

Wiosna - jedna z czterech podstawowych pór roku w przyrodzie, w strefie klimatu umiarkowanego. Charakteryzuje się umiarkowanymi temperaturami powietrza z rosnącą średnią dobową oraz umiarkowaną ilością opadu atmosferycznego. Świat roślin i zwierząt przechodzi okres budzenia się do życia. Ptaki przylatują z ciepłych krajów. Na drzewach pojawiają się liście. Wiosna astronomiczna rozpoczyna się w momencie równonocy wiosennej i trwa do momentu przesilenia letniego, co w przybliżeniu oznacza na półkuli północnej okres pomiędzy 21 marca a 22 czerwca (czasami daty te wypadają dzień wcześniej lub dzień później, a w roku przestępnym mogą być dodatkowo cofnięte o jeden dzień). Podczas wiosny astronomicznej dzienna pora dnia jest dłuższa od pory nocnej, a ponadto z każdą kolejną dobą dnia przybywa, a nocy ubywa.

Tuta

Ciekawostki astronomiczne

Migotanie gwiazd powoduje drgające ponad Ziemią powietrze.

Najgorętszą planetą w Układzie Słonecznym jest Wenus, temperatura dochodzi tam do 470 stopni Celsjusza.

Gwiazda, która ma najdłuższą nazwę to Shurnarkabtishashutu, co po arabsku znaczy pod południowym rogami byka".

Galaktyka znajdująca się najbliżej nas to Wielki Obłok Magellana, oddalona od nas o 170 000 lat świetlnych. Na półkuli południowej dobrze widoczna gołym okiem. Mimo, że większość nazw arabskich pozostała do dzisiaj to nazwa Al Bakr (Biały Wół) nie jest dziś powszechnie znana.

Największym Księżycem w Układzie Słonecznym jest Ganimedes, a jest on nawet większy od Merkurego!

Wiatry na Neptunie osiągają



prędkość 2 tysięcy kilometrów na godzinę.

Nasza galaktyka- Droga Mleczna znajduje się w Układzie Lokalnym, czyli grupie ok. 30 galaktyk, a jego promień wynosi 5 mln lat świetlnych.

Największy krater uderzeniowy w Układzie Słonecznym znajduje się na Księżycu. To krater o nazwie Aitkena o średnicy ponad 2200 kilometrów.

Najjaśniejszą gwiazdą w naszej galaktyce, jaką znamy, jest Eta Carinae. Wypromieniowuje ok. 6.5 mln energii więcej od Słońca (w jednostce czasu).

Grawitacja na naszym Księżycu jest 6 razy słabsza od ziemskiej.

Wenus obraca się w przeciwnym kierunku niż inne planety.

Najchłodniejszym miejscem w Układzie Słonecznym jest powierzchnia największego satelity Neptuna- Trytona.

KONKURS Z NAGRODAMI!!!

Pierwszą sondą była rosyjska Łuna 1 wystrzelona w 1959 r. Jako pierwszy w niebo przez teleskop wbrew pozorom nie spojrzął Galileusz, był on tylko jednym z pierwszych :)

Na początek przytoczyłam kilka ciekawostek, ale teraz przejdźmy do sedna sprawy. Poniżej

zamieszczone są pytania konkursowe, na które odpowiedzi proszę przysyłać mailem na ibyledoprzerwy@gmail.com (maila naszej redakcji). Na osobę, która udzieli najwięcej poprawnych odpowiedzi, czeka nagroda niespodzianka.

1. Dlaczego gwiazdy mrugają?
2. Dlaczego Księżyc na

- horyzoncie i zachodzące Słońce są duże?
3. Czym różni się meteor od meteorytu?
4. Kiedy najlepiej obserwować Marsa?
5. Jak nazywała się pierwsza sonda międzyplanetarna?

szafirek

Co nowego w gazetce ;)

W tym numerze gazetki znajdą się informacje o sporcie, blogach i nasze relacje po wizycie w schronisku. Kilka informacji o naszym udziale w warsztatach, na których dowiedzieliśmy się, jak lepiej używać tego programu. Tematem przewodnim będzie przyroda i ekologia. Mamy nadzieję, że spodoba się Wam to wydanie naszego pisma.

kasixsa



WIELKANOC

Z okazji zbliżających się Świąt Wielkanocnych życzymy wszystkim Czytelnikom tradycyjnie pysznego wielkanocnego śniadania, mokrego



śmigusa dyngusa oraz rozświetlającego każdy dzień wiosennego słońca.

Redakcja Byle do przerwy

ZIELONY KWIECIEŃ

"Ratujemy przez adopcję"

Pomóż bezdomnym zwierzątkom znaleźć nowy dom!

100 tys. psów i kotów czeka na pomoc w polskich schroniskach, a ich liczba z roku na rok wzrasta o 15 proc. Polskapsresse i Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Zwierząt Animals uruchomiły akcję społeczną Ratujemy przez adopcję mającą na celu propagowanie adopcji zwierząt ze schronisk. Na specjalnie przygotowanej stronie Adopcje.ale.gratka.pl, prezentowane są zwierzęta, które potrzebują pomocy. Akcja Ratujemy przez adopcję realizowana jest w dziennikach regionalnych Polska, bezpłatnej gazecie Echo Miasta, serwisach NaszeMiasto.pl i Juniormedia.pl.

Tutek to około 4-letni kocur, który do schroniska trafił po wypadku. Jednak nie poddał się, walczył i jest w schronisku już prawie rok. Jest bardzo spokojny, nie wdaje się w bójki z innymi kotami. Komu Tutusia do domu?

Batman szuka właściciela! Czarny, 45 cm w kłębie. Ładnie chodzi na smyczy, jest sympatycznym psem, ale trochę zamkniętym w sobie. Potrzebuje jeszcze trochę czasu, aby odbudować zaufanie wobec człowieka. Łagodny.

Zdjęcia zwierząt i kontakt ze schroniskiem: <http://adopcje.ale.gratka.pl>

Kto jest okrutny w stosunku do zwierząt, ten nie może być dobrym człowiekiem.

Arthur Schopenhauer

Nasza wyprawa do schroniska

W lutym nasza klasa V a prowadziła w szkole akcję na rzecz pomocy zwierzątkom w schronisku. Zbieraliśmy pieniądze, suchą karmę i koce. Pewnego mroźnego lutowego dnia pojechaliśmy po lekcjach do schroniska dla zwierząt w Lublinie. Zawieźliśmy ze sobą mnóstwo jedzenia i koce. Powitał nas pracownik zajmujący się gadami, lecz interesująco opowiadał też o psach i kotach.

Z zewnątrz niepozorne schronisko okazało się duże, z pawilonami dla psów i specjalnymi pomieszczeniami dla kotów. Niestety, psów nie zobaczyliśmy, dlatego że jeszcze była zima, nie było ich jeszcze w zagrodach na zewnątrz, a do ich budynku nie można było wchodzić. Najwięcej w schronisku było kotów. Rozlokowane były mniej więcej po siedem w jednym pomieszczeniu, wyposażonym w przedmioty do zabawy, picie i jedzenie. Najlepiej oglądało się jednak gady i płazy, które były w jednym



pomieszczeniu, w terrariach poustawianych przy ścianach i dobrze oświetlonych. Widzieliśmy tam wiele gatunków: od żab po żmiję rogatą.

Cały personel (i prawdopodobnie też zwierzęta) był bardzo zadowolony. Cieszymy się, że mogliśmy pomóc.

RoLniK

Psychozabawa CZY LUBISZ POMAGAĆ INNYM?

1. Czy bierzesz udział w akcjach charytatywnych?
a) Tak, zawsze.
b) Nie zawsze, ale często.
c) Rzadko.

2. Pewna osoba przechodzi obok ciebie, nagle się potyka i przewraca. Co

robisz w tej sytuacji?

a) Pomagam jej wstać i iść dalej w razie, gdyby nie była w stanie iść o własnych siłach.
b) Niezbyt chętnie, ale jednak pomagam jej wstać.
c) Nie obchodzi mnie wypadek innej osoby. Niech wstaje sobie sama.

3. Twoja przyjaciółka ma problem, na przykład z powodu rozvodu jej rodziców. Co robisz?

a) Staram się ją wspierać i pomagać jej.



b) Raczej staram się jej pomóc.
c) Nie obchodzi mnie to. Świat i tak często jest nie fair, więc niech nie myśli, że tylko ona zasługuje na taryfę ulgową.

4. Dowiadujesz się, że twojemu młodszemu rodzeństwu dokuczają w szkole. Co z tym robisz?
a) Rozmawiam z prześladowcami, aby przestali mu/jej dokuczać albo powiem jego wychowawczyni i mamie.

b) Staram się mu/jej jakoś pomóc.
c) To nie mój interes. Niech sobie radzi sam/sama.

5. W Twojej szkole ogłaszają akcję "Pomóż dzieciom przetrwać zimą". Co robisz?
a) Dowiaduję się, co jest potrzebne i kupuję te rzeczy.
b) Przynoszę parę niepotrzebnych rzeczy z domu.
c) Nie obchodzi mnie tak akcja.

CHIŃSZCZYŻNA

Mmm... Spróbujcie chińskiej kuchni :)

Składniki:

3 torebki ryżu, 3 piersi z kurczaka, 2 duże marchewki, 1 por, 1 papryka czerwona, 1 papryka zielona, 5 dag grzybów mun, mieszanka warzywna chińska-mrożona, sos sojowy, Fix do potraw chińskich, olej do smażenia, przyprawa chińska 5 smaków.

Sposób przygotowania:

Grzyby mun parzyć we wrzątku ok. 30 min. W tym

czasie ugotować ryż. Pokroić piersi z kurczaka w słupki, paprykę i por w słupki, marchewki zetrzeć na tarce. Na patelni zrumienić czosnek, smażyć razem z mięsem i przyprawami. Przełożyć do garnka z ryżem. Usmażyć warzywa. Wszystkie pokrojone w paski grzyby mun. Fix połączyć z pozostałymi składnikami. Wymieszać.

Smacznego!!!

MagMar



BLOGI INTERNETOWE DZIENNIKI

Ostatnio w internecie ukazuje się coraz więcej blogów. Mogą być to internetowe dzienniki, blogi o kimś lub o czymś. O modzie, zainteresowaniach, lub innych przedmiotach pasji. Ja też prowadzę taki internetowy dziennik. Wiele osób pisze o różnych rzeczach na jednym blogu. Taki blog można założyć na serwisach internetowych

takich jak:
www.blox.pl,
www.blog.onet.pl (trzeba

skrzynkę pocztową onet), www.blogger.pl (warunkiem jest posiadanie konta google lub skrzynki pocztowej gmail).

Niektórzy zakładają blogi typu forum, na których nad pewną sprawą debatują inni internauci. Każdy może wyrazić swoje zdanie.

Gorąco polecam każdemu...

szafirek

ZIELONY KWIECIEŃ

DZIEŃ ZIEMI '2011

Obchody Światowego Dnia Ziemi, które co roku odbywają się 22 kwietnia, w 2011 roku obchodzone będą podczas Międzynarodowego Roku Lasów, ogłoszonego przez Organizację Narodów Zjednoczonych. Tematem wiodącym będą lasy, hasło Dnia Ziemi '2011 - "Las całkiem blisko nas".

Lasy stanowią prawie 30% powierzchni naszego kraju i wszelkie działania związane z ochroną przyrody na ich terenie i z prowadzoną tam gospodarką leśną mają wpływ na stan środowiska i przyrody naszego kraju. Na ich terenie występują wszystkie formy ochrony przyrody, w tym pomniki przyrody, rezerваты, użytki ekologiczne, parki krajobrazowe i najwyższa forma ochrony przyrody w Polsce - parki narodowe. Lasy to częste miejsce naszego wypoczynku, rekreacji a także edukacji. Dziś jesteśmy mądrzejsi od wielu minionych pokoleń, wiemy, jakie skutki niesie za sobą postępujące przez setki lat wylesianie i nieprzemyślana ingerencja człowieka w środowisko naturalne. Znając negatywne skutki, możemy nauczyć się postępować tak, aby jak najwięcej ocalić dla przyszłych pokoleń.

Smutne to zaprawdę, ale przyroda oskarża człowieka.

Selma Lagerlof

Szkoda drzew, a które nie wyszumiało całej melodii.

Kazimierz Przerwa - Tetmajer

Brzoza to drzewo światła symbolizuje nowy początek i w domyśle poprawia nastrój. Dąb od dawien dawna był czczony jako drzewo święte, mocne i spokojne. Daje siłę i energię do życia, pewność siebie. Buk, drzewo, które doczekało się miejsca w mitologii celtyckiej. Występuje w niej jako matka lasu. Podobno uspokaja. Za to kasztanowiec to drzewo pokoju, przynosi szczęście i usuwa wątpliwości. Zakończę dość nietypowo: palmą. Ze względu na kształt swoich liści jest rośliną słońca, uzdrawiającego i ożywiającego.

Opr. Kuba M.

Drzewa roku
1997-jarzębina
1998-grusza pospolita
1999-wierzba biała
2000-brzoza brodawkowata
2001-jesion wyniosły
2002-jałowiec pospolity
2003-olsza czarna
2004-jodła pospolita
2005-kasztanowiec zwyczajny
2006-topola czarna
2007-sosna pospolita
Opr. Antek Struski



Mój wspaniały pies

Moim najukochańszym zwierzęciem jest pies, a w zasadzie suka Sandra. Urodziła się 17 września 2004 r. Dostałam ją na 4 urodziny. Rodzice wzięli jej imię od jakiejś piosenkarki. Ma złocistą sierść, miłą w dotyku. Jest to duży pies rasy golden retriever, więc nie

jest w ogóle agresywna.

Trzy lata temu na przejściu dla pieszych potrafił ją samochód i nie chodziła. Była cały tydzień w klinice weterynaryjnej. Myśleliśmy, że nie przeżyje tego. Na szczęście się wylizała, ale nie jest już tak ruchliwa i radosna. Bardzo ją kocham i chciałabym żeby była

nieśmiertelna. To moje ukochane zwierzę.

Ela Kot

Mój Teodor

Moim własnym zwierzęciem jest jaszczurka rasy Agama Brodata o imieniu Teodor. Ma on około 20 cm, ale

może urosnąć nawet do 50.

Agamy żyją w Australii, na pustyniach. Żywią się różnymi robakami oraz świrszczami. Mają 60-70% diety mięsnej i 30-40% roślinnej. Ja karmię swojego Teodora co 2 dni świrszczami albo drewnojadami. Z roślin je on mleczce oraz bazylię. Teodor boi się jeszcze mojej ręki, ale czasem

CZY LUBISZ POMAGAĆ INNYM? Odpowiedzi

A: Widać, że bardzo lubisz pomagać innym. Bardzo dobrze. Masz dobre serce, ale nie pozwól, aby przez to inni cię wykorzystywali.

B: Czasem nie za bardzo obchodzi cię los innych, przeważnie starasz się pomagać, bo tak trzeba.

C: Widać, że nie lubisz pomagać innym. Bardzo źle. Lepiej się popraw, bo inaczej wyrośniesz na samoluba.

STOPKA REDAKCYJNA

To wydanie "Byle do przerwy" przygotowali: Kasia Żurek, Wiktoria Gorzelska, Ula Kolińska, Kuba Modrzewski, Dominika Łacek, Kasia Bogaj, Antek Struski, Róża Bury, Janek Błaszczuk i Kuba Adamczuk pod opieką pani Majki Chaciółki.

Bóg i natura nic nie robi na próżno.

Przysłowie łaćskie

daje mi się głaskać po jego pięknej brodzie. Podłożem w jego terrarium jest piach oraz żwir. Ma tam kilka kamieni i pniaków. Oświetlają je dwie lampy jedna- UVA i jedna UVB. Jego domek ma wymiary 140x50cm. Teodor jest leniwy, ale go uwielbiam.

Blacky

ZIELONE DNI W KINACH

"Dziki z Natury 3D" już wkrótce na ekranach

Już od 15 kwietnia (piątek) na gigantycznych ekranach będzie można obejrzeć niezwykle opowieść o miłości do zwierząt, których los coraz częściej nie oszczędza. Film Dziki z Natury 3D to podróż po lasach deszczowych Borneo i sawannach Kenii. Film w niezwykle poruszający sposób przedstawia działania osób, dla których los dzikich zwierząt nie jest obojętny, ale pozwala nam też podejrzeć proces wychowania młodych orangutanów i stoni, które dzięki troskliwej opiece i niesamowitym zabawom, szczęśliwie dorastają i uczą się żyć na wolności.

Park Jellystone w Cinema City Arkadia

Wybrane kina Cinema City w różnych miastach Polski zmieniają się w Park Jellystone. Cinema City zaprasza młodszych i starszych fanów Misia Yogi na specjalne pokazy filmu. Tej przeabawnej historii o wielbicielu zawartości piknikowych koszy, towarzyszyć będzie moc atrakcji! Amatorzy pikniku będą mogli skorzystać z kinowych akcesoriów plenerowych biesiad kocy, koszyczków, poduszek lub przynieść ze sobą własny sprzęt. Tuż przed pokazem filmu Miś Yogi 3D dzieci będą miały okazję poznać Leśniczych, dowiedzieć się różnych ciekawostek związanych z tym interesującym zawodem oraz wziąć udział w konkursach.

CIEKAWOSTKI MOTORYZACYJNE

"Samochód" to odpowiednik wyrazu "automobil", ten zaś składa się z greckiego "autos" ("sam") oraz łaćskiego "mobilis" ("ruchomy").

Dzięki rozpowszechnieniu urządzeń nawigacji satelitarnej zmniejszyła się częstość kłótni między kierowcami i ich pasażerami. Elektroniczny nawigator potrafi odpowiedzieć na pytanie, którędy najlepiej dojechać w określone miejsce. Odbierając sygnały od satelitów, urządzenie nawigacyjne określa swoje położenie względem nich. Obecnie wykorzystuje się do tego celu głównie amerykański system GPS, w przyszłości ma być także dostępny europejski system GALILEO (jego ukończenie planowane jest na rok 2011).

Unia Europejska dała producentom samochodów 10 lat (1998-2008) na to, żeby obniżyli w swoich pojazdach emisję dwutlenku węgla do przeciętnej wartości 140 g na pojazd i kilometr. Mimo to, w roku 2007 pojazdy nadal



wydziały znacznie więcej dwutlenku węgla niż wynosi limit.

Może czasem warto przesiąść się na rower?

Jan B.



CO SŁYCHAĆ?

Benefis Adama Małysza

PODZIĘKOWANIE DLA MISTRZA

Adam Henryk Małysz urodził się 3 marca 1977 roku. Jest najślynniejszym polskim skoczkiem narciarskim, multimedalistą olimpijskim, najbardziej utytułowanym skoczkiem w historii indywidualnych konkursów mistrzostw świata w skokach narciarskich.



Wielokrotnie bił rekordy w długości skoków. Jako pierwszy skoczek narciarski w historii przekroczył granicę 100 oddanych skoków na odległość powyżej 200 m.

Czterokrotnie był wybierany najlepszym sportowcem Polski.

3 marca 2011 zapowiedział zakończenie

sportowej kariery. Został odznaczony przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej za wybitne osiągnięcia sportowe Krzyżem Komandorskim z Gwiazdą Orderu Odrodzenia Polski.

26 marca br. odbył się pożegnalny benefis Adama Małysza. Do Zakopanego przybyło tego dnia bardzo dużo kibiców. Pojawiło się

siedemnastu najlepszych skoczków. Przyjechał mistrz świata z Oslo i mistrz w klasyfikacji Tomas Morgenstern. Nie zabrakło też Simona Ammanna, Toma Hilde, Matiego Haumtaekiego, Gregora Schlierenzauera. Mimo trudnych warunków na Wielkiej Krokwi konkurs skoków zakończył się się najdłuższym skokiem naszego

mistrza. Po lądowaniu przejechał pod szpalerem z nart, utworzonym przez kolegów i rywali ze skoczni.

Zakończyła się wspaniała kariera Adama Małysza.

Dziękujemy!

Kuba Adamczuk

WARSZTATY JUNIOR MEDIA

We wtorek 29.03.11.r. my, tj. Róża Bury i Kasia Żurek, byłyśmy wraz z panią Majką Chaciotką na warsztatach dziennikarskich Junior Media.

Nie spełniły one naszych oczekiwań. W sali było ciemno i chłodno. Na scenie stały dwa ekrany pokazujące obrazy z rzutnika multimedialnego. Przyszło tam bardzo dużo ludzi, dużo więcej niż się spodziewaliśmy. Dowiedziałyśmy się ciekawych rzeczy, ale miałyśmy nadzieję, że nie będziemy tylko biernymi widzami. Wiemy już, jak długą drogę przebywa artykuł, zanim dotrze do gazety, by zostać wydrukowanym. Ogólnie nam się nie podobało, było nudno. To spotkanie nie powinno się nazywać warsztatami, ale pokazami.



Nic nie robiliśmy, mogłyśmy tylko oglądać, a to nie było ciekawe. Nauczyłyśmy się czegoś, ale nie tak jakbyśmy chciały.

Blacky

Jak spędziłyś Walentynki

W Pierwszej Społecznej Szkole Podstawowej imienia Bolesława Chrobrego w Lublinie spędziłyśmy Walentynki bardzo przyjemnie. Każdy był uśmiechnięty. Wiele osób ubrało się na czerwono i różowo.

Dzień rozpoczęliśmy od apelu i otrzymania wielu nagród za konkursy. Następnie odbyły się lekcje, ale nie pracowałyśmy na nich tak jak zwykle, tylko rozmawialiśmy lub ewentualnie

bawiliśmy się. Na drugiej i trzeciej lekcji Vb pokazała nam zabawne przedstawienie pt. "Randka w ciemno". Następnie odbył się finał szkolnej zabawy "Mam Talent". W tej edycji uczestników oceniało profesjonalne jury.

Po występach spokojnie możemy powiedzieć, że wszyscy mają w naszej szkole MAJĄ TALENT!

Blacky

Uczta bogów

Niedawno, z okazji setnej lekcji klasa 5a miała wspaniałą ucztę bogów. Wszyscy biesiadnicy byli bogami, był też jeden heros i księżniczka.

Na ucztę gościliśmy też panią dyrektor Jadwigę Czerkas oraz panią Renatę Piskor.

Przywitali nas boscy gospodarze Olimpu Zeus i Hera. Wszyscy biesiadnicy przedstawiali się, a następnie opowiadano różne ciekawe przygody, np mit o Tezeuszu, Orfeuszu, Apollinie i Marsjaszu, itd.

się Ariadna, Artemida oraz Afrodyta. Herakles wymachiwał maczugą i jadł za trzech (jak na prawdziwego atleatę przystało). Mamy zadbały o boski pokarm i napoje: boskie chipsy, lokum, grecką chałwę, owoce, itp. oraz boskie napoje gazowane oraz soki.

Całej klasie podobała się uczta i każdy ma nadzieję, że w szóstej klasie też będziemy ją tak wspaniale obchodzić.

rubinek

Wiedzą o mitologii na wysokim poziomie wykazały

