

LASPress

Czasopismo szkolne

Nr 19, XI. 2018



niepodległa

W tym numerze:

!! listopada.....	2
Co ciekawego w Warszawie?.....	4
A co w kinach?.....	6
Andrzejki - czas wróżb i czarów.....	6
Wieści z biblioteki.....	7
Filonkowy rebus.....	8
Recenzja książki.....	8
Kącik czytelniczy.....	9
Wyniki konkursu.....	9
Co słychać w szkole.....	10
Legenda dzwonu "Tuba Dei.....	11
Dokarmianie ptaków.....	13
Kącik fotograficzny.....	13
Odkrywamy talenty.....	14
#PikselZone.....	14

**POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI**

11 LISTOPADA-ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCI

Narodowe święto Niepodległości obchodzone jest w Polsce 11 listopada. Jest to data upamiętniająca odzyskanie przez Polskę niepodległości w 1918r.



Pod koniec XVIII w. Polska zniknęła z mapy Europy. Trzej sąsiedzi- Rosja, Prusy i Austria w trzech rozbiorach (1772r., 1793r., 1795r.) zagarnęli tereny Polski. Przez 123 lata nasza Ojczyzna była w niewoli. Na szczęście byli Polacy, którzy nie godzili się na taki los i próbowali przywrócić Polsce wolność. Przez cały XIX wiek wybuchały powstania, które mimo, że nie zmieniły sytuacji Polski to na pewno podniosły Polaków na duchu i dały nadzieję.

Wreszcie nadszedł długo oczekiwany dzień 11 listopada 1918 roku, Polska wróciła na mapę Europy. Rocznicę odzyskania niepodległości świętujemy uroczystości od 14 listopada 1920r.

- Rok 2018 jest wyjątkowy, ponieważ w tym roku mija równo 100 lat odkąd Polska odzyskała wolność.

Źródła: www.wikipedia.pl, www.dzieje.pl, www.eszkola.pl

Opracowała: Jagoda Kostrzewska kl. Vb

WYDARZENIA W WARSZAWIE W DNIU 11 LISTOPADA 2018.

LISTA WYBRANYCH WYDARZEŃ W WARSZAWIE, KTÓRE ODBĘDĄ SIĘ Z OKAZJI OBCHODÓW 100-LECIA NIEPODLEGŁOŚCI

Niepodległa do hymnu!

- 11 listopada 2018 roku w całej Polsce i w wielu miejscach na świecie w samo południe będziemy śpiewać hymn państwowy. Dołącz do akcji. Pokażmy, że w stulecie odzyskania niepodległości jesteśmy jedną, biało-czerwoną rodziną.

niepodległa
do hymnu!

**W południe 11 listopada
zaśpiewajmy razem hymn!**



Festiwal Niepodległa

Festiwal rozpocznie się o godz. 13:00 – tuż po zakończeniu oficjalnych uroczystości państwowych na Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego. Organizatorzy Festiwalu Niepodległa na Krakowskim Przedmieściu zaplanowali dwie tzw. trasy tematyczne poświęcone stuleciu odzyskania niepodległości. Na każdej z nich znajdzie się kilka przystanków – miejsc wartych zatrzymania i przyłączenia się do świętowania.



Piknik Rodzinny w Kancelarii Premiera z okazji 100. Urodzin Niepodległej!
W dniu 100. rocznicy odzyskania przez Polskę Niepodległości bądźmy razem pod biało-czerwoną flagą.

Koncert Niepodległej na placu Szembeka

Tomasz Kucharski Burmistrz Dzielnicy Praga-Południe m.st. Warszawy zaprasza na obchody 100. rocznicy odzyskania przez Polskę niepodległości

11.11.2018

Program obchodów:

10.30 – złożenie wieńców pod pomnikiem Ignacego Jana Paderewskiego (wejście do Parku Skaryszewskiego od strony Ronda Waszyngtona)

11.00 – złożenie wieńców pod głazem upamiętniającym miejsce narodzin Romana Dmowskiego (róg ulicy Lubelskiej i Alei Wedla, przy Jeziorku Kamionkowskim)

11.20 – złożenie wieńców pod tablicą upamiętniającą Marszałka J. Piłsudskiego (ul. Mińska 65)

12.00 – Uroczysta Msza Święta za Ojczyznę – Parafia Św. Ojca Pio, ul. Fieldorfa 1. Po mszy odbędzie się złożenie wieńców pod pomnikiem gen. Emila Fieldorfa „Nila”

16.00 – **Koncert NIEPODLEGŁEJ – BALLADY I PIEŚNI**

Plac Piotra Szembeka w Warszawie

WSTĘP WOLNY

Wystąpią:

Magdalena Tunkiewicz – śpiew
Arieta Lemańska – śpiew
Wojciech Bardowski – śpiew
Krzysztof Jaszczak – piano
Mirosław Romejko – saksofony
Łukasz Dąbrowski – akordeon
Adam Bardowski – klarnet

ZAPRASZAMY!



Kancelaria Prezesa Rady Ministrów zaprasza 11 listopada na
100. URODZINY NIEPODLEGŁEJ

PIKNIK RODZINNY

13:00-17:00 Al. Ujazdowskie 1/3

11 listopada bądźmy razem! Pod biało-czerwoną flagą.
Pamiętając, że Polskę odbudowały podobieństwa,
a różnice zeszyły na dalszy plan.



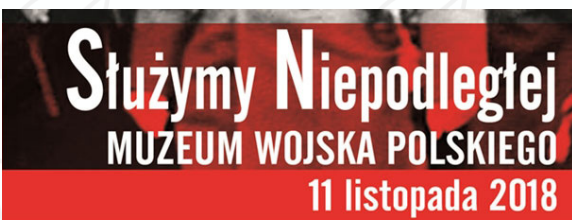
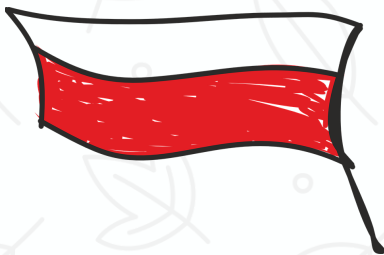
X Koncert Niepodległości

Edycja jubileuszowa koncertu będzie miała wyjątkowy charakter. Narracją koncertu ukażemy 100 najważniejszych wydarzeń w dziejach Rzeczypospolitej, co nie oznacza bynajmniej, że poruszać będziemy się jedynie po tematyce znanej ogółowi Polaków. Obok wydarzeń kluczowych, w ostatnim stuleciu, ukażemy te chwile z historii Polski, które przez 1050 lat budowały wielkość Państwa i Narodu. Będzie to opowieść zarówno o zdarzeniach przełomowych, znanych powszechnie, jak i o zdarzeniach dziś mało znanych lub zapomnianych. Koncert będzie też muzycznym hołdem złożonym sześcioro Ojcom naszej Niepodległości: Józefowi Piłsudskiemu, Ignacemu Paderewskiemu, Romanowi Dmowskiemu, Wojciechowi Korfantomu, Wincentemu Witosowi oraz Ignacemu Daszyńskiemu.

Świętuj Niepodległość w Muzeum Wojska Polskiego

Szczególnie polecamy najnowsze wystawy: „Służyli Niepodległej Wojsko Polskie 1918-1939” oraz „Od generała Rozwadowskiego do generała Andrzejczaka.

Opracowała: Sonia Wagner kl. Vd



SLUZYMY NIEPODLEGLEJ

- godz. 12 - koncert edukacyjny „PIEŚŃ NIEPODLEGŁA” chóru Harfa
- pokaz 18. bielskiego batalionu powietrznodesantowego
- „wojskowy przystanek”
- gra historyczna Mocarstwa

MUZEUW WOJSKA POLSKIEGO

www.muzeumwp.pl

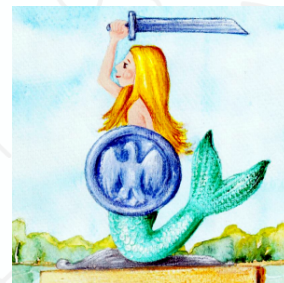
WSTĘP WOLNY
10.00-16.00

szczegóły: facebook.com/MuzeumWP
www.muzeumwp.pl

Źródło: www.warsawnow.pl

CO CIEKAWEGO W WARSZAWIE?

WARSZAWA TAK SAMO JAK W POPRZEDNIM MIESIĄCU CIESZY SIĘ OGROMNĄ ILOŚCIĄ IMPREZ I EVENTÓW, DLATEGO CO PRZYGOTOWAŁA DLA NAS W LISTOPADZIE? ZOBACZCIE SAMI!



1. Darmowy listopad w Rezydencjach Królewskich 2018

Zapraszamy do udziału w akcji "Darmowy listopad", podczas której bezpłatnie zwiedzać można Łazienki Królewskie. Na naszych gości czeka też wiele atrakcji – wśród nich m.in. nowa wystawa czasowa poświęcona polskiemu orderom i odznaczeniom oraz spacer, warsztaty, wykłady i lekcje muzealne.

W Łazienkach Królewskich 17 i 18 listopada 2018 r. można będzie wziąć udział w wydarzeniach poświęconych odzyskanym dzieciom z muzealnych kolekcji.

Wstęp na wszystkie wydarzenia jest wolny.



2. Czwarty Warszawski Festiwal Filmów Koreańskich 2018 5 listopada 2018 roku rusza 4. Warszawski Festiwal Filmów Koreańskich. Południowokoreańska kinematografia budzi coraz większe zainteresowanie branży filmowej oraz widzów na całym świecie. Jej produkcje biją rekordy frekwencyjne nie tylko w Korei Południowej i Azji. Warszawski festiwal jest jedyną okazją do zobaczenia jej najgłośniejszych produkcji ostatnich lat.

Termin: 05 – 09.11.2018.

Miejsce: Kino Kultura, Warszawa, ul. Krakowskie Przedmieście 21

Ceny biletów: 10 zł normalny, 8 zł ulgowy.

3. CINEMAFORUM 2018 – 17. Międzynarodowe Forum Krótkometrażowych Filmów Fabularnych CINEMAFORUM tradycyjnie już zaprezentuje najlepsze krótkie metraże ostatniego sezonu z całego świata. To unikalna szansa zapoznania się z bogactwem współczesnego krótkiego metrażu.

Termin: 7-11.11.2018

Miejsce: Kinoteka w Pałacu Kultury i nauki w Warszawie

Wstęp wolny

Krótkie historie
17. MIĘDZYNARODOWE FORUM KRÓTKOMETRAŻOWYCH FILMÓW FABULARNYCH

>>>CINE >>>>MA >>>>FOR >>>>UM
7-11 LISTOPADA 2018
KINOTEKA
WSTĘP WOLNY
WWW.CINEMAFORUM.PL



4. 30. Bieg Niepodległości 2018

Bieg Niepodległości to jeden z największych biegów ulicznych w Warszawie, liczy 18 tysięcy uczestników. Zawodnicy ustawiają się na starcie w dwóch kolumnach – koszulce białej i czerwonej tworząc najdłuższą flagę Polski. Biegacze mają do pokonania 10 km.

Rejestracja do 30. Biegu Niepodległości rozpocznie się dokładnie o północy z 5 na 6 października. By znaleźć się na liście startowej wystarczy wypełnić elektroniczny formularz rejestracyjny dostępny na stronie www.aktywnawarszawa.pl lub zapisać się osobiście w biurze zawodów zlokalizowanym w Pałacu Kultury i Nauki.

Termin: 11.11.2018, godzina 11:00



5. Veganmania Warszawa 2018

W niedzielę, 25 listopada 2018 roku w Domu Towarowym Braci Jabłkowskich przy ul. Brackiej 25 odbędzie się pierwsza, tak duża warszawska edycja festiwalu inicjatyw wegańskich Veganmania. Wydarzenie organizowane jest przez Stowarzyszenie Otwarte Klatki i ma na celu promocję roślinnego stylu życia.

Termin: 5.11.2018

Miejsce: Dom Braci Jabłkowskich, ul. Bracka 25

6. Natya – raaga project. Muzyka i taniec Indii

Koncert wzbogacony jest o opowieść o filozofii stojącej za zasadami komponowania form technicznych w tańcu kathak, o kulturze Indii, o powiązaniach sztuki z naturą i medytacją. Nie zabraknie też półklasycznych choreografii grupowych w wykonaniu uczennic Magdy Niernsee.

Termin: 17 listopada 2018, godz. 18:00

Miejsce: Służewski Dom Kultury w Warszawie

Bilety: Bilety 30 zł dostępne na: biletyna.pl oraz w kasie SDK



Opracowała: Julia Kazimierska, klasa 8b



A CO W KINACH?

W listopadzie czeka na nas równie dużo filmów do obejrzenia. Oto niektóre z nich.



Opracowała: Julia Kazimierska, klasa 8b

ANDRZEJKI - CZAS WRÓŻB I CZARÓW

Andrzejki to jeden z najbardziej magicznych i tajemniczych wieczorów w roku, wywodzący się z celtyckich wierzeń.

Zbliżające się Andrzejki to doskonała okazja, aby poczuć atmosferę czarów i niezwykłości. W dawniejszych czasach tradycją były andrzejkowe wróżby panien, która pierwsza wyjdzie za mąż lub jak będzie miał na imię ich wybraniec. Dzisiaj dzień ten jest okazją do świetnej zabawy również dla najmłodszych.

Dlaczego właściwie Andrzejki? Święty Andrzej uznawany jest za patrona

dziewcząt chcących zmienić stan cywilny. Miał on pomóc pannom w przewidywaniu przyszłości - szczególnie wówczas, gdy chciały dowiedzieć się, kiedy wyjdą za mąż; a także poznać imię i charakter przyszłego małżonka. Andrzejki to innymi słowy wieczór wróżb odprawianych przez dziewczęta w wigilię świętego Andrzeja, czyli w nocy z 29 na 30 listopada. Chłopcy gromadzili się na podobne wróżby w wigilię świętej Katarzyny, czyli 24 listopada. Jednak to głównie dziewczętom zależało na poznaniu matrymonialnej przyszłości, w związku z czym Katarzynki z czasem uległy zapomnieniu, ustępując miejsca Andrzejkom, które przetrwały do dziś. Wraz z upływem czasu wspomniane obrzędy zostały scalone i noszą wspólną nazwę: Andrzejki. Obecnie jest to przede wszystkim doskonała okazja do spotkań w gronie przyjaciół i wspólnej zabawy w przewidywanie przyszłości. Listopadowe wieczory są długie, zatem z pewnością wróżbom, przesądom i zaklęciom nie będzie końca...



Redakcja



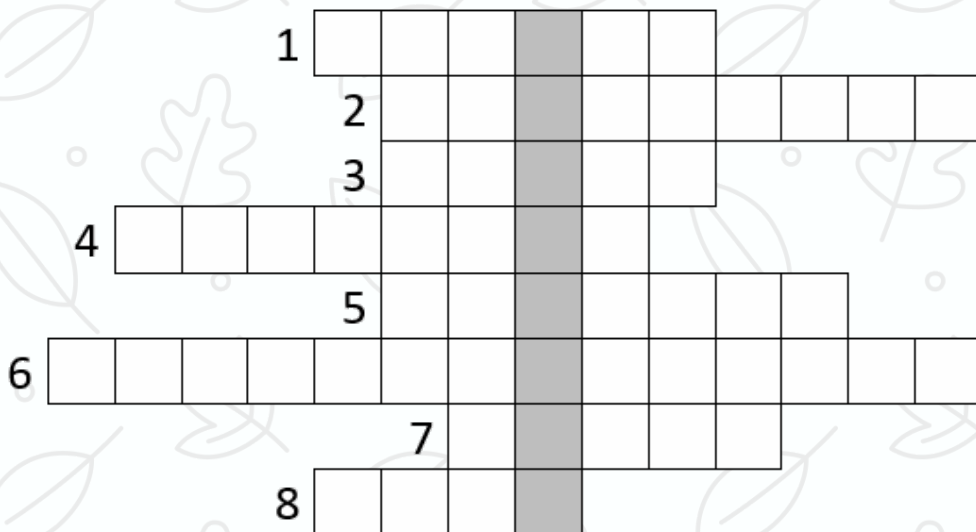
WIEŚCI Z BIBLIOTEKI



KRZYŻÓWKA*

Znasz Przygody Filonka Bezogonka? Rozwiąż krzyżówkę i odczytaj hasło*.

1. Imię kota, który mieszkał przy ulicy Zamkowej i chciał podrapać Filonka.
2. Dokończ tytuł książki: „Przygody Filonka.....”
3. Jak nazywała się kotka, która mieszkała przy alei Zamkowej?
4. Dziewczynka, która opiekowała się Filonkiem, to.....
5. Jak nazywano mamę Pipusia i Papusia?
6. Jak nazywa się autor książki o Filonku?
7. Cielak z czarną plamką na czole to....
8. Brat Birgitty miał na imię.....



*Rozwiązanie krzyżówki z poprzedniego numeru: 1) Maryla; 2) Filiżanka; 3) Figury; 4) Istvan; 5) Goniec; 6) Szulc; 7) Nikodem; 8) Latte; 9) Andrzej; 10) Ross; 11) Zapomnienia; 12) Marcelina; 13) Wieża; 14) Coca-coli. Hasło: Magiczne drzewo

źródło: "Biblioteka w szkole"

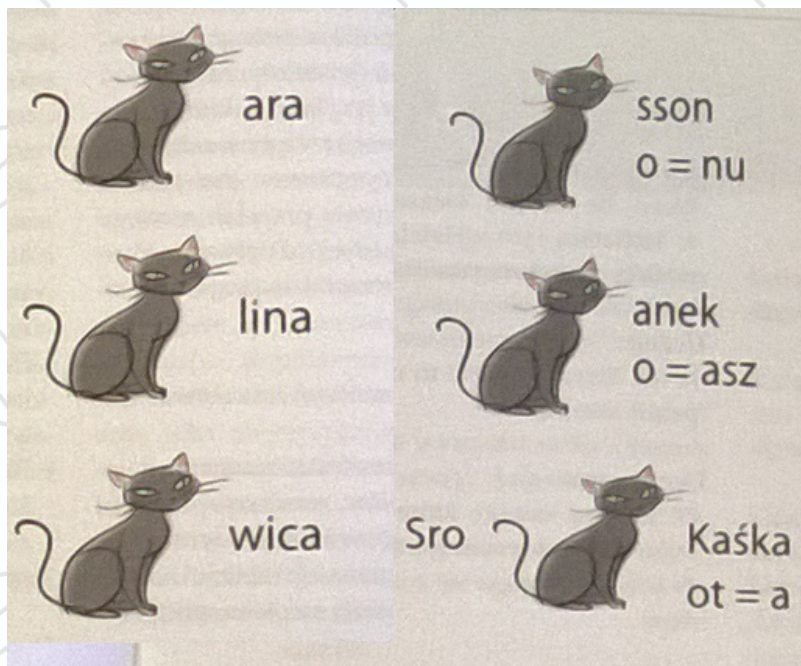
PODSUMOWANIE AKCJI „PODARUJ KSIĄŻKĘ BIBLIOTECE”

Zakończyła się pierwsza edycja akcji „Podaruj książkę bibliotece”, która była zorganizowana z okazji Międzynarodowego Miesiąca Bibliotek Szkolnych i trwała cały październik. Dzięki Wam, uczniowie, w bibliotece szkolnej będzie można wypożyczać wiele nowych książek. Najciekawsze z nich to m.in.:

- z serii Minecraft: „Kompendium gracza”, „Triki dla mincraftersów”, „Portal. Przygody w świecie Minecrafta”
 - z serii Star Wars: „Uciezka szmuglerów”, „Miecz Jedi”
 - z serii LEGO Knights: „Obrońcy królestwa”, „Prawdziwi rycerze”, „Kodeks rycerski. Podręcznik gierka”; „Księga Potworów”, i z serii LEGO Friends: „Kręcimy film!”
- Wszystkim darczyńcom serdecznie dziękujemy!

FILONKOWY REBUS

Rozwiąż rebus z kotem i odgadnij hasła



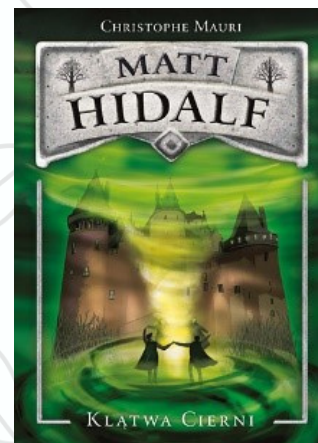
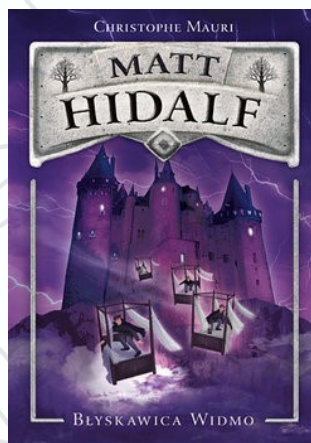
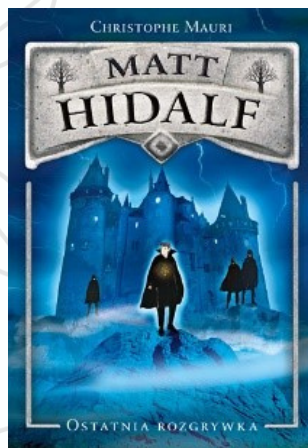
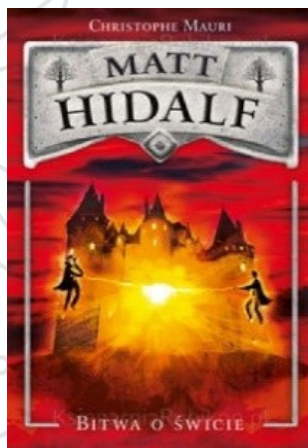
źródło: "Biblioteka w szkole"

WIESZ JUŻ CO CHCIAŁBYŚ PRZECZYTAĆ W TYM MIESIĄCU?

Jak co miesiąc, zapraszam Was w podróż po świecie książek. Tym razem...
...zajmiemy się książką, a właściwie książkami „Matt Hidalgo”. Książki te napisane są przez Christophe Mauri. Jest to cztero książkowa, wciągająca opowieść bardzo podobna do „Harrego Pottera”. Opowiada ona o losach sprytnego i zuchwałego Matta Hidalgo. Trafia on do szkoły swoich marzeń gdzie nikt go nie docenia oprócz jednej osoby. Kim ona jest? W jak dużym niebezpieczeństwie jest drzewo? Jak silni są bracia Estaff? Czy Matt pokona braci Estaff? Przekonaj się! Książki możesz wypożyczyć w bibliotece szkolnej jak i w innych bibliotekach publicznych. Jest to książka przeznaczona dla naprawdę każdego.

Oto książki z tej serii:

1. „Błyskawica Widmo”
2. „Klątwa Cierni”
3. „Bitwa o Świcie
4. „Ostatnia Rozgrzewka”



Opracowała: Marta Materny, klasa 6a

KĄCIK CZYTELNICZY- NASZE OPOWIADANIA

„Szczęśliwe życzenie”

Pewnego pochmurnego dnia, chłopiec o imieniu Aki (wychowany w japońskiej rodzinie) zobaczył na niebie niezwykłą chmurkę. Była ona w kształcie ogromniastego ciasteczka z wróżbą. Takie ciasteczka można było kupić wszędzie, ale to tylko dlatego, że Aki mieszkał w dużym mieście Tokio. Jest to miasto bardzo ale to bardzo rozwinięte. Pełno było tu straganów, na których rzeczywiście można było kupić podobne ciasteczko jak to na niebie. Chłopak nie wierzył w takie rzeczy jak wróżby czy przepowiednie. Kobieta, która go wychowywała mawiała iż winne było pochodzenie Akiego. A no tak. Chłopak pochodził od europejskich rodziców, którzy zginęli w wypadku. Mamą ponoć była Francuzką a tata był Włochem. Bardzo lubili tu jeździć, dlatego poznali tę przemiłą kobietę o imieniu Aika, co po przetłumaczeniu znaczy „Miłosna Piosenka”. Imię Aki oznacza natomiast „Iskierka”. Zdziwiony niezwykłym odkryciem wszedł do środka domu...



Autorka: Marta Materny, klasa 6a

„Czytanie”

Kiedy jest tak zimno,
Kiedy wszystko marznie
Można zrobić jedno,
Użyć wyobraźni!

Będą tam dinozaury
I kosmici z innych planet
Superbohaterowie
I magiczne przedmioty
Będzie tam Nela mała reporterka
I rycerze z Wawela też

Gdzie jest to wszystko
Ciągle pytasz
Odpowiem, bo to łatwe,
W książkach, które czytam.

Autorka: Zuzanna Rosiak



WYNIKI KONKURSU „MOJE PRZYGODY GANGU SŁODZIAKÓW”

Jury postanowiło przyznać nagrody 6 uczniom, którzy zgłosili najlepsze prace w konkursie na dalsze przygody Słodziaków. Wszyscy oni zajęli

1 miejsce. Są to:

Amelka Adamska
Miłosz Bartczak
Asia Dobroczek
Aneta Kruszewska
Alicja Małkowska
Julia Rawińska

Wszystkie prace zgłoszone na konkurs można oglądać na wystawce szkolnej.

Gratulujemy.



CO SŁYCHAĆ W SZKOLE?

Dnia 17 października 2018 r. odbyło się spotkanie autorskie z p. Moniką Oworuszko, autorką serii książek dla dzieci o zdrowym odżywianiu „Walenty i spółka”, tzw. kryminałów dietetycznych.

W trakcie spotkania dzieci poznały bohaterów książek o przygodach Walentego, dowiedziały się wielu ciekawych rzeczy na temat zdrowego odżywiania oraz rozwiązywały różne quizy dotyczące prezentowanych książek. Uczniowie wysłuchali opowieści o Walentym Węglowodanie, Tęgomirze Tłuszczu, Werze Wodzie i innych bohaterach serii, którzy ich zauroczyli. Po spotkaniu chętni mogli nabyć książki i uzyskać autograf.

Więcej o serii kryminalno – dietetycznej „Walenty i spółka”, bohaterach i autorce można znaleźć na stronie www.mobuki.pl.



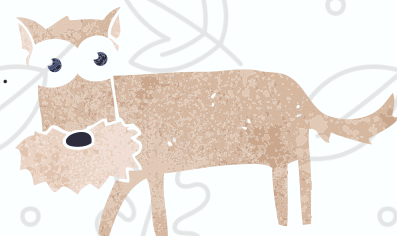
Nadal trwa zbiórka na rzecz bezdomnych zwierząt. Przypominamy, że do końca listopada można włączyć się do akcji.

Zbieramy:

- ciepłe koce,
- karmę dla zwierząt,
- smycze / obroże,
- legowiska.



POMAGAJMY!



NOWA AKCJA!

WOLONTARIAT DZIAŁAJĄCY NA TERENIE NASZEJ SZKOŁY WSPOMAGA BEZDOMNIE PSIANKI! PRZYŁĄCZ SIĘ I TY! AKCJA „ZŁOTÓWECZKA DLA PIESECZKA” TRWA JESZCZE PARĘ DNI WIĘC JEST SZANSA NA WIELKĄ POMOC!

Redakcja



POWSTANIE TORUŃSKIEGO DZWONU "TUBA DEI"

Legenda o historii odlania największego średniowiecznego dzwonu Środkowej Europy.

Kiedy w 1466 roku Toruń znalazł się w granicach Królestwa Polskiego, postanowiono przebudować i powiększyć starotoruński kościół farny św. Janów. Rozbudowę rozpoczęto w 1468 roku. Podwyższono wówczas filary międzynawowe, wymurowano nowe sklepienia na wysokości 27 m, podwyższono nawy boczne, nadbudowano mury obwodowe korpusu nawowego, przebudowano dachy kościoła. Powstała wysoka, jasna świątynia o budowie halowej, godna znakomitego miasta Torunia. Zbudowano również 52-metrową wieżę dzwonową o murach grubości 4 metrów. Przy tak dużej inwestycji okazało się, że zabrakło funduszy na dzwon do tej wieży. A dzwon powinien być okazały, godny henzeatyckiego miasta, zwłaszcza, że w 1453 roku gdańszczanie zawiesili w wieży swego kościoła Mariackiego dzwon „Gratia Dei”, ważący przeszło 6 ton. Toruń nie mógł być gorszy.

Rajcowie toruńscy postanowili zdobyć pieniądze podstępem.

Ogłosili oni, że wraz z końcem XV wieku, tzn. z upływem 1500 roku, nadejdzie koniec świata. Przerażeni mieszkańcy zaczęli zastanawiać się, czy mogą coś zrobić, aby uchronić się przed tym nieszczęściem.

Wówczas burmistrz Maciej stwierdził, że jest pewna nadzieja.

Jeśli do końca 1500 roku miasto ufunduje Bogu wielki dzwon i zawiesi go na wieży, a Bóg usłyszy bicie tego dzwonu o północy 31 grudnia 1500 roku, to może da się przebłagać i daruje ludziom ich grzechy i wszelkie niegodziwości.

Nadzieja wstąpiła w serca mieszkańców Torunia. Zaczęli przynosić do ratusza co kto miał. Jedni przynosili miedziane i cynowe naczynia, inni srebrne sztuce, jeszcze inni złote ozdoby, a wszyscy zostawiali również pieniądze. Torunianie byli bardzo hojni i niebawem okazało się, że nazbierano dość kruszcu i pieniędzy, aby zamówić wielki dzwon do toruńskiej fary.



Dzwon postanowiono nazwać "Tuba Dei", co po polsku znaczy "Trąba Boża", która będzie rozgłaszała jubileuszowy rok łaski od Boga, a także będzie zwoływać wiernych na modlitwy.

Odlanie dzwonu zlecono toruńskiemu ludwisarzowi Martinowi Schmidtowi, który wykonał to zadanie 22 września 1500 roku. Ogromny dzwon ważył 7238 kg, co czyniło go wówczas największym nie tylko w Polsce, lecz także w całej Środkowej Europie. Dolna średnica dzwonu wynosiła 227 cm. Osobno wykuto z żelaza serce dzwonu o wadze ok. 200 kg. Dzwon toruński miał skromną dekorację - z czterech stron umieszczono na jego płaszczu płaskorzeźby św. Katarzyny, św. Jana Chrzciciela, św. Barbary i św. Jana Ewangelisty, a pod koroną łacińską inskrypcję, która w tłumaczeniu na polski oznacza: "ROKU PAŃSKIEGO 1500, 22 DNIA WRZEŚNIA JA TRĄBA BOŻA KU CHWALE BOGA I ŚWIĘTYCH JANÓW CHRZCICIELA I EWANGELISTY, PATRONÓW TEJ ŚWIĄTYNI, ZOSTAŁAM ODLANA".

Tego samego dnia dzwon został uroczystie poświęcony, co sprawiło wielką radość mieszkańcom Torunia.

Jednocześnie pojawił się nowy kłopot, a mianowicie - jak ten ogromny dzwon wciągnąć na kościelną wieżę? Było wiele pomysłów.

Ostatecznie zbudowano długą, 800-metrową, drewnianą pochylnię, która miała swój początek poza murami miasta i poprowadzono ją ponad dachami toruńskich kamienic, wprost do wieży świętojańskiej świątyni. Ciężar dzwonu był tak duży, że do poruszania urządzenia wciągającego użyto kilku wołów.

Dzwon wciągnięto na wieżę i zawieszono na wysokości 34 metrów, na specjalnym, drewnianym belkowaniu. Dokonano tego 31 grudnia 1500 roku. O północy rozległ się dźwięk

"Trąby Bożej". Było go słychać daleko poza murami miasta. Wszyscy uważali, że brzmi pięknie. Bóg chyba również zachwycił się dźwiękiem dzwonu, bo koniec świata nie nastąpił. Z tego powodu mieszkańcy Torunia wierzą, że dzwon przynosi szczęście.

Trzeba tylko lewą ręką dotknąć miejsca, gdzie uderza serce dzwonu.

Toruński dzwon "Tuba Dei" do dziś wisi w wieży kościoła świętych Janów (dziś jest to katedra diecezji toruńskiej), na oryginalnym, drewnianym belkowaniu i odzywa się w ważne święta kościelne, a także przy ważnych wydarzeniach świeckich.

"Trąba Boża" była dwa razy poważnie zagrożona - w 1703 roku, kiedy Szwedzi planowali wywieźć dzwon do Szwecji oraz podczas II wojny światowej, kiedy w 1944 roku hitlerowcy chcieli palnikami pociąć dzwon na części i przetopić go na lufy do armat i czołgów.

Dziś "Tuba Dei" nie jest już największym dzwonem w Polsce. W 1520 roku odlano renesansowy dzwon "Zygmunt" dla katedry wawelskiej o wadze 10,9 tony, a w 1999 roku - współczesny dzwon "Maryja Bogurodzica" dla Bazyliki Matki Bożej Licheńskiej w Licheniu, ważący 19 ton.



Opracował: Adam Wichrowski kl. Vb

DOKARMIANIE PTAKÓW

Dokarmianie ptaków to jedna z najpopularniejszych form ochrony ptaków. Aktualnie spotykamy u nas kilkaset gatunków, z czego oczywiście tylko część zimuje. Jak one to zrobiły, że mimo tylu zim, niejednokrotnie o potężnych mrozach i śniegach jednak dotrwały do dnia dzisiejszego? Gatunki przetrwały niekorzystne warunki pogodowe, poradziły sobie z mrozami, zaspami, zawiejami.



Jeżeli zdecydujemy się dokarmiać ptaki musimy pamiętać o kilku bardzo ważnych zasadach:

1. Zabezpieczmy karmnik przed drapieżnikami, najlepiej jeżeli postawimy go na pojedynczym słupku, przez co uczynimy go mniej dostępnym. Dodatkowo "niski strop" uniemożliwi przesiadywanie w nim kotów;
2. Dokarmianie rozpoczynamy późną jesienią, a kończmy wczesną wiosną, gdy jednak nie ma silnych mrozów i obfitych śniegów, to nie rozpieszczajmy ptaków nadmiarem pokarmu;
3. Regularnie uzupełniamy pokarm w karmniku, mile widziana jest także woda, o którą zimą nie jest łatwo;
4. Co jakiś czas wyczyścmy karmnik. Im częściej usuniemy z niego zanieczyszczenia, tym lepiej uchronimy ptaki przed chorobami i pasożytami;
5. Nie wszystko co nam smakuje, albo gorzej - co nam się zepsuło, smakuje ptakom!!! Niejednokrotnie im szkodzi i powoduje choroby lub śmierć!
6. Zwracajmy uwagę na to co sypiemy do karmnika. Unikajmy białego pieczywa i produktów solonych (także słoniny solonej). Im więcej naturalnych składników (nasion) tym lepiej.

KĄCIK
FOTOGRAFICZNY



Autorka: Basia Jędrzejewska kl. VIII b

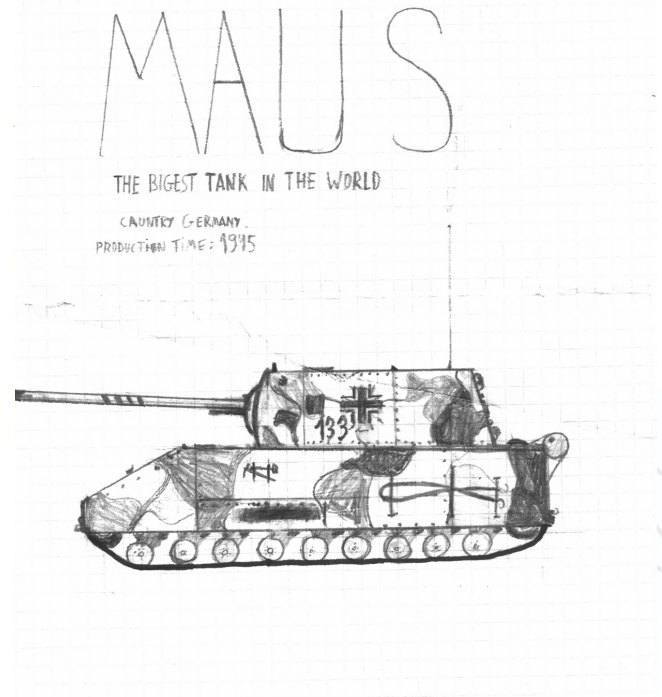
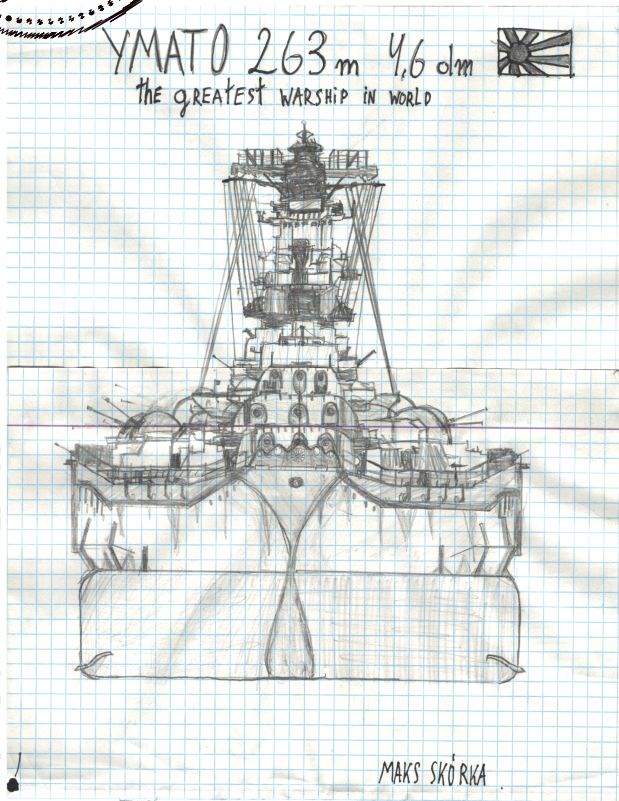
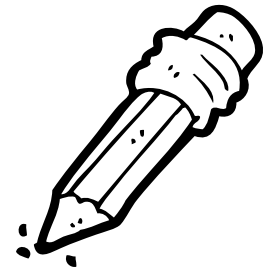


Redakcja





ODKRYWAMY T★LENTY



Autor: Maks Skórka



#PIKSELZONE

Pozwólcie nam grać!

Roboty i sztuczna inteligencja stają się coraz bardziej popularne. Już wkrótce roboty zastąpią ludzi w bardzo wielu zawodach. Zagrożeni mogą być np. bibliotekarze czy sklepikarze.

Jednak nie można się załamywać, bo powstaną zupełnie nowe zawody. Przewiduje się, aż 65% obecnie małych dzieci będzie pracowało w przyszłości w zawodach teraz nieistniejących, a umiejętności komputerowe/informatyczne w tych zawodach będą najważniejsze. Ekspertcy uważają, że język kodowania jest przyszłością dzieci, dlatego od najmłodszych lat powinno się zachęcać dzieci do rozwijania umiejętności obsługi komputera poprzez zabawę.



Opracował: @leksander Klimowicz, klasa 6b

Redakcja: uczniowie klas 4-8, opracowanie graficzne Sonia Wagner
Opieka: Karolina Wołoszyn, Marta Wagner, Ewelina Ligas