemia jest w krytycznym stanie. Jak o nią zadbać, by nie dopuścić do katastrofy ekologicznej - czytajcie na **str. 3**

Zaczęła się wiosna!

Poszukajcie swoich fotek - szkolny flesz zagląda wszędzie! **str. 4-5**

16.02.2011 r. uczeń klasy VI, Wojciech Jazienicki, wziął udział w III (ostatnim) etapie konkursu matematyczno-przyrodniczego. Jego udział zakończył się sukcesem, gdyż Wojtek został jednym z laureatów tego konkursu.

Pszczółka: Jak czujesz się jako jeden z najlepszych śląskich szkolnych matematyków?

Wojtek: Szczerze mówiąc nie czuję się jako jeden z najlepszych, bo oprócz mnie w finale znalazło się jeszcze parę osób.

Pszczółka: Czy pytania na tym konkursie były trudne?

Wojtek: Niektóre zaskoczyły mnie swoim poziomem, ale w dużej



mierze należało się wykazać sprytem i umiejętnością logicznego myślenia.

Pszczółka: Jak przygotowywałeś się do tego konkursu? **Wojtek:** Co tydzień w środę po lekcjach pani Halina Pawłowska udzielała mi rad i pomagała zrozumieć zawłości przyrody.

Pomoc Dziadka

-Pomagał mi również mój dziadek, który uczy geografii, oprócz tego codziennie ćwiczyłem matematykę.

Zajęcia po lekcjach

-Chodziłem również na kółko matematyczne prowadzone przez panią Annę Krzyk.

Satysfakcja

Pszczółka: Co ci daje ta wygrana, oprócz samej satysfakcji?

Wojtek: Zostałem zwolniony ze sprawdzianu 6 klas no i oczywiście otwiera to drogę do dobrych gimnazjów.

Pszczółka: Czy myślisz o dalszej edukacji związanej z matematyką i przyrodą?

Wojtek: Tak, są to zdecydowanie przedmioty, które rozumiem i których uczenie się jest ciekawe, no i zamierzam dalej kształcić się w tym kierunku.

Pszczółka: Dzięki za rozmowę. Życzymy kolejnych sukcesów.

rozmawiali: **Joanna Kowalewska i Piotr Guziński**

Chwilę przed sprawdzianem

Za dwa tygodnie, czyli 5 kwietnia sprawdzian szóstkoklasisty! Na zdjęciu: Nicola Maj, Wiktoria Duka, Jerzy Hauptman i Katarzyna Majgier, którzy przygotowują się wykonując testy i systematycznie się ucząc. Tutaj, w bibliotece, pochłaniają całą wiedzę z książki.

**Wiktoria Duka,
Nicola Maj,
Magdalena Wręczycka.**



Trochę o Światowym Dniu Ziemi

Światowy Dzień Ziemi to nazwa akcji prowadzonych corocznie wiosną, których celem jest promowanie postaw ekologicznych w społeczeństwie. Organizatorzy Dnia Ziemi chcą uświadomić politykom i obywatelom, jak kruchy jest ekosystem planety ludzi. Na obchody składa się zwykle wiele wydarzeń organizowanych przez różnorodne instytucje.

Więc założmy, że wiecie, co to jest Dzień Ziemi. Mam nadzieję, że można przejść dalej.

Na potrzebę naszej gazetki przeprowadziłem mini sondę. Zapytałem 15 osób o to, jak obchodzą dzień Ziemi? 7 osób odpowiedziało, że nie robi nic. Kompletnie nic dla Ziemi, na której żyjemy.

Zaledwie 5 osób odpowiedziało, że robi coś pożytecznego dla naszej Matki Ziemi. Były to czyny takie jak sprzątanie lasu czy segregowanie odpadów.

Jak się pewnie domyślacie, były i takie osoby, które nie chciały odpowiadać. Założę się, że nie robią dosłownie NIC. Nasza szkoła we wrześniu organizuje sprzątanie



MIĘDZYNARODOWY ROK LASÓW • 2011

świata. Takie zachowanie jest godne pochwały. Prowadzi również zbiórkę makulatury.

Nareszcie zaczynamy uświadamiać sobie, że Ziemia jest w krytycznym stanie. Dobrze, że tyle się o tym mówi.



Las całkiem blisko nas

Tegorocznym tematem wiodącym Dnia Ziemi będą lasy, a hasłem „**Las całkiem blisko nas**”. Nasza szkoła mieści się przecież pod lasem. Zadbaj więc o swój las! Pozbieraj np. śmieci, a jeszcze lepiej - nie wyrzucaj ich do lasu!

Segreguj, sprzątaj, dbaj

Dobrze, że zaczęto energię czerpać z odnawialnych źródeł energii. Dobrze, że zaczęto segregować odpady i oczyszczać ścieki.

Zadaj więc sobie pytanie: „Co ja robię dla Ziemi?”

Konkurs przyrodniczy

Z okazji Dnia Ziemi nauczyciel przyrody ogłasza konkurs na:

1. Wiersz o tematyce leśnej pt. "Mój las";



2. Opowiadanie pt. "Natura człeka ciągnie w las".

Prace należy przynosić do pani Haliny Pawłowskiej.

Termin konkursu: do 7.04

Jakub Słeziak

Pasowanie uczniów klas pierwszych na czytelników biblioteki szkolnej

Uczyli się pilnie literek, literki składali w słowa. Zapragnęli czytać książki.
Aby stać się członkami biblioteki, musieli złożyć śluby i poznać zasady obowiązujące w bibliotece.

Życzenia książki

Nie pisz i nie rysuj tuszem na mych kartkach, bowiem wkrótce będę prawie nic nie warta.

Nie zaginaj rogów, używaj zakładki, na półce mnie stawiaj, dbaj o me okładki.

Kiedy moje kartki wyrwiesz i wyrzucisz, wiedz, że wtedy nigdy do nich nie powrócisz.

Gdy się ze starości zacznę rozlatywać, spróbuj mnie naprawić, posklejać, pozszywać.

Nie czytaj, gdy jadasz, nie brudź mnie rękami, to ci będę służyć całymi latami.



Filip Ziółkowski z klasy I b przyrzekł (tak jak każdy uczeń klasy Ia i Ib), że będzie wypożyczone książki czytał i o nie dbał, jak o swoje własne. Nasza bibliotekarka pani Dorota Trzaska pasowała go mieczem, niczym rycerza, na czytelnika Leśnej Biblioteki.



Pani Krystyna Kęsy opowiedziała pierwszacom co to jest biblioteka i jak z niej korzystać. A potem każdy otrzymał kartę członkowską i wybrał dla siebie piękną i ciekawą książkę.

KK

Edukacyjny pierwszy dzień wiosny w klasach młodszych

21 marca w pierwszy dzień wiosny uczniowie klasy IIa, IIb, Ia i IIIa pojechali do Zawiercia, gdzie zwiedzali Hute Szklane. W poszczególnych halach zapoznali się z procesem powstawania szkła. Zobaczyli: piec, które topią piasek, stanowiska - gdzie wydmuchuje się różne cuda ze szkła, zdobienie kieliszków i wazonów, pakowanie i na koniec muzeum. Na zdj. Kacper Majkowski i Paweł Szadkowski z IIa, a w tle szklane cudeńka. **Katarzyna Markiewicz**



*Zielono mi jest, zielono mi jest
wszystko jest zielone.*

*Słońce mocno świeci
i uśmiecha się do dzieci.
Gdy wyrasta kwiat z ziemi
wszyscy są uszczęśliwieni.
Wiosna szczęście daje
i prezenty kolorowe ofiarowuje nam.*

**Daria Głogowska
i Magdalena Koncowicz IIa**

Koszmary szkolne !!!

W każdej klasie znajdziemy szkolne potwory: leni, wagarowiczów, modnisie i okropnych belfrów.



Zainspirowani tymi typami piątoklasiści dali przedstawienie ku przestrodze i ku zabawie pt. "Koszmary szkolne". zdj. 1 Inscenizacja bardzo się

spodobała, a jaką naukę z niego oglądający wyniosą - czas pokaże.

Weronika Szadkowska

Dlaczego kwiecień plecie?

***Kwiecień plecień,
bo przeplata.
Trochę zimy,
trochę lata.***

Kwiecień plecie, bo:

- nudzi się;
- plecie koszyk dla maja;
- nie wie czy wybrać zimę, czy lato;
- bo jest kapryśny;
- bo tak mówi przysłowie.

Paulina Rutkowska

Super Chłopak Super Dziewczyna

W naszej szkole podczas obchodów Dnia Kobiet (08.03.11.) uczniowie klas 1-6 zawalczyli o tytuł **Super Chłopaka Super Dziewczyny**.

Imprezę zorganizowała świetlica szkolna w osobie pani Marty Czarnuch, a w roli prowadzących wystąpili: z klas

czwartych Weronika Szadkowska oraz Sebastian Borowicz. Konkurencje obejmowały wykonanie oraz wręczenie kwiatków z gazety zdj.4, zaszywanie dziur zdj.3, zagadki oraz taniec. Zwyciężył **Jakub Jabłoński** oraz **Milena Tatarek** z klasy Va zdj.2.

**Weronika Szadkowska,
Piotr Guziński**



Nagrody rozdane, dyplomy wręczone

Finałowa uroczysta gala II Ogólnopolskiego Tygodnia Kariery odbyła się na hali MOSiR w Zabrze. Laureaci konkursów: Jakub Szeziak (I miejsce w konkursie literackim: "Mój wymarzony zawód"), Martyna Gardoń (wyróżnienie w konkursie plastycznym "Tata, mama w pracy") oraz Kamila Zajac (II miejsce w konkursie plastycznym "Tata, mama w pracy") - na zdjęciu z wiceprezydentem Zabrze p. Janem Pawluch oraz z p. Marianem Czocharą - szefem Rady Miejskiej Zabrze.



Zespół "Bagienne nutki"

zaprezentował się podczas Festiwalu Piosenki Harcerskiej i Turystycznej w Gliwicach. Na zdj. Dominika Niedbalska, Daria Żywiotek, Wiktoria Duka, Magdalena Wręczycka, Wojciech Jazienicki, a przygrywała

pani Grażyna Bagińska.

Nasz redakcyjny kolega od naukowych ciekawostek **Maciej Siwec** - zdobył kolejne wyróżnienie matematyczne.

Małgorzata Skolmowska z Va wygrała szkolny konkurs na logo Leśnej Biblioteki.

Konkurs o bezpiecznym internecie rozstrzygnięty!

Prezentacja multimedialna "Bezpieczeństwo w cyberprzestrzeni"

I miejsce

Jakub Szeziak kl. Va

II miejsce

Dominika Izdebska Kl. VIa

III miejsce

Wojciech Jazienicki kl. VIa

Konkurs plaszczny "Bezpieczeństwo dzieci w internecie"

I miejsce

Aleksandra Pasek,
Jesika Kukiełka,
Ewelina Kopeć kl. IIIa

II miejsce

Natalia Jezusek kl. Ia

III miejsce

Natalia Blacheta kl. Ib



Wojciech Jazienicki

zakwalifikował się do finału Małej Olimpiady Matematycznej.

Piątoklasiści pisali konkurs *Matematyka na 5.*

Maciej Siwec

zdołał maksymalną ilość punktów.

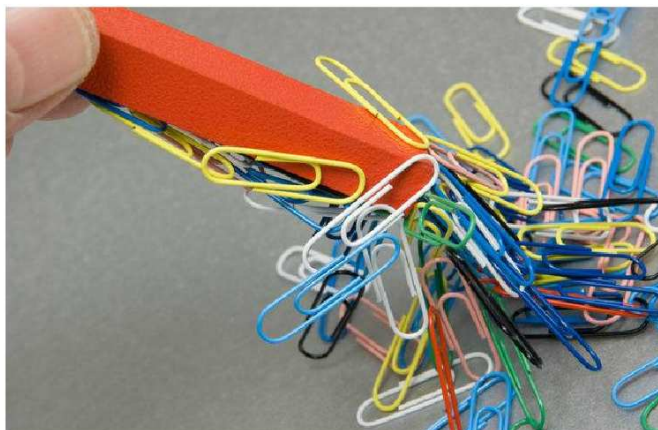
**Wiktoria Duka
Magdalena Wręczycka
Nicola Maj**

Dlaczego magnes przyciąga metal?

Czy zastanawialiście się, dlaczego magnes przyciąga metal o przeciwnym biegunie, a odpycha magnes o tym samym? Mogę ten temat nieco przybliżyć.

Jeśli cząstka o sile ładunku elektrycznego (nazwijmy ją q) porusza się w polu indukcji magnetycznej (nazwijmy ją B) z prędkością (nazwijmy ją V) to oddziałuje na nią siła (nazwijmy ją F). Rozumiecie coś z tego?

Sądzę, że nie. Teraz normalnie. Jeśli przybliżymy ferromagnetyk do np. żelaza, to wtedy cząstka znajduje się w polu indukcji magnetycznej. Jeśli elektrony poruszają się z odpowiednią



prędkością, to oddziałuje na nie siła, która albo przyciąga albo odpycha przedmiot. Na inne rzeczy nie działa, bo nie spełniają one warunków takich jak kierunek ruchu elektronów.

Jakub Sleziaak

Magnes - ciało lub urządzenie wytwarzające stałe pole magnetyczne.

Co to jest gęstość?

Gęstość - jest to ilość cząsteczek w danej substancji. Obliczamy ją wzorem $\rho = m/V$ (ρ =gęstość, m =masa, V =objętość), tzn. gdy masa danej substancji wynosi 1000 kg, a objętość 100 m³, to gęstość wyniesie 1000 kg : 100 m³ = 10 kg/m³. Objętość oblicza się wzorem $V = m/\rho$, a masę $m = \rho \times V$. Np. 1000 kg x 10 kg/m³ = 100 m³, albo 10 kg/m³ x 100 m³ = 1000 kg.

Ciekawostka

Aby przeliczyć temperaturę Celsjusza na Fahrenheita trzeba posłużyć

się wzorem $T = T \times 9/5 + 32$
 np. 20 C = 20 x 9/5 + 32 = 36 + 32 = 68 F
 F C
 T=temperatura Fahrenheita,
 F
 t=temperatura Celsjusza
 C **Maciej Siwiec**



Anders Celsius

Przyroda

SUSŁY

Wspólna nazwa grupy roślinożernych gryzoni zamieszkujących stepy i pustynie półkuli północnej. Susły kopią głębokie nory i tworzą duże kolonie. Suseł jest "chudszy" od świstaka, bardziej podobny do wiewiórki z mniejszym ogonem i "bez uszu".

NIETOPERZE

Są to jedyne zdolne do aktywnego lotu ssaki, w przeważającej większości prowadzące nocny tryb życia. Specyficzną postawę w spoczynku zwisanie głową w dół nietoperze zawdzięczają specjalnej budowie tylnych kończyn. Źródło: Wikipedia

Magdalena Pałandziuch

ilustracja: Małgorzata Skolmowska



Psychotest Kocitest

Narysuj portret kota, a potem przeanalizuj swój rysunek. Dowiesz się, jaki jesteś. Im kot ma większą głowę, tym jesteś mądrzejszy. Kot z dużą ilością wąsów - jesteś złośliwy, a z małą ilością - jesteś szybki. Jeśli ma łatę lub łaty jesteś spostrzegawczy. Jeśli ma duży nos - to jesteś mrukiem, a mały - jesteś miły.

Długie uszy - pamiętasz o rocznicach, urodzinach itd. a małe - jesteś naiwny. Jeśli kot ma parę oczu to jesteś normalny, a jak więcej lub mniej to chyba głupi.

Jak ma szyję to jesteś delikatny, ale jakby nie miał, to masz w sobie dużo siły.

Kot bardzo przypomina Ciebie.

Milena Tatarek



Czwartek

-Panie profesorze, nie mogę przeczytać, co pan napisał w zeszytcie pod moim wypracowaniem!
- Napisałem, abyś ładniej pisał.

Piątek

Zdzisiu, jakie rzadkie zwierzę

żyje w Australii?

-Żyrafa.

-Żyrafa?! Żyrafy nie żyją w Australii!

- Dlatego są tam takie rzadkie...

Milena Tatarek

Tydzień Zdzisi

Poniedziałek

Piotrek podchodzi do mnie i mówi:

-Śniło mi się, że pocałowałem najpiękniejszą dziewczynę świata.

-Mam nadzieję, że spoliczkowałam cię za to.

Wtorek

Podchodzi do mnie Kuba i mówi:

-Mam lepsze oceny od ciebie- chwali się - nie pobijesz mnie !!!

- Pobiję- no i go pobiłam(najpierw z polskiego, potem nogą)

Środa

Nauczyciel napisał na tablicy wzór chemiczny:

- Zdzisiu, co ten wzór oznacza?

- To jest, ojej, mam to na końcu języka....

- Dziecko! Wypluj to natych-

miast, bo to kwas siarkowy!



Humor

Rozmawiają dwie pokrzywy:

-W jakie dni nie parzysz?

- W nieparzyste...

-Proszę pani, czy to prawda, że duże ryby żywią się szprotkami?

-Prawda, Jasiu.

-A w jaki sposób otwierają puszki?

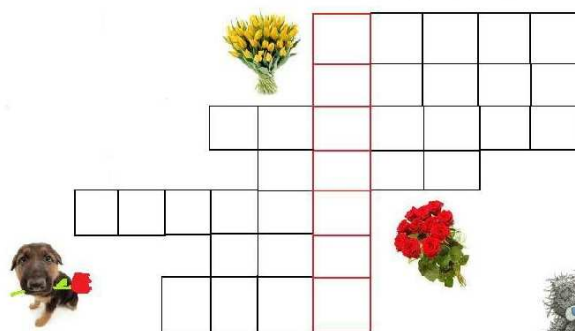
Przychodzi stonoga do szewca, a szewc

na to: - Nawet mnie nie denerwuj.

-Jasiu, czy umyłeś uszy?

-Nie, ale jeszcze słyszę

Katarzyna Kopeć



1. Stoi na łące i przeżuwa trawę.
2. Inaczej gałki oczne.
3. Na czym nauczycielka pisze kredą?
4. Najlepszy przyjaciel człowieka.
5. Świeci na niebie w ciągu dnia.
6. Zwierzę domowe, które miauczy
7. Tenisówki, sandały, adidas, kozaki to ...



Patrick gotuje

Oto prosty przepis na zapiekankę

Składniki:

Brokuły, pierś z kurczaka, ser tarty, sos do brokułów, brytfanna, masło.

Wykonanie:

Brokuły pociąć na małe kawałeczki najlepiej końcówki „ drzewka ”, z pierśią zrobić to samo.

Brytfannę z wewnątrz posmarować masłem. Na patelni rozsmarować masło, gdy masło się roztopi, na patelni ułożyć pierś z kurczaka.

Po upieczeniu mięsa, należy je włożyć do brytfanny, na mięsie ułożyć brokuły, zalać wszystko sosem do brokułów, na górę nałożyć tarty ser.

Brytfannę włożyć do piekarnika na około 35 minuta na 250 stopni.

Patrick Sosna

Gadget show

czujniki: dwa czujniki dotyku, czujnik koloru i czujnik ultradźwiękowy (mierzy odległość) i jeszcze trzy silniki. Najważniejszą częścią robota jest kostka NXT, która jest mini komputerem dla robota.

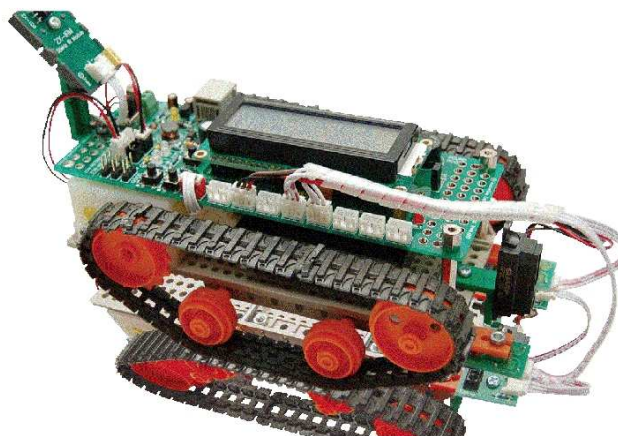
Łatwe programowanie

Kostka wysyła zaprogramowane komendy do silników i odbiera informacje od czujników. Oczywiście myślicie, że programowanie jest piekielnie trudne i pisane w nudnym

Lego dla każdego

1010110. Ale na szczęście tak nie jest. Programowanie jest dziecinnie proste. Działa w systemie programu graficznego "NXTprogram".

Jacek Grzybowski



Programowalny robot z klocków lego

W tym numerze przedstawię propozycję dla fascynata programistki oraz robotyki, a jest to programowalny robot z klocków Lego! Nazywa się Mindstorms. Chciałbym powiedzieć, że nie jest to robot, który posiada tylko jeden kształt, można z niego zrobić wszystko: czołg, katapultę, a nawet spluczkę do łazienki. Zestaw zawiera cztery

Recenzja

Minecraft to gra sandboxowa czyli nie ma fabuły i cele gry wyznaczamy sobie sami, może nim być robienie domku, drążenie kopalni lub budowanie niezwykłych budowli.

W grze mapa tworzy się cały czas, więc nie możemy wiedzieć, co się wydarzy, znajdują się różne rodzaje przedmiotów, klocków, zbroi, broni i narzędzi. Można również robić kolejkę, łódzie lub przeróżne rodzaje mechanizmów. W grze jest także system dnia i nocy. W nocy wyłażą potwory takie jak creeper (pełzacz), szkielet, zombie - nie są straszne, ale bardzo zaskakują, można je także wyłączyć opcją peaceful. Piekło to dodatkowy świat, aby się tam dostać potrzeba portalu. Ale tego już się dowiedzieć na www.minecraftwiki.com. Minecraft to gra, która spełnia marzenia, my musimy grzeszyć całe życie, a tam robimy portal i już dostajemy się do piekła.



Gra minecraft

Nie ma tam wody, tylko sama lawa składająca się z takich klocków jak glowstone lub soulsand. Nie znajdziemy ich na ziemi, mają one niezwykle właściwości, np. glowstone świeci a soulsand spowalnia, gdy się po nim przechodzi. Gra wprawdzie nie ma wbudowanego poradnika, ale nie zniechęcajcie się, na YouTube jest ich mnóstwo. Polecam poradniki minecraftPL i jJayjockera. Jeśli macie jeszcze jakieś kłopoty zajrzyjcie tu: <http://mycraft.pl/> lub http://pl.minecraftwiki.net/Strona_g%C5%82%C3%B3wna.

Potpowiedź, jak zgasić potworki option> difficult>peaceful

Dominik Nawara

Zaczynamy miesiąc z Ojcem Świętym.

Zaprosimy TV Zabrze. Każda klasa przygotowuje pracę zespołową na zadany temat (szczegółowe informacje na plakatach na korytarzach szkolnych). Nasza redakcja przygotowuje specjalne wydanie gazetki, zatem ogłaszamy **konkurs** w trzech kategoriach: 1. Wiersz o Papieżu, 2. Portret pt. " Za rękę z Papieżem" 3. List : "Chciałbym Ci Ojciec Święty powiedzieć...". Prace przynosicie do p. Kęsy do 15.04

Stopka

Aneta Lipnicka
Daniel Soczek
Dominik Nawara
Jacek Grzybowski grafik
Jakub Jabłoński

Jakub Szeziak Zastępca Redaktora
Junior Gazety
Kasia Kopeć, Joanna Kowalewska
Krzysztof Kęsy Redaktor Junior
Gazety

Maciej Siwiec, Magdalena

Pałandziuch, Magda Wręczycka

Milena Tatarek grafik

Nicola Maj

Patrick Sossna

Paulina Rutkowska

Piotr Guziński

Roksana Klecko

Weronika Szadkowska

Wiktoria Duka

Małgorzata Skolmowska - rysunek



Bajkowy dzień w klasie IIa

Dzieci samodzielnie przygotowały rekwizyty, choreografię i uczyły się ról. Przygotowaną inscenizację pokazały innym klasom. Zabawa była przednia, co widać na zdjęciu.



Przedkolaki w szkole

19 III odbył się w naszej szkole **Dzień Otwarty** dla przedszkolaków i ich rodziców. Dzieci wędrowały przez kolejne piętra szkoły zdobywając sprawności w Komacie Zabaw, w Komacie Bajtów, w Komacie Myślicieli i w Komacie Książ. Orowadzali ich Milena Tatarek jako czarodziejka (zdj.) oraz Patrick Sossna w roli magika. Zarówno dzieci jak i rodzice byli zadowoleni ciepłym przyjęciem i atmosferą panującą podczas spotkania.

Na zdj. przedszkolaki pod *Baśniowym drzewem* wraz z czarodziejką.

Ogłoszenia

Konkurs

"Krzyżówka matematyczna" dla klas III - IV w piątek 25 marca.

Dzień Teatru

27 III z okazji Dnia Teatru klasa p. Bartoszeskiej przedstawi teatrzyk. Zaprasza klasa III ba!

Szkolne kalendarium

KWIECIEŃ

01.04 - Prima Aprillis

02.04 - Międzynarodowy

Dzień Książki Dla Dzieci

Z tej okazji klasy młodsze przygotowują imprezy, a biblioteka niespodzianki dla wszystkich odwiedzających

05.04 - sprawdzian po klasie szóstej

W tym dniu wszystkie klasy, oprócz oczywiście szóstych, mają dzień wolny od lekcji

22.04 - Dzień Ziemi **czytaj str. 3**

18-20.04 Rekolekcje wielkopostne

21-26.04 wiosenna przerwa

święteczna

24.04. - Wielkanoc

25.04. - Poniedziałek Wielkanocny

tzw. Lany Poniedziałek.

1-3 maja dni wolne od zajęć

**Wiktoria Duka
Magdalena Wręczycka
Nicola Maj**