

**TYLKO U NAS WYJĄTKOWY WYWIAD ZE ŚW. MIKOŁAJEM!!!
CHCESZ WIEDZIEĆ, JAK SIĘ DOSTAJE DO DOMÓW I CO W TYM ROKU
DOSTANIESZ? PREZENT CZY RÓZGĘ?**

PRZECZYTAJ KONIECZNIE!



W NAJBLIŻSZYM CZASIE:

22.12. - Wigilie klasowe

23.12. - 31.12. - zimowa przerwa świąteczna

06.01. - Święto Trzech Króli - dzień wolny

08.01. - XXV Finał Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy

16.01. - początek II półrocza



WYWIAD ZE ŚWIĘTYM MIKOŁAJEM (NO, PRAWIE)

Dnia 6 grudnia umówiliśmy się na wywiad ze Świętym Mikołajem. Niestety nie dotarł, ponieważ utknął w korku. Wywiadu udzielił nam jego wyłączny przedstawiciel na terenie naszej szkoły pan Andrzej Gałązka.

Ile Mikołaj ma reniferów?

Sześć.

Skąd do nas przybywa?

Z Laponii.

Kto mu pomaga w pakowaniu prezentów?

No, te, takie małe ...

Elfy?

Tak, małe elfy.

Czy używa GPS?

No, pewnie. Dzisiaj nie da się bez tego ruszyć.

Ile ma lat?

O! Ho! Ho!

Co robi z niegrzecznymi dziećmi?

Nie dostają prezentów.

Jaką potrawę wigilijną lubi najbardziej?

Karpia.

Czy mógłby Pan nam zdradzić, co w tym roku dostaniemy?

Nie. :)



**Zapach choinki, mroźne powietrze,
Igliwie rozsypane na śnieżnym puchu.
Kryształki lodu tańczące na wietrze.
Radość i szczęście w duchu.**

**Sianko już leży na stole,
Opłatek na talerzyku.
Rodzina w radosnym kole
Śpiewa kolędy po cichu.**

**Niech spłynie na Was Boża miłość,
Łaską niech Was obdarzy.
Niech będzie jej niesłychana ilość
I niech się spełni to, co Wam się marzy.**

SPOTKANIA Z KULTURĄ JAK OBCHODZIMY BOŻE NARODZENIE



Francja

Pierwsza wzmianka o **Bożym Narodzeniu** pochodzi z 354 roku. Różne były w przeszłości terminy obchodów świąt Bożego Narodzenia. Świętowano w styczniu, marcu, kwietniu, a nawet w maju. Ostatecznie wybrano datę **25 grudnia** - dzień przesilenia zimowego.

Po adwentowym oczekiwaniu bezpośrednim przygotowaniem do Świąt Bożego Narodzenia jest **Wigilia**.

W **Hiszpanii** odpowiednikiem opłatka jest chałwa. Przed Bożym Narodzeniem każda rodzina hiszpańska zaopatruje się w nową szopkę. Wigilijna wieczerza rozpoczyna się po pasterce. Następnie wszyscy wychodzą na ulice oświetlone tysiącami barwnych żarówek, śpiewają kolędy, tańczą i bawią się do rana.

W **Wielkiej Brytanii** wigilijny posiłek zaczyna się w południe w ścisłym gronie rodzinnym. Obiad, bo trudno tu mówić o wieczerzy, składa się z pieczonego indyka i "płonącego puddingu". Wieczorem w Wigilię angielskie dzieci wywieszają swoje pończochy za drzwi, by nazajutrz rano odnaleźć je wypełnione prezentami. Tu narodził się zwyczaj pocałunków pod jemiolą wiszącą u sufitu. Taki pocałunek przynosi szczęście i spełnienie życzeń.

London jest ojczyzną pierwszych kartek z życzeniami. W 1846 roku Jon Horsley z Anglii zaprojektował pierwszą kartkę świąteczną z napisem "Wesołych Świąt Bożego Narodzenia i szczęśliwego Nowego Roku".

W **Szwecji** Święta Bożego Narodzenia rozpoczynają się w pierwszą niedzielę adwentu. Tradycyjna szwedzka ucztą składa się z iutfisk, czyli rozmoczonej suszonej ryby o dość mdłym smaku. Potem podaje się galaretkę wieprzową, główiznę i chleb, a na deser pierniczki. Nie stawia się wolnego nakrycia na stole, ale za to odwiedza się samotnych. Szwedzi nie śpiewają kolęd, lecz tańczą wokół choinki.

Na **Węgrzech** w czasie świąt organizuje się wielkie bale dla dzieci. Najważniejszy z nich odbywa się w stolicy kraju, Budapeszcie, w budynku Parlamentu. Uczestniczą w nim znani aktorzy i artyści. Pod obrus leżący na stole wkłada się sianko. Wyciągnięcie najdłuższego źdźbła wróży długie życie. W czasie Wigilii i Świąt Bożego Narodzenia Węgrzy jedzą pieczonego indyka, zupę rybną oraz rosół z kury. Na stole nie może zabraknąć ciasta z makiem, bo mak zapewnia rodzinie miłość.

W **Danii** na Wigilię podaje się słodki ryż z cynamonem i pieczoną gęś z jabłkami. Tradycyjnym daniem jest budyń z ryżem, w którym gospodyni ukrywa migdał. Kto go znajdzie, ten dostaje świnkę z marcepanu, która zapewnia szczęście przez cały rok.

W e **Francji** świąteczną atmosferę wyczuwa się już na kilka tygodni przed Bożym Narodzeniem. Wszystkich opanowuje gorączka zakupów. Właściciele sklepów prześcigają się w pomysłach dekorowania wystaw. Ulice miast przystrojone są kolorowymi lampkami i gwiazdkami. Święta Bożego Narodzenia pełnią we Francji bardzo ważną rolę. Są to święta rodzinne. Francuzi wręczają sobie ręcznie robione kartki świąteczne oraz kupują prezenty. We Francji, w przeciwieństwie do Polski, nie ma Wigilii. Francuzi biorą udział we mszy, a 25 grudnia siadają do wspólnego obiadu. W ten dzień je się indyka nadziewanego kasztanami i pije dużo szampana. We Francji dzieci wierzą, że to mały Jezus przynosi im prezenty, które w wigilijną noc wkłada do bucików ustawionych przy kominku.



Hiszpania



Wielka Brytania



Szwecja



Dania



Węgry

MAM TALENT

Rozmowa z Tymoteuszem Leśniewskim z kl. 5f - pasjonatą origami

Skąd u Ciebie zainteresowanie origami?

Już nie pamiętam.

Od kiedy interesujesz się tym hobby?

Od około trzech lat.

Pamiętasz swoją pierwszą pracę?

Tak, były to żurawie.

Ile czasu poświęcasz na swoją pasję?

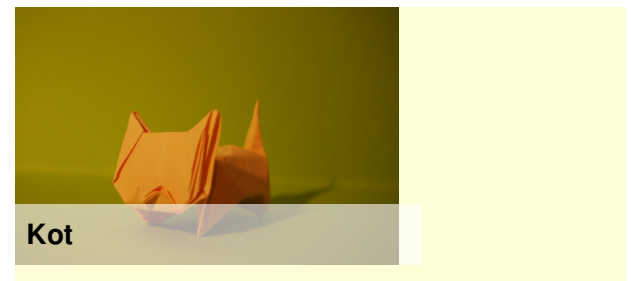
Okolo godziny dziennie.

Ile czasu zajmuje Ci złożenie jednej figurki?

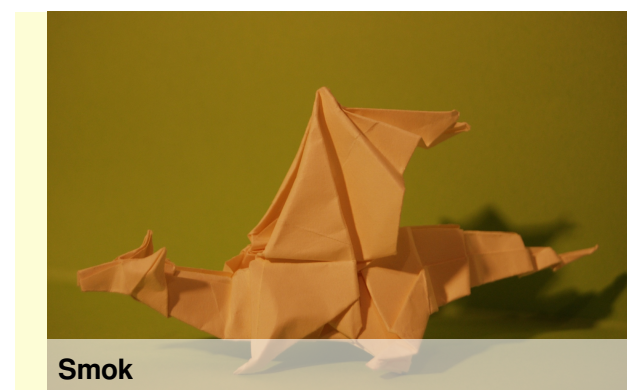
Od około pół godziny do godziny.

Jak zachęciłbyś innych do składania origami?

To bardzo ciekawe zajęcie i ćwiczy zręczność palców.



Kot



Smok



Smok

MASZ TALENT?

ZGŁOŚ SIĘ DO NAS!

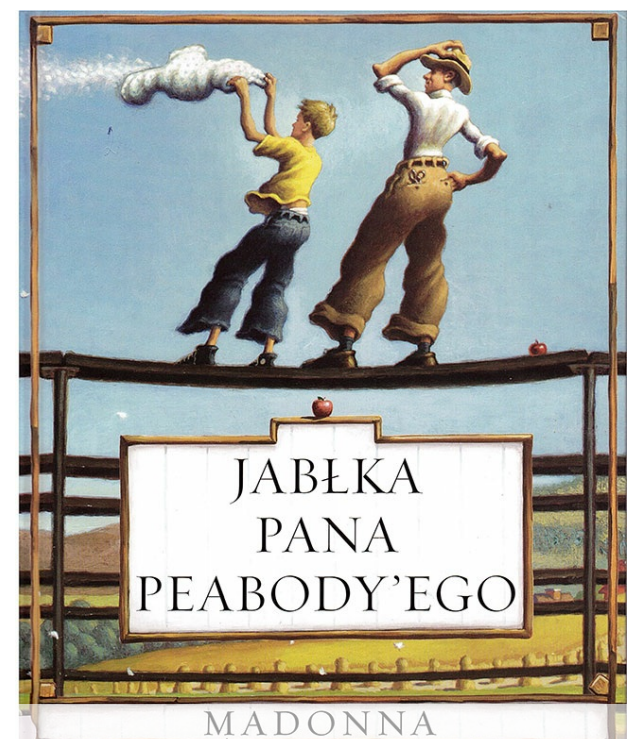
RUBRYKA KRYTYKA

Są w życiu takie sytuacje, w których to, co widzimy wygląda inaczej niż jest w rzeczywistości ...

Czasem nasze słowa mogą wyrządzić krzywdy, z jakich nie zdajemy sobie sprawy i mogą zranić bardziej niż ból fizyczny....

Przede wszystkim - mogą w naszym życiu zdarzyć się sytuacje, w których słowo "przepraszam" - to będzie po prostu za mało...

O bardzo życiowym problemie pochopnego oceniania rzeczywistości oraz o trudzie naprawy wyrządzonych krzywd opowiada krótka, lecz bardzo pouczająca książeczka Madonny "Jabłka pana Peabodyego", zerknijcie do niej zanim na czyjś temat powiecie o jedno słowo za dużo...



DONIESIENIA MIĘDZYPLANETARNE

Drodzy Miłośnicy Nieba! Za nami już 4 spotkania z astronomią o różnorodnej tematyce. Mieliśmy już okazję oglądać niebo wieczorową porą, przypomnieć sobie istotne gwiazdozbiory i ich gwiazdy, ułożyć model Układu Słonecznego oraz zbudować aktywne jądro komety i zaznajomić się z pojęciem sublimacji. Duże zaangażowanie uczestników zajęć sprawia, że możemy wspólnie dokonywać działań o różnym stopniu trudności. Tak było podczas ostatnich warsztatów kometarnych, podczas których uczniowie nie tylko dowiedzieli się o tym, jak zbudowane są komety, ale mieli także okazję, by samemu zbudować jej aktywne jądro. W tym celu mieszały wodę z ziemią, pyłem, żwirem, piaskiem, proszkiem do pieczenia, sokiem malinowym i suchym lodem o temperaturze -80 stopni Celsjusza. Ostatni składnik był najbardziej widowiskowym składnikiem jądra komety – parował, tworząc rozlewającą się w powietrzu białą smugę dymu, którą każdy chciał dotknąć. Po wymieszaniu wszystkich składników powstało kilka małych jąder komety, z których, podczas podmuchu, sublimował gaz lodowy. Na zakończenie zajęć uczestnicy kółka dokonali rozpadu fragmentu jądra komety – jądro rozpadło się podczas wielkiego wybuchu, czym przestraszyliśmy kilka przelatujących o tej porze nad szkołą ptaków. W rzeczywistości, jądro komety może ulec rozpadowi pod wpływem działania wiatru słonecznego, w momencie, gdy kometa zbliża się do słońca na bliską odległość. Wówczas gromadzące się wewnątrz jądra komety gazy, szukając ujścia na zewnątrz, powodują jej pęknięcie i rozpad. Jeżeli chcielibyście wiedzieć więcej, to zapraszamy do regularnego śledzenia aktywności astronomicznych Kółka Astronomicznego na łamach PULSU SP5 i do wzięcia aktywnego udziału w naszych zajęciach. Naszą aktywność możecie śledzić na bieżąco na stronie wydarzenia na fb (@Kółko Astronomiczne przy Szkole Podstawowej nr 5 w Swarzędzu). Spokojnego okresu świątecznego i czystego nieba! Opiekun Kółka Astronomicznego wraz z uczestnikami zajęć.



ORKIESTRA DĘTA



Dnia 6 grudnia 2016 roku w godz. 12:40-13:25 w naszej szkole odbył się pokaz Swarzędzkiej Orkiestry Dętej.

W skład orkiestry wchodziły werbel, dwie trąbki, puzon, tuba, saksofon oraz klarnet. Orkiestrze towarzyszył zespół taneczny. Reprezentował on trzy poziomy zaawansowania. Najpierw wspólnie wykonano piosenkę świąteczną. Później muzycy po kolei zaprezentowali swoje instrumenty i umiejętności, tak samo jak dziewczynki z zespołu tanecznego. Jedna z tancerek jest uczennicą naszej szkoły, a część muzyków absolwentami. Na koniec wszyscy zagrali i zatańczyli do piosenki „Jingle Bells”.

Muzycy byli bardzo zdolni i pięknie zaprezentowali swoje talenty.

"Trzeba wierzyć w to, co się robi"

Dnia 15 listopada do naszej szkoły zawitała Anna Onichimowska, autorka wielu książek, opowiadań i wierszy zarówno dla dzieci, jak i dla dorosłych.

Na spotkaniu opowiadała o swojej pracy. Dowiedzieliśmy się wielu rzeczy na temat pracy pisarza i mogliśmy zadawać pytania. To było bardzo ciekawe spotkanie.



Dyskoteka andrzejkowa

24 listopada odbyła się dyskoteka andrzejkowa. Wieczór andrzejkowy przypada na 29 listopada. Jest to wieczór wróżb. Do andrzejkowych tradycji należy m. in. lanie wosku. U nas na dyskotece mogliśmy sobie potańczyć, pośpiewać, zjeść coś słodkiego, wywróżyc sobie coś na temat swojej przyszłości i przede wszystkim dobrze się pobawić!



KĄCIK KULINARNY PRAWIE PERFEKCYJNEJ PANI DOMU

Pieczona gruszka doskonały deser na zimowe popołudnia

Potrzebujemy:

1 dużą gruszkę
2 łyżeczki miodu
orzechy, suszone owoce
cynamon

1. Gruszkę kroimy na pół i wykrawamy nasienie.
2. Wlewamy miód.
3. Posypujemy orzechami (mogą być włoskie, ziemne, laskowe - jakie tylko lubicie) i suszonymi owocami (rodzynki, żurawina, pokrojona na kawałki morela).
4. Na wierzchu posypujemy cynamonem.
5. Zapiekamy w piekarniku (nagrzanym do 180st. przez ok. 15 minut) na blaszce wyłożonej papierem do pieczenia.

Można podawać z bitą śmietaną lub lodami.



HOMO TABLETIS

Dnia 13 i 15 grudnia w ramach godzin wychowawczych odbyły się premierowe przedstawienia kółka teatralnego, pt. "Homo tabletis". Spektakl poruszał niezwykle istotny w dzisiejszych czasach problem nadużywania przez młode pokolenie urządzeń elektronicznych oraz nieodpowiedzialnego korzystania z Internetu. Napisany oryginalnie scenariusz wykorzystywał materiał filmowy fundacji Dzieci Niczyje, obrazujący skutki działań współczesnych nastolatków. Mamy nadzieję, że skłoniliśmy do refleksji w tej kwestii. Wiemy, że nie zatrzymamy rozwoju technologii, ale bardzo byśmy nie chcieli, żebyście byli homo tabletis, co na Facebooku pisze dyrzymały.





Uśmiechnij się!

- Święty Mikołaj pyta dzieci w szkole:
- Co chcecie dostać ode mnie na święta?
- Ja chcę lalkę Barbie - powiedziała Małgosia.
- A ja chcę piłkę - powiedział Krzyś.
- A Ty Jasiu - pyta Mikołaj. Co chcesz?
- Chcę do toalety.

- W Wigilię chłop jedzie furmanką, a obok biegnie pies. Ponieważ koń biegnie leniwie, chłop bije go batem.
- Jeszcze raz mnie uderzysz, to będziesz szedł piechotą! - mówi koń.
- Pierwszy raz słyszę, żeby koń mówił! - dziwi się chłop.
- Ja też! - mówi pies.

- Burek mówi do Azora:
- Już nie mogę się doczekać tych świąt!
- Dlaczego?
- Nie dość, że dostanę dwa worki świeżuteńkich kości, to jeszcze ludzkim głosem będę mógł powiedzieć swojemu panu, co o nim myślę!

- Jasio pisze list do świętego Mikołaja:
- "Chciałbym narty, łyżwy, sanki i grypę na zakończenie ferii świątecznych".

- Jasio mówi do mamy:
- Mamusiu, chciałbym ci coś ofiarować pod choinkę.
- Nie trzeba syneczku. Jeśli chcesz mi sprawić przyjemność, to popraw swoją jedynkę z matematyki.
- Za późno mamusiu. Już ci kupiłem perfumy!

- Jasio krzyczy na cały głos:
- Święty Mikołaju, przynieś mi zdalnie sterowanego robota!
- Mama:
- Dlaczego tak wrzeszczysz? Przecież św. Mikołaj słyszy każdy szept.
- Ale tatuś jest w sąsiednim pokoju i może nie usłyszeć.

- Lekcja wychowawcza. Nauczycielka pyta dzieci, kim chciałyby zostać, kiedy dorosną. Dzieci wymieniają zawody piosenkarza, aktora, strażaka, policjanta... tylko Jasio mówi, że chciałby zostać św. Mikołajem.
- Czy dlatego, że rozdaje prezenty? - pyta nauczycielka.
- Nie. Dlatego, że pracuje tylko jeden dzień w roku!

- Mamo, z mojego listu do Mikołaja wykreśl kolejkę, a wpisz łyżwy.
- A co? Już nie chcesz kolejki?
- Chcę, ale znalazłem już jedną w waszej szafie.

Wyteż umysł, czyli ... QUIZ

dla nauczycieli, uczniów, rodziców

1. Przez wszystkie przypadki słowo cudzysłów w liczbie pojedynczej i mnogiej
2. Kto zaśpiewał piosenkę Merry Christmas Everyone
3. Których dwóch zębów nie miał JÓZEF PIŁSUDSKI?
4. Ile wynosi 17 do potęgi 5?
5. Ile dni po zmartwychwstaniu Jezusa nastąpiło zesłanie Ducha Świętego?
6. Jakie są trzy podstawowe barwy?
7. Kopnięcie prądu zależy od natężenia prądu czy napięcia?
8. W którą stronę wokół własnej osi kręci się 6 planet Układu Słonecznego, a w którą dwie pozostałe i które to.
9. Jak brzmi po Polsku odpowiednik angielskiego przysłowia curiosity killed the cat

**Jesteś ciekawy jak ci poszło?
Rozwiązania znajdziesz na
ostatniej stronie.**

Przepis na zdrowie

W każdym numerze gazetki szkolnej pojawić będzie się **PRODUKT GWIAZDA**, który będzie stanowić waszą inspirację do stworzenia **PRZESMACZNYCH** i oczywiście **PRZEZDROWYCH** przepisów kulinarnych.

Zamysł jest prosty:

- poznaj produkt gwiazdę z bliska, przeczytaj o nim na łamach naszej gazetki,
- stwórz oryginalny, zdrowy przepis na I lub II śniadania, którego bohaterem będzie właśnie aktualny **PRODUKT GWIAZDA**,
- zrób zdjęcie przygotowanego (wg swojego autorskiego przepisu) dzieła i prześlij je wraz z przepisem na adres mailowy redakcji,
- wyczekuj następnego numeru gazetki - być może to właśnie **TWÓJ** przepis zachwyci nas najbardziej i właśnie **ON** zostanie opublikowany, i okraszony smakowitą nagrodą :)

PRODUKT GWIAZDA trzeciego numeru gazetki **PULS SP5** to...

PŁATKI JAGLANE

Umówmy się - same w sobie nie powalają smakiem, ale to co można z nich wyczarować - to już inna para kaloszy :) Wystarczy wspomnieć słynne już KULKI MOCY, które Anna Lewandowska przyrządza mężowi jako słodką przekąskę, będącą MEGA konkurencją do słynnych Raffaello... Bazą w/w kulek są właśnie płatki jaglane. Jakie zatem zalety kryją się w Gwieździe tego numeru? + korzystnie wpływają na układ nerwowy, wzmagają koncentrację (zawarta w nich lecytyna wpływa na lepszą pracę mózgu - w tym zapamiętywanie), +rewelacyjnie wpływają na stan skóry, poprawiają kondycję włosów i paznokci, +zawierają potas, wapń, żelazo, magnez, cynk - czyli to, co niezbędne w codziennej diecie.

...Czekamy na Wasze wariacje, na temat płatków jaglanych:)



Zakątki Piątki

Czy wiedziałeś, że w poprzednim numerze pokazaliśmy zdjęcie sali

206?

Rozwiązanie quizu ze str. 2

1. Mianownik Kto?
Co?: cudzysłów
Dopełniacz Kogo?
Czego?: cudzysłowu
Celownik Komu?
Czemu?:
cudzysłowowi
Biernik Kogo? Co?:
cudzysłów
Narzędnik Z kim? Z
czym?: cudzysłowem
Miejscownik O kim? O
czym?: cudzysłowie
Wołacz: cudzysłowie

I.mn.
Mianownik Kto? Co?:
cudzysłowv

Dopełniacz Kogo?

Czego?:
cudzysłówów
Celownik Komu?
Czemu?:
cudzysłowom
Biernik Kogo? Co?:
cudzysłowy
Narzędnik Z kim? Z
czym?: cudzysłowami
Miejscownik O kim? O
czym?: cudzysłowach
Wołacz: cudzysłowy

2. Shakin' Stevens

3. górnych jedynek

4. 1419857,00

5. 50

6. czerwony, żółty,
niebieski

7. napięcia

8. wszystkie w lewo a
w prawo Wenus, Uran
od góry do dołu

9. Ciekawość to
pierwszy stopień do
piekła



Tu warto zajrzeć

www.totylkofizyka.pl - ciekawostki, informacje,
doświadczenia z dziedziny fizyki

disney.pl - seriale, bajki i filmy Disneya - opisy, gry i zabawy

learnenglishkids.britishcouncil.org/en/ - nauka angielskiego
na wesoło - piosenki, gry, czytanki

www.116111.pl - telefon zaufania dla dzieci i młodzieży

www.maliturysci.pl - propozycje weekendowe i wakacyjne dla
rodzin

Stopka redakcyjna:

Redakcja:

Magda Matyla

Natalia Nowak

Opiekunowie:

Aleksandra Biedziak

Magdalena Leśniewska

Justyna Waligóra

Mail redakcji:

redakcja_puls@interia.pl