



Radosnego świętowania życzy Redakcja

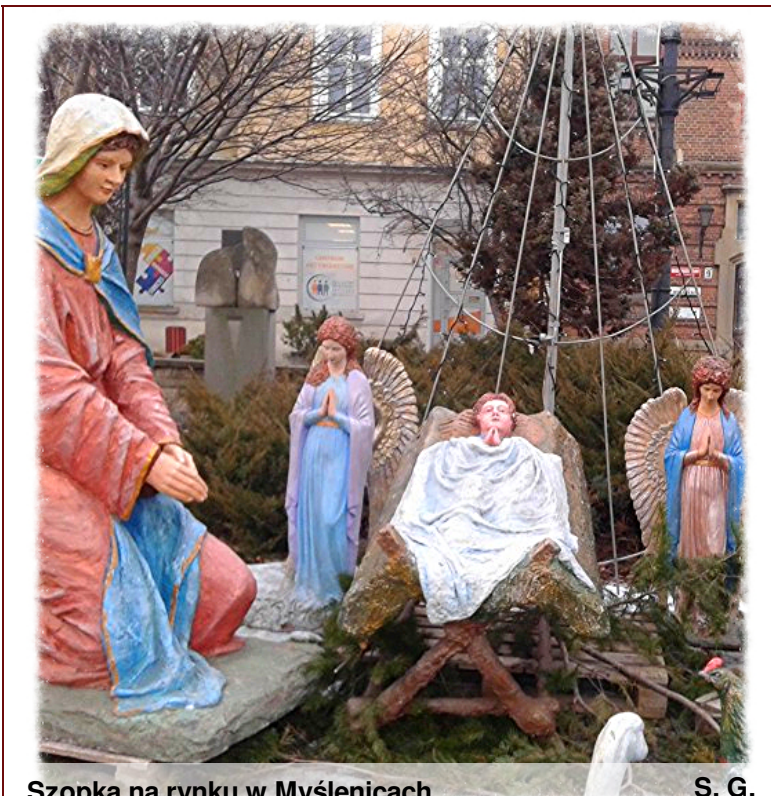
W tę jedną, wyjątkową Noc, kiedy Ziemię odwiedzają Anioły, kiedy nawet zwierzęta "mówią" ludzkim głosem, my przemówmy głosem miłości. Darujmy wzajemne urazy, uciszmy spory. Niech nas połączy radość i wspólne świętowanie. Niech każdy stanie się bratem dla drugiego, dostrzegając jego obecność oraz potrzeby. Dobro jest tym darem, który mnoży się przy dawaniu. Niech będzie go jak najwięcej. Niech otuli całą ziemię swoim ciepłem.

Konkurs na kartkę święteczną



Rys.

Anna Prusik



Szopka na rynku w Myślenicach

S. G.

Rajd mikołajkowy

W dniach 2-3 grudnia nasza nowo powstała drużyna harcerska uczestniczyła w Rajdzie Mikołajkowym śladami Powstańców Wielkopolskich. Harcerzami dowodziła p.hm. pani Rita Sadowska której pomagali rodzice. Musieliśmy dotrzeć do kilku stanowisk, które były rozmieszczone w różnych dzielnicach naszego miasta. Tam czekały na nas zadania, np. przejście z noszami, pokonanie labiryntu w Parku Miejskim, rozwiązanie szyfrów itd. Mimo złych warunków atmosferycznych, zabawa była wspaniała. Czekamy na dalsze rajdy. Czuwaj!

Szymon Pawlaczzyk

Przedświąteczny czas

przeгляд wiadomości przygotował SU

W ramach wigilii miejskiej wystąpili uczniowie klasy III c, którzy pod okiem pani Małgorzaty Skowrońskiej przygotowali przedstawienie pt. "Dzień wigilijny", czyli wszystko, co się dzieje tego dnia.



HUMOR

Burek mówi do Azora:

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

Jasio pisze list do świętego Mikołaja:

- Chciałbym narty, łyżwy, sanki i grypę na zakończenie



Mikołajki

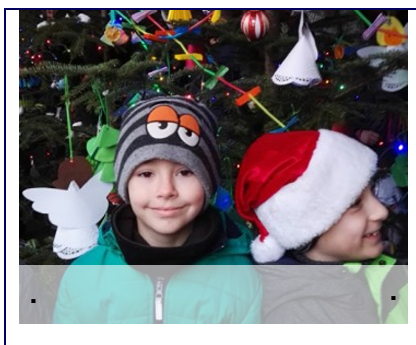
Chociaż za oknami brak śniegu, nastrój świąteczny w naszej szkole gościł już od pierwszych dni grudnia. 6 grudnia panował szczególnie klimat, gdyż - zgodnie z tradycją - gościliśmy świętego Mikołaja. Dotarł on do szkoły

z workiem pełnym słodkości, co nasi uczniowie przyjęli bardzo entuzjastycznie. Dla każdej klasy znalazły się słodkie upominki. Dźwięk dzwonka na korytarzach wzmagął oczekiwanie.

Stroiliśmy choinkę

W sobotę 9 grudnia, w dużym namiocie ustawionym na Placu Staszica zebrali się uczniowie pilskich podstawówek. Stroili oni własnoręcznie wykonane ozdoby przydzielone w drodze losowania, choinki. Nie zabrakło

również uczniów naszej szkoły. W tym roku jedną z choinek udekorowały dzieci z klasy III a wraz z rodzicami i wychowawczynią A. Zygmunt. Na świerkowych gałązkach zawisły aniołki i bałwanki.



Nadchodzą święta

Małymi krokami nadchodzą święta,
w sklepach gwar ludzi, migające lampki
na choinkach, melodia kolęd,
które od dziecka każdy pamięta.

Wszyscy prześcigają się, by kupić prezenty.
Najlepiej z najwyższej półki
laptopy, komórki, smartfony,
aby zadowolić synów i córki.

Każdy chce, by jego stół był bogaty,
dwanaście potraw, świeca, świerku gałązka.
Piękny stroik, biały obrus,
a pod nim sianka wiązka.

Najważniejszy jednak jesteś Ty, Panie,
w postaci malutkiego Jezusa.
Urodzony w stajni na sianie,
wszystkie serca potrafisz skruszyć.



Niech panuje zgoda między nami,
by człowiek był bratem dla siebie.
Nic tak nie jednoczy ludzi,
jak miłość i pokój na świecie.

Szymon Pawlaczyk



Laureaci

S. Pawlaczyk

Poezja na targowisku

30 listopada odbyło się podsumowanie tegorocznej edycji Poezji na Targowisku Miejskim w Pile „Poetycko, listopadowo, pięknie”, wraz z wyłonieniem laureatów konkursu na wiersz lub inną formę literacką poświęconą „selerowi, nie tylko naciowemu”. Wśród laureatów znalazł się nasz redakcyjny kolega - Szymon Pawlaczyk, zaś wyróżnienia otrzymali: Gabriela Błaszczuk i Piotr Świerczyński.

Karina Zawada

TAJEMNICE ZIARENKA PIASKU

Czy chodząc latem po plaży zastanawialiście się kiedyś nad pojedynczym ziarenkiem piasku? Okazuje się, że ono też ma swoje sekrety. Jest prawdziwym, bakteryjnym megapolis. Na pojedynczych ziarenkach piasku żyje od 10 tys. do 100 tys. mikroorganizmów. Naukowiec David Probandt ze swoim zespołem z Instytutu Mikrobiologii Morskiej Maxa Plancka w Bremen przebadał, stosując najnowocześniejsze metody molekularne, próbki pobrane z Morza Północnego.



Źródło:

Internet

Okazało się, że bakterie nie kolonizują ziaren piasku jednolicie. O ile na odsłoniętych obszarach prawie nic nie ma, o tyle wszelkie szczeliny i zagłębienia tętnią bakteryjnym życiem. *Bakterie są tam dobrze chronione. Kiedy woda przepływa wokół ziaren piasku, wprawiając je w ruch, mikroorganizmy siedzą sobie spokojnie w zagłębieniach. Szczeliny stanowią też świetne schronienie przed drapieżnikami, które przeczesują powierzchnię w poszukiwaniu pokarmu* - opowiada Probandt.

Imponująca jest nie tylko liczebność, ale i różnorodność bakterii. Na każdym z indywidualnych ziaren odkryto tysiące gatunków bakterii.

Probandt i inni naukowcy dodają, że bakterie z piasku odgrywają ważną rolę w morskim ekosystemie i globalnych cyklach materii. Ponieważ bakterie przetwarzają np. związki węgla i azotu z wody morskiej i wpływającej do morza wody rzecznej, piasek działa jak ogromny filtr oczyszczający. Większość tego, co dociera do dna, już z niego nie wypływa.

Myślę, że odtąd wiedząc o tym, gdy strzepię piasek ze stóp, już zawsze będę myślał o tym mikroświecie.

Franciszek Nowak

LEKTURA NA ZIMOWE WIECZORY

W tym miesiącu mam dla was idealną propozycję na zimne, grudniowe wieczory. Jest to książka Krystal Sutherland pt. „Chemia naszych serc”, wydana przez wydawnictwo dolnośląskie. Historia opowiada o siedemnastoletnim Henrym Pageu oraz Hazel Grace. Henry w tym roku kończy szkołę średnią i stara się o indeks przyzwoitej uczelni. Wraz z grupą przyjaciół wolne chwile przesiaduje w swojej piwnicy i gra w gry video. W dodatku nastolatek właśnie został redaktorem naczelnym szkolnej gazety. W tamtym momencie chłopak poznaje Hazel Grace... To nowa uczennica, chodząca o lasce, nosząca za duże męskie ubrania. Po pewnym czasie okazuje się, że dziewczyna skrywa w sobie pewną dramatyczną tajemnicę... Książka ta podkreśla, że każdy człowiek ma swoje wady i zalety. Nie ma ideałów. Utwór porusza problematykę zarówno choroby, jak i miłości, czyli jednych z wielu najistotniejszych problemów życia codziennego. Poprzez ukazanie życia nastolatków, zachęca czytelników do sięgnięcia po tę wciągającą akcję. Uważam, że książka jest godna polecenia.

Anna Traczyk

Redakcja numeru

Redaktor naczelna: Stanisława Grelowska

Zastępca: Szymon Pawlaczyk

Dziennikarze: Anna Traczyk, Karina Zawada,

Franciszek Nowak, Szymon Pawlaczyk

Członkowie SU

Fot.: S. Grelowska, K. Zabłocka, M. Skowrońska



Źródło:

Internet