



ZIELONO W GŁOWIE



NIEREGULARNIK ☺ SZKOŁA PODSTAWOWA W RADZIĘCINIE ☺ Listopad 2022r.

W tym numerze znajdziesz:

- o Dzień Wszystkich Świętych w dawnej Polsce
- o Fotorelacje z wycieczki do Fabryki Bombek
- o Relacje z uroczystości Ślubowania Klasy I
- o Wywiad z p. psycholog Moniką Paluch
- o Eko-święta. Co zrobić, aby Boże Narodzenie było ekologiczne?
- o Matematyka w życiu codziennym,
czyli po co nam się tego uczyć.
- o Konkursy, rebusy
- o Humor szkolny



Zdrowia....

bo to najważniejsze

Miłości....

bo to sens życia

Wiary....

bo pozwala przetrwać tru



Nadziei...

bo wtedy niemożliwe jest możliwe

Wesołych Świąt

Czy wiesz, że

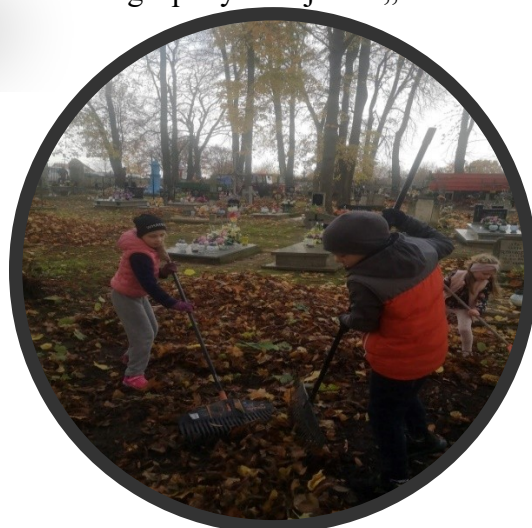
- 28 października 2022 r. naszą szkołę odwiedził Pan Policjant



- młodszy aspirant Paweł Gromadzki

Tematem spotkania, było przede wszystkim bezpieczeństwo, bezpieczna droga do szkoły oraz ze szkoły szczególnie po zmroku. Pan Policjant przypomniał również o korzyściach noszenia elementów odblaskowych oraz jak należy zachowywać się, gdy zaczepi nas nieznajoma osoba. Z tej okazji pan policjant rozdał uczniom breloczki oraz odblaski, które od dziś będą pełnić ważną rolę w ich życiu codziennym.

- 29 października 2022 r. odbyły się prace porządkowe na cmentarzu parafialnym w Radzięcinie. W pracę zaangażowali się: strażacy z OSP panie z koła gospodyń wiejskich,, oraz uczniowie z naszej szkoły.



- uczniowie naszej szkoły brali udział w konkursie fotograficznym „Jesień w oczach dziecka „, organizowanym przez MGOK we Frampolu i odnieśli sukcesy.

Komisja konkursowa postanowiła przyznać **WYRÓŻNIENIA** w kategoriach:

dzieci do lat 6

Zofia Kot Szkoła Podstawowa w Radzięcinie

Maja Dycha Szkoła Podstawowa w Radzięcinie

klasy I-III

Gabriela Furlepa Szkoła Podstawowa w Radzięcinie

klasy IV-VIII



Weronika Kapica Szkoła Podstawowa w Radzięcinie
Karol Kwapisz Szkoła Podstawowa w Radzięcinie

Gratulujemy i życzymy dalszych sukcesów!

- **27 października 2022 r.** chętni uczniowie przystąpili do Ogólnopolskiego Konkursu Matematycznego Leon. Na wyniki jeszcze oczekujemy, ale już dziś zachęcamy do rozwijania kompetencji matematycznych.

- **28 października 2022 r.** do naszej społeczności uczniowskiej zostali przyjęci uczniowie klasy I. Nie myślcie sobie, że było to takie proste. Najpierw musieli zostać przetestowani czy się nadają na uczniów naszej szkoły. Po wykazaniu się wiedzą na temat zdrowego odżywiania, przepisów ruchu drogowego oraz wiedzy o naszej ojczyźnie złożyli ślubowanie przed rodzicami, dyrekcją, nauczycielami oraz starszymi kolegami i koleżankami. Uczniowie klas pierwszych ślubowali być dobrymi Polakami, godnie reprezentować swoją szkołę, swym zachowaniem i nauką sprawiać radość rodzicom i nauczycielom. Po złożeniu ślubowania dyrekcja szkoły dokonała symbolicznego pasowania na ucznia, dotykając ołówkiem, jak czarodziejską różdżką, ramion dzieci. Od tej chwili stali się oni nowymi członkami naszej wielkiej szkolnej rodziny!



- **10 listopada 2022 r.** nasza szkoła włączyła się do ogólnopolskiej akcji „Szkoła do Hymnu” O godzinie 11¹¹ cała społeczność szkolna odśpiewała Mazurka Dąbrowskiego a następnie uczniowie zaprezentowali się w części artystycznej poświęconej 104 Rocznicy Odzyskania przez Polskę Niepodległości.

- **11 listopada 2022 r.** przedstawiciele naszej szkoły uczestniczyli w gminnych obchodach Narodowego Święta Niepodległości



EDUKACJA W TERENIE

WYCIECZKA DO POWERLANDU

Dzieci z oddziałów przedszkolnych z okazji Dnia Chłopaka wybrali się do Powerlandu na warsztaty robienia pizzy. Wyrobili ciasto, posypali swoje pizzy dodatkami i piekli. A w czasie gdy pizza się piekła oni świetnie się bawili. Dzieci z radością szalały na zjeżdżalniach, w tunelach oraz dmuchanych atrakcjach. W sali zabaw każdy znalazł coś dla siebie. Po skończonej zabawie zabrali swoje wypieki i wyruszyli w drogę powrotną a do szkoły. Dzieciom bardzo się podobało i pytali już o następną wyprawę. Nie martwcie się! Na pewno jeszcze taki dzień nastąpi...



MasterChef Junior nam rośnie....

WIZYTA W TEATRZE

Podczas gdy młodszy radośnie spędzali czas w Powerlandzie – starszaki zażywali edukacji kulturalnej w teatrze. Klasy I- IV oglądały

spektakl pt.” Plastusiowy Pamiętnik”
a klasy V-VII „ W krainie Mitów”.

WYCIECZKA DO MUZEUM BOMBOK CHOINKOWYCH W NOWEJ DĘBIE

Dzieci z oddziału przedszkolnego ze swoim starszym rodzeństwem wraz z opiekunkami wybrały się do Muzeum Bombek. Mieli tam okazję zobaczyć rzadkie zbiory bombek a także uczestniczyli w zajęciach warsztatowych, w trakcie których, według własnego pomysłu ozdabiali bombki choinkowe. W czasie gdy własnoręcznie wykonane bombki wysychały w suszarni, można było wybrać się na zakupy i wybrać coś dla siebie i bliskich. Na pamiątkę pobytu w fabryce każdy uczestnik wycieczki otrzymał bombkę z własnym imieniem oraz własnoręcznie wykonaną podczas warsztatów. Przedszkolaki i uczniowie klas starszych wróciły pełne wrażeń i wiedzy o tym, jak wiele trudu, czasu i cierpliwości trzeba włożyć w produkcję bombki.



Głos uczniów.....

Losowo wybrani uczniowie naszej szkoły zostali zapytani przez redakcję o kilka ważnych spraw. Oto ich odpowiedzi:

1. Twój ulubiony nauczyciel p. Joanna Furmanek (3 głosy), p. Ania Rogowska(2 głosy), p. Ania Zygmunt (2 głosy), p. Michalina Pyda (2 głosy)
2. Twój ulubiony przedmiot..... matematyka (6 głosy), język angielski (2 głosy)

3. Twój ulubiony pluszak z gangu bystrzaków....pies Dzi-pi-es (9 głosów) ,świnka Skarbonitta(2 głosy)

Matematyka w życiu codziennym, czyli po co mam się tego uczyć? O tym, jak matma pomaga ogarniać rzeczywistość



Spędzasz czas na lekcjach matematyki, rozwiązujesz kolejne zadania, przygotowujesz się klasówek, sprawdzianów, egzaminu ósmoklasisty, matury i myślisz... po co mi to wszystko?! Dlaczego nie możemy zostawić obliczeń kalkulatorom i oddać się przyjemniejszym zajęciom? Po co mi **matematyka w życiu codziennym**? Przekonaj się, dlaczego warto ogarniać matkę i w jakich sytuacjach przyda Ci się wiedza, jaką wyniesiesz ze szkolnej ławki.

Zastosowanie matematyki w życiu codziennym – czas

Zacznijmy od podstaw. Wyobraź sobie, że masz jutro ważne spotkanie o 9 rano. Na którą godzinę nastawisz budzik, aby się nie spóźnić? 15 minut zajmie Ci prysznic, 10 minut zjedzenie śniadania, 20 minut ubranie się i naszykowanie do wyjścia. 30 minut będziesz potrzebował na dojazd do miejsca spotkania. Szybko przeprowadzasz niezbędne obliczenia i już wiesz, że łącznie potrzebujesz 75 minut. 7.45 to godzina, o której powinienes podnieść się z łóżka. Aby prawidłowo nastawić budzik, musisz obliczyć, ile zajmą Ci wszystkie poranne czynności. Dodawanie, odejmowanie i znajomość jednostek czasu, które mogły być Twoją zmurą na lekcjach, teraz okazują się niezbędną umiejętnością.

Matematyka i wycieczka do sklepu

Mama wysłała Cię na zakupy. Dostajesz 20 zł i polecenie, aby kupić 5,5 kilogram ziemniaków. Reszta dla Ciebie.

Wchodzisz do sklepu i widzisz, że kilogram ziemniaków kosztuje 1,75 zł. Ile zapłacisz za zakupy? Ile pieniędzy pozostanie w Twojej kieszeni? Aby to obliczyć, będziesz musiał przypomnieć sobie cenne lekcje matematyki – dodawanie, odejmowanie i mnożenie ułamków. Ważna może okazać się także znajomość jednostek – czy 50 dag to tyle samo, co 500 g?

Znajomość matematycznych zagadnień okazuje się bezcenna również wtedy, gdy chcesz skorzystać z wyprzedaży. Planujesz kupić książkę, która kosztuje 29,99 i jest objęta promocją -30%. Ile za nią zapłacisz? Czy kwota, którą proponuje sprzedawca, jest poprawna? Dzięki znajomości procentów będziesz w stanie to ocenić.

Matematyka na co dzień – liczby od kuchni

Chcesz przygotować obiad dla całej rodziny, czyli dla 6 osób. Znalazłeś idealny przepis, jednak pojawia się pewien problem – podana ilość składników odpowiada jedynie 4 porcjom. Co zrobisz? Oczywiście nie możesz ryzykować, że rodzina odejdzie od stołu nienajedzona! Jeżeli nie masz dużego doświadczenia w gotowaniu, nie możesz polegać na swojej intuicji i odmierzać „na oko”. Konieczne będzie odpowiednie przeliczenie proporcji! Matematyka przyda Ci się również wtedy, gdy przygotowujesz ciasto i chcesz użyć formy o innych wymiarach, niż wskazane przez autora. Niezbędne będzie nie tylko przeliczenie ilości składników, ale także czasu pieczenia.

Odpoczynek z matką w tle

Nie samą nauką człowiek żyje! Jednak wiedza, którą wyniesiesz ze szkoły, może okazać się przydatna nawet na wakacjach.

Wyjeżdżając za granicę, prawdopodobnie będziesz musiał wymienić walutę w kantorze. Kurs zwykle ma wiele miejsc po przecinku, które należy zaokrąglić (nie będziesz mógł wymienić połowy grosza). Jeżeli będziesz poruszał się samochodem, konieczne będzie tankowanie – ile paliwa możesz wlać do baku, kiedy do dyspozycji masz 200 zł? Na ile kilometrów wystarczy Ci rezerwa w samochodzie (starsze modele nie zawsze wskazują, ile jeszcze możesz przejechać)? Aby odpowiedzieć na te pytania, będziesz musiał sięgnąć do zagadnień matematycznych.

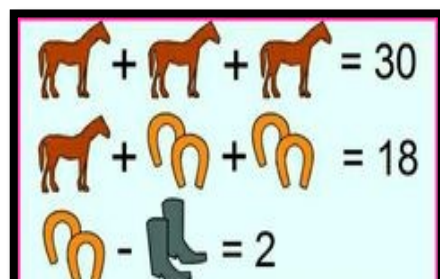
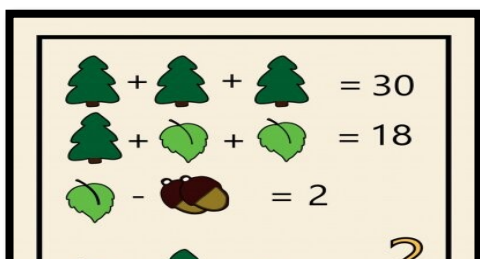
Jesteś fanem sportów zespołowych? Bez ogarniania matmy trudno będzie Ci połapać się w rozgrywkach! Proste działania pozwolą Ci ocenić, jakie szanse Twój zespół ma na wyjście z grupy, awans do półfinału czy finału.

Matematyka w życiu codziennym – co po szkole?

Są zawody, których nie sposób uprawiać bez znajomości matematyki. Inżynier i architekt korzystają z obliczeń podczas projektowania konstrukcji i urządzeń. Programista używa matematyki w algorytmach swoich programów. Kasjer – podczas naliczania cen i wydawania reszty. Księgowy – do rozliczania faktur i podatków. Naukowiec, po przeprowadzeniu badań, musi odpowiednio przedstawić ich wyniki. Lekarz, który przepisuje pacjentowi lekarstwo, musi obliczyć jego dawkę.

Nawet jeżeli nie zwiążesz się z żadnym z powyższych zawodów, matematyka pomoże Ci lepiej odnaleźć się na rynku pracy. Chociażby po to, by obliczyć, jakie wynagrodzenie „na rękę” otrzymasz – na umowie o pracę najczęściej widnieje kwota brutto.

Matematyka pomaga ogarniać rzeczywistość. Przydaje się zarówno w codziennych czynnościach, takich jak gotowanie czy zakupy, jak i w wyjątkowych sytuacjach. Dzięki znajomości **algebry, geometrii, procentów, potęgowania czy równań** możesz rozwiązywać wiele problemów i w pełni realizować swoje pasje.



Rusz głową...

WYWIAD Z PANIĄ PSYCHOLOG SZKOLNĄ

MONIKĄ PALUCH

W naszej szkole od października pracuje nowa pani. Jest to ważny pracownik szkoły, który ma pomagać nie tylko uczniom, ale także nauczycielom oraz rodzicom. Chcąc dowiedzieć się czegoś więcej, postanowiliśmy przeprowadzić z Panią wywiad.

Red. Od ilu lat jest pani psychologiem i dlaczego wybrała pani ten zawód?

Pani Monika - Jestem psychologiem od 8 lat, a psychologiem zostałam, ponieważ uwielbiam kontakt z innymi osobami, zawsze starałam się pomagać innym rozwiązywać wszelkie problemy.

Red. Gdzie pracowała pani przez te 8 lat?

Pani Monika – Wcześniej pracowałam w Domu Pomocy Społecznej, jeszcze wcześniej pracowałam w ramach wolontariatu i odbywając praktyki zawodowe w Ośrodku Opiekuńczo-Wychowawczym z młodzieżą niedostosowaną społecznie oraz Ośrodku dla Osób z Niepełnosprawnością Intelktualną oraz Zaburzeniami Psychicznymi.

Red. Jakie obowiązki ma psycholog szkolny?

Pani Monika - Psycholog szkolny ma wiele obowiązków, ale przede wszystkim jestem w szkole dla was po to, aby pomagać dzieciom rozwiązywać wszelkie problemy natury emocjonalnej, społecznej, komunikacyjnej i edukacyjnej.

Red. Czy psycholog szkolny może pracować poza szkołą?

Pani Monika - Tak oczywiście. Psycholog może pracować w wielu miejscach np. szpitale, domy dziecka, domy pomocy społecznej, zakłady opiekuńczo lecznicze, zakład karny, można prowadzić własne gabinety, itp..

Red. Kim pani chciała zostać będąc w naszym wieku?

Pani Monika - Będąc w waszym wieku chciałam zostać policjantką lub kryminologiem.

Red. Co pani lubi w psychologii szkolnej a czego pani nie lubi?

Pani Monika - W psychologii szkolnej lubię kontakt z uczniami, mam możliwość poznania was. Nie lubię tego, że lekcja trwa tylko 45 minut.

Red. Z jakimi problemami uczniowie mogą się do pani zgłosić?

Pani Monika - Uczniowie mogą się do mnie zgłosić z każdym problemem. Nie tylko dotyczącym szkoły ale również emocjonalnym. Kiedy macie problem, cokolwiek was martwi lub niepokoi. Jeżeli chcecie porady w konkretnej sprawie. Macie problemy w kontaktach interpersonalnych, z rówieśnikami lub rodzicami. Gdy czujecie się bezsilni i samotni. Targają wami różne uczucia, emocje z którymi nie jesteście w stanie sobie sami poradzić. Wasza

sytuacja rodzinna jest trudna. Masz problem z akceptacją siebie lub miejsca w jakim się znajdujesz. Nie radzicie sobie z nauką. Ciężko jest wam samym pokonać sytuacje stresowe. Możecie przyjść do mnie i porozmawiać o swoich sukcesach i zainteresowaniach. Jeżeli jesteście kreatywni, macie ciekawe pomysły i chcecie się nimi podzielić. Przede wszystkim możecie ze mną porozmawiać a jeśli tego potrzebujecie nawet pomilczeć w towarzystwie.

Red. Jakie krótkie rady miałyby pani dla nas na temat unikania problemów szkolnych?

Pani Monika - Przede wszystkim rozmawiać. Dialog jest najważniejszy, ale przy tym trzeba też potrafić słuchać i wczuć się w sytuację innej osoby. Musicie wierzyć w samych siebie i własne możliwości. Musicie być odważni i otwarci. Jeżeli pojawią się jakiegokolwiek problemy zapraszam do siebie, nie wstydźcie się, nie bójcie, niczego nie obawiajcie. Jestem tutaj, aby wam pomóc i was wesprzeć. Razem na pewno uda nam się rozwiązać problem.

Red. Jaki był pani ulubiony przedmiot w szkole, a jaki sprawiał pani najwięcej trudności?

Pani Monika - Moim ulubionym przedmiotem była biologia i matematyka, a najwięcej problemów sprawiał mi j. niemiecki oraz j. łaciński.

Red. W latach nauki była pani uważana za: kujona, łobuza czy przeciętną uczennicę?

Pani Monika - W latach nauki w szkole podstawowej byłam uważana za kujona a w liceum byłam przeciętną uczennicą.

Red. Czy utrzymuje pani kontakty z przyjaciółmi ze szkolnych lat?

Pani Monika - Tak z nielicznymi.

Red. Było nam bardzo miło z panią rozmawiać. Na koniec mamy dla pani krótki quiz:

SZYBKI QUIZ:

Red. Ulubiony kolor?

Pani Monika - Czarny.

Red. Ulubiona potrawa?

Pani Monika - Mięso i warzywami.

Red. Ulubiony dzień tygodnia?

Pani Monika - Sobota.

Red. Ulubione zwierzę?

Pani Monika - Pies.

Red. Ulubiony film?

Pani Monika - „Dom z papieru”

Dziękujemy za udzielenie wywiadu.

Dzień Wszystkich Świętych

w dawnej Polsce



Nie ma na świecie grupy społecznej, której obce byłoby celebrowanie pamięci o zmarłych przodkach. Zwyczaj oddawania im czci wywodzi się już z czasów prehistorycznych. Nie inaczej rzecz ma się w przypadku tego kultu na ziemiach polskich.



Wszystkich Świętych na cmentarzu w Garwolinie, 1935 rok. Foto: Narodowe Archiwum Cyfrowe

1 listopada Kościół Rzymskokatolicki obchodzi dzień Wszystkich Świętych. Początkowo święto było obchodzone corocznie 13 maja ku czci wszystkich męczenników za wiarę chrześcijańską. W 731 roku papież Grzegorz III wyznaczył nowy termin tego święta. Przyczyna zmiany była niezwykle pragmatyczna. Wczesnośredniowieczni mieszkańcy Rzymu mieli problemy z wykarmieniem tysięcy pielgrzymów przybywających do Wiecznego Miasta na przednówku, czyli w okresie, kiedy kończyły się zapasy żywności z poprzedniego roku, a do pierwszych letnich zbiorów było jeszcze daleko.

W 837 roku rozporządzeniem papieża Grzegorza IV, 1 listopada wspominani zaczęli być nie tylko męczennicy, ale także wszyscy święci Kościoła Rzymskokatolickiego, czyli osoby, które osiągnęły doskonałość życia chrześcijańskiego.

Liturgiczne obchody Wszystkich Świętych

1 listopada wierni mają obowiązek uczestnictwa we Mszy świętej. W kościołach odprawiane są uroczyste msze ku pamięci wszystkich świętych oraz osób, których życie było nacechowane świętością. W założeniu dzień Wszystkich Świętych ma przypominać o tym, że każdy wierny ma powołanie do świętości oraz, że po śmierci może osiągnąć zbawienie. W czasie Mszy św., księża mają na sobie białe szaty liturgiczne symbolizujące radość i podkreślające podniosły nastrój. Po zakończonej liturgii kapłan wyprowadza uroczystą procesję na cmentarz, na którym odbywa się wspólna modlitwa nad grobami. Święto, wbrew temu, co mogłoby się wydawać, ma radosny charakter.

Zwyczaj "ugaszczania dusz"

Według ludowych wierzeń w nocy z 31 października na 1 listopada, dusze zmarłych gromadziły się na Mszy w kościele, którą odprawiał zmarły kapłan. Po nabożeństwie, pod przewodnictwem księdza, dusze miały brać udział w ponurej procesji na cmentarzu.

Powszechnie wierzone, że właśnie w tę noc dusze zmarłych mogą odwiedzać domy żywych. Starano się nie zapomnieć o tym, by zostawić uchylone dla nich drzwi i okna. Poruszano się z wielką ostrożnością, by nie wpaść przypadkiem na rezydującą w domu duszę. Zanim usiadło się na krześle lub ławie, wykonywano powolny ruch ręką, by delikatnie przesunąć przybysza z zaświatów.

Jeszcze na początku XX wieku istniał zwyczaj "ugaszczania dusz" – specjalnie dla nich wykładano na stół małe chlebki zwane peretyczkami lub powałkami, na których odciskano krzyż i inicjały zmarłej osoby. Kobiety rywalizowały ze sobą w ozdabianiu tego rodzaju chleba. Pieczywo było przygotowywane przez gospodynie kilka dni wcześniej, ponieważ uważano, że rozpalanie ognia w dniu Wszystkich Świętych zdenerwuje dusze, które bardzo lubiły wygrzewać się w piecu. Zaniepokojone mogły wywołać pożar. Często wraz z chlebem pozostawiano miskę kaszy i butelkę wódki na parapecie. Na Podlasiu specjalnie dla duchów gotowano owsiany kisiel.

Nie praktykuje się już zwyczaju "ugaszczania dusz". Obrzęd ten zastąpiły wypominki, czyli modlitwy odmawiane przez księdza za wymienionych z imienia i nazwiska zmarłych. Niezmienny pozostał także wymiar tego święta – chęć wyrażenia pamięci, wdzięczności i bliskości o tych wszystkich, którzy odeszli.

1 listopada obecnie

1 listopada to w polskiej tradycji dzień pamięci nie tylko o bliskich zmarłych, ale także dzień pamięci narodowej. Symbol pamięci – znicze – płoną nie tylko na grobach członków rodziny. Świece i bukiety pojawiają się na mogiłach powstańców, grobach poległych we wszystkich wojnach, osób zasłużonych dla Polski oraz pod kapliczkami. Pięknym zwyczajem jest zapalanie zniczy na bezimiennych, opuszczonych grobach.



Eko-święta. Co zrobić, aby Boże Narodzenie było ekologiczne?

Święta Bożego Narodzenia tuż za rogiem. Warto przeżyć je z rodziną, celebrując każdą spędzoną wspólnie chwilę. Święta to jednak nie tylko piękne momenty, ale także, niestety, spore wydatki. Bardzo często nasze decyzje są również sporym obciążeniem dla środowiska naturalnego. Na szczęście istnieje kilka sposobów na to, by Święta Bożego Narodzenia stały się nieco bardziej przyjazne naturze. Jak urządzić eko święta?

Naturalne ozdoby

Dekorując dom przed Świętami w stylu eko, wykorzystaj wszystkie skarby natury. Mogą być to sosnowe szyszki, orzechy włoskie, jabłka, wiklina czy laski cynamonu. Wspaniałe dekoracje można wykonać również z suszonych plasterków cytryn i pomarańczy. Owoce wystarczy pokroić w plasterki, ozdobić je goździkami i położyć na kaloryferze, by wyschły.



Resztę zostawiamy Twojej kreatywności!

Pomysł na eko prezenty

Wśród świątecznych prezentów dla najmłodszych bardzo często można znaleźć sklepowe słodycze. A gdyby tak podarować dzieciakom własnoręcznie pieczone pierniki zapakowane w tekturowe pudełka? Gwiazdki, bałwanki czy renifery udekorowane kolorowym lukrem to przecież prawdziwe delicje! Alternatywą dla ciasteczek mogą być słodkie babeczki lub muffiny lub własnoręcznie zrobioną choinkę np. z makaronu. Oto prezenty eko i od serca!

Choinka żywa czy sztuczna?

Dla ekologów wybór jest prosty - oczywiście, że żywa! Pamiętaj jednak, aby wybierać wyłącznie wśród drzewek w doniczkach. Dzięki temu, że choinka jest zakorzeniona w donicy, po Bożym Narodzeniu można ozdobić nią przydomowy zieleniec czy rekreacyjną działkę. Tak tworzy się złoty środek - Ty masz pachnące, zielone Święta, a drzewko może powrócić na łono natury.

*Bądź ekologiczny na co dzień i od święta!
To najlepszy prezent, jaki możesz podarować
swoim bliskim*

W **Święta Bożego Narodzenia** pragniemy szczęścia dla naszych bliskich – rodziny, przyjaciół, kolegów z pracy, sąsiadów. Życzymy pomyślności, serdeczności i spełnienia marzeń. A czy wiesz, że zarówno szczęście, zdrowie i marzenia krążą i zależą od jednego? Tak, nigdy nie będziemy szczęśliwi, jeśli będziemy chorzy. Nie spełnimy swoich marzeń, jeśli nie będziemy mieli gdzie. Dlatego z całego serca pragniemy, by te święta stały się momentem refleksji – co jeszcze możemy zrobić, by ratować naszą planetę, nasz dom przed zniszczeniem i destrukcją.

A co z postanowieniami noworocznymi? Oczywiście, że mamy!

- Każdego dnia jeszcze bardziej dbać o otaczający nas świat.
- Sadzić drzewa, rozmnażać rośliny.
- Otaczać opieką zwierzęta, szanować każde z nich.
- Wspierać organizacje ekologiczne.
- Zwiększać świadomość o ekologii, przekazywać ważne informacje, popierać akcje promujące ekologię.
- Podejmować świadome decyzje zakupowe.
- Oszczędzać jedzenie, korzystać z wyprzedaży, przekazywać nadwyżki innym.
- Wybierać produkty ekologiczne, certyfikowane, ze sprawdzonych źródeł.



Laboratorium młodego chemika, czyli domowe eksperymenty dla dzieci



Niewidzialny atrament

1. Potrzebne ci będą : papier (nie może być zbyt cienki, ani zbyt gruby,) mleko (najlepiej tłuste) lub sok z cytryny, piórko lub patyczek do pisania, ewentualnie cienki pędzelek.
2. Sokiem z cytryny napisz na papierze tekst lub zrób rysunek. Możesz też pisać mlekiem lub mieszać mleko z sokiem z cytryny, pół na pół. Do pisania wykorzystaj patyczek, piórko lub pędzelek. Początkowo litery będą błyszczeć w świetle. Jednak szybko wyschną i napis stanie się niewidoczny. Poczekaj, aż papier wyschnie.
3. Kiedy papier będzie już suchy, należy go włożyć do nagrzanego piekarnika. Po wyjęciu zobaczysz napisany tekst. Można też kartkę przeparasować gorącym żelazkiem. Trzeba jednak podłożyć papier pod jakiś materiał i prasować bardzo ostrożnie.

Kwaśne, zasadowe a może obojętne?

Do eksperymentu będziemy potrzebować kilka kieliszków, do których wlejemy 200 ml wody i 7 łyżek wywaru z kapusty. Takie roztwory będą miały fioletowy odcień i ciekawą właściwość. W zależności od pH odczynników nasze płyny będą zmieniały kolor.

W osobnych naczyniach przygotowujemy następujące odczynniki: sok z cytryny, woda niegazowana, woda gazowana, soda oczyszczona, mleko, rozpuszczone mydło z kostki i mydło w płynie.

Jakich reakcji możemy się spodziewać?

W kieliszku z cytryną kolor zmieni się na różowy, co świadczy o kwaśnym pH. Woda z kranu nie wpłynie na odcień roztworu, jedynie go rozcieńczy. Za to woda gazowana, ze względu na dwutlenek węgla, który tworzy kwas węglowy i zakwasza środowisko, zmieni nasz płyn na różowy. Soda oczyszczona dodana do kieliszka sprawi, że ciecz przyjmie barwę niebieską, co charakterystyczne jest dla odczynu zasadowego.

Podobny odcień możemy uzyskać, dodając do naszego wywaru z kapusty mydło w płynie. Co ciekawe, mydło w kostce zmieni naszą ciecz na kolor zielony, a roztwór stanie się zasadowy. Ciekawym zjawiskiem będzie dodanie mleka. Roztwór robi się mętny, ale nadal zachowuje swój fioletowy kolor. To oznacza, że mleko, mimo tego, że jest słodkie, ma pH kwaśne.



Laboratoria Przyszłości

Nasza szkoła otrzymała wyposażenie w ramach projektu edukacyjnego Laboratoria przyszłości. Jest to m.in. drukarka 3D z akcesoriami, sprzęt do nagrań, aparat fotograficzny, stacja lutownicza, roboty, klocki konstrukcyjne.

Szczególnym zainteresowaniem cieszą się klocki konstrukcyjne. Uczniowie na zajęciach kreatywnych, świetlicowych, rewalidacyjnych, zajęciach z wychowawcą wykazywali się niesamowitą kreatywnością i tworzyli ciekawe projekty z różnych zestawów zakupionych klocków.

Nauczyciele w pracy z uczniami wykorzystywali kostkę edukacyjną z kieszeniami do edukacji społecznej, zajęć rozwijających kompetencje emocjonalno-społeczne, nauki języka angielskiego, języka polskiego, zajęć logopedycznych.

Uczniowie klasy VII i VIII złożyli dwa roboty, zainstalowali odpowiednie oprogramowanie i mogli nimi sterować.

Wszystkie te działania sprawiły uczniom dużo radości. Nauka stała się przyjemna i ciekawa.



UWAGA KONKURS !!!

Zapraszamy wszystkich uczniów naszej szkoły do wzięcia udziału w naszym konkursie *"Poznaj nauczyciela swego po zdjęciu z dzieciństwa jego"*.

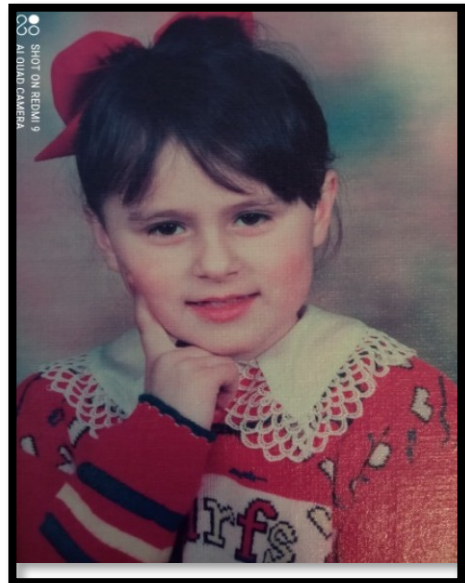
Poniżej znajdują się zdjęcia Waszych nauczycieli, to jest jedyna неповtarzalna okazja zobaczyć jak wyglądali, kiedy byli mali. Waszym zadaniem jest przypisanie imion i nazwisk nauczycieli do ich zdjęć. Odpowiedzi należy napisać na podpisanej kartce (np. pod numerem 1 – jest imię i nazwisko nauczyciela), wkleić kupon i przynieść do redakcji do 2 grudnia. Wśród poprawnych odpowiedzi drogą losową zostanie wyłoniony zwycięzca, który otrzyma nagrodę. Kupon znajduje się na ostatniej stronie numeru .

Zapraszamy do zabawy.!

1.



2.



3.



4.

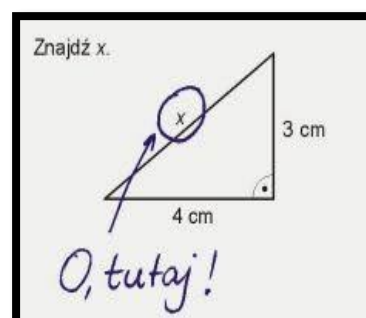
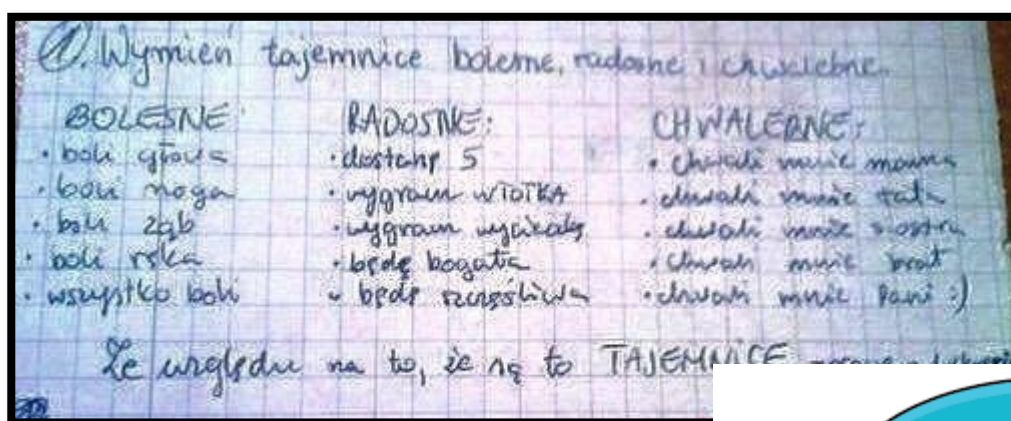


ANKA S

Znajdź 10 świątecznych haseł w poziomie i pionie: choinka, karp, wigilia, Mikołaj, opłatek, rodzina, gwiazda, prezenty, pasterka, pierniczki

T	J	K	G	R	F	S	V	N	K	A	R	P
S	C	Z	B	P	A	S	T	E	R	K	A	S
B	C	M	C	D	K	X	F	W	P	Ł	W	Z
Z	H	X	B	G	H	D	F	A	R	V	M	B
J	O	Y	S	R	B	M	I	K	O	Ł	A	J
U	I	E	G	N	Z	F	W	T	E	G	X	L
N	N	B	G	D	R	S	W	W	D	V	Z	N
L	K	P	Y	P	R	E	Z	E	N	T	Y	X
Z	A	R	F	R	V	T	N	C	J	Z	S	T
O	X	D	G	H	D	L	S	N	B	P	P	T
Z	G	F	G	Z	N	E	W	F	X	I	B	R
M	B	G	W	R	D	J	S	W	A	E	O	O
N	C	G	I	Z	D	E	V	W	X	R	Ł	D
O	Y	R	A	U	B	M	N	I	X	N	N	Z
G	D	A	Z	F	K	R	W	G	U	I	X	I
P	J	C	D	Z	F	D	R	I	W	C	Ł	N
O	P	Ł	A	T	E	K	T	L	W	Z	A	A
B	Z	F	G	T	E	P	M	I	Z	K	V	A
W	D	H	F	J	O	Z	V	A	Z	I	F	K

Humor z zeszytów szkolnych



Humor szkolny

Rozmowa z Jasiem

- Spotkałeś się kiedyś z takim przedmiotem? To się nazywa książka?
- Gdzieś o tym słyszałem. Tylko nie wiem, jak to się włącza do prądu.



Podczas przerwy siedzi dwóch uczniów:

- Wiesz, czasem ogarnia mnie wielka ochota, żeby się pouczyć..
- I co wtedy robisz?
- Czekam, aż mi przyjdzie.

Pani pyta się Kasi:

- Kasiu, co to jest litr?
- To samo co kilogram, tylko na mokro



Szkoła. Nauczycielka do ucznia.

- Jasiu! Zawsze, gdy jest klasówka, to Ciebie nie ma w szkole, z powodu chorej babci.
- Proszę pani, my też podejrzewamy, że babcia symuluje...



Nauczycielka do Jasia:
- Dlaczego Twoje lekcje zawsze odrabia ojciec?
- Bo mama nigdy nie ma czasu



Pani od matematyki pyta Jasia:

- Jasiu, jeśli dziś dam ci trzy króliczki, a jutro dwa to ile będziesz miał razem?
- Sześć proszę pani.
- Źle! To będzie pięć.
- Nieprawda, pani mi dała pięć, a ja w domu mam już jednego królika!

Ha Ha Ha!



Kolorowanka



Redakcja: Klara Korgul, Julia Żółw, Milena Kielbus, p. Anna Sawa

KUPON

"Poznaj nauczyciela swego po zdjęciu z dzieciństwa jego".