



Agata Ludwa (z prawej) i Monika Zatorska (z lewej) – współautorki nowego elementarza - na spotkaniu w Kancelarii Rady Ministrów

### Zagadkowa matematyka

Z Panią Dyrektorką o nowym podręczniku dla klas II rozmawiają Julia Koszela i Marta Seremet

#### **Z wykształcenia jest Pani matematykiem. Czy matematyka przydaje się w życiu?**

Przydaje się w życiu każdemu i zachęcam wszystkich – uczniów i dorosłych - aby właśnie o matematyce myśleć w ten sposób, że to nie tylko same liczby, ale także umiejętność myślenia, wyciągania wniosków, analizowania, syntetyzowania, budowania strategii i wielu, wielu jeszcze innych rzeczy, które przydają się każdemu w każdym zawodzie.

#### **Jednym z haseł Piątkowskiej Szkoły Społecznej jest kreatywność. Co według Pani oznacza to pojęcie?**

Kreatywność to wymyślanie zupełnie nowych rozwiązań, które nie przychodziły nam wcześniej do głowy. Dzisiaj bardzo cieszyłam się, gdy dopieiliśmy sprawę dotacji dla naszej szkoły. Będziemy pomagać seniorom obsługiwać tablety, a te tablety potem u nas zostaną.

I to jest właśnie kreatywność - wymyśliliśmy projekt, na który zdobyliśmy dofinansowanie.

#### **Czy redagowanie podręcznika do matematyki można uznać za zadanie kreatywne?**

Mam nadzieję, że tak. Zamierzam wymyślić nowy podręcznik, nie wzorować się na żadnym, który dotychczas istnieje. Myślę, że moje doświadczenie w pracy ze starszymi uczniami będzie tutaj pomocne. Wiem, do czego się dąży i co będzie potrzebne. Będę chciała, żeby uczniowie klasy drugiej i trzeciej byli przyzwyczajeni do późniejszego modelu nauczania.

#### **Co inspiruje Panią przy wymyślaniu zadań matematycznych dla najmłodszych?**

Myślę o różnych rzeczach, które interesują dzieci i staram się wymyślić coś takiego, co może być dla nich atrakcyjne. Myślę też o tym, że wiele rzeczy buduje się nam w głowie dzięki choćby temu, że poruszamy rękoma, np. ustawiamy nakrętki, segregujemy liście i zastanawiamy się, czy one wszystkie są identyczne, a może nie są identyczne, bo niektóre z nich da się złożyć na połowę i będzie dokładnie to samo, a inne znowu nie są symetryczne. Dziecko nie wie, że jest takie słowo „symetria”, ale liście widziało wielokrotnie, więc gdy jadę na rowerze, patrzę przez okno, czytam książkę, rozmawiam z ludźmi, przychodzą mi do głowy różne pomysły. Najpierw wszystkie zapisuję, dopiero później siadam i zastanawiam się, które z nich będą ciekawe. Wierzę w to, że każde dziecko lubi myśleć i lubi rozwiązywać zagadki, i właśnie ma być tak trochę zagadkowo.

#### **W jaki sposób zachęciłaby Pani najmłodszych do uczenia się matematyki z Pani podręcznika?**

Ogólnie powiedziałabym, że matematyką warto się bawić. Matematykę warto traktować jako coś ciekawego, jako taką przygodę, wyzwanie intelektualne.

### Wiatraki czy kominy?

W sobotę 18 X 2014 r. wziąłem udział w szkolnym rajdzie "Ekofani" zorganizowanym przez klasy szóste z rodzicami. Rajd odbywał się w Antoninku w okolicach zajazdu Lizawka.

Mieliśmy ze sobą mapkę, na której była zaznaczona trasa wraz z konkurencjami, takimi jak: tor przeszkód, bieg z balonem, strzelanie do celu, nazywanie warzyw, rozpoznawanie tropów. Po dotarciu na metę wzięliśmy udział w loterii fantowej i zjedliśmy pyszny posiłek. Potem rozpoczęła się parada. Nasza klasa wylosowała temat „Zanieczyszczenie powietrza”. Byliśmy ubrani na czarno, mieliśmy maski gazowe, atrapy kominów. Za nami szła kolumna rodziców-ekologów opiekujących się drzewami i propagujących energię wiatrową.

Rajd bardzo mi się podobał, ponieważ mogłem spędzić sobotnie popołudnie na świeżym powietrzu i obejrzeć oryginalne prezentacje innych klas.

Paweł Smyczyński, klasa IV a



Rajd jesienny

### POGODA NA EKOLOGIĘ

Wiktoria Nikonowicz

Moim zdaniem ten dzień był bardzo udany, bo mogłam spotkać się z dziećmi z mojej klasy. Odbyliśmy przyjemny spacer i poszerzyliśmy wiedzę o ekologii.

Joanna Perek

W sobotę była kiepka pogoda.

Tomek Juszkat

Rajd był udany ze względu na ciekawe konkurencje na trasie. Wszyscy świetnie się bawili. Duży plus za ciepły posiłek i loterię.

Małgosia Grodzicka

Nie podoba mi się, że rajdy są organizowane w weekendy i nie można sobie pospać.

Jacek Porzucek

Duża dawka zabawy i pomysłowe happeningi. To jest to, co lubię!

Alicja Mielczarek

Konkurencje przygotowane przez klasy VI były bardzo pouczające. Najbardziej podobało mi się przenoszenie balonów, najmniej segregowanie śmieci.

Zofia Polańska

Według mnie zbyt długo czekało się na wręczenie dyplomów.

Mikołaj Siwek

Podobało mi się zadanie, w którym poznawaliśmy warzywa po dotyku. Mylili się nawet rodzice!

Antoni Araszkiwicz

Moim zdaniem to najlepszy rajd, w jakim brałem udział, ponieważ był dobrze zorganizowany i panowała rodzinna atmosfera.

Tymek Wieczorek

Było wiele atrakcji- wybieg z maskami, czerwony dym i poszukiwanie łusek....



Rajd jesienny



**Sprawiedliwy, czyli jaki?****Jaka jest idea Sprawiedliwego Handlu?**

Ideą jest pomaganie ludziom ciężko pracującym fizycznie, zapewnienie im i ich rodzinom lepszych dochodów z zebranych plonów. Dzieci takich ludzi są wyjątkowo pokrzywdzone. W Ruwango i Kongo jest ponad 500 takich sierot. Opiekuje się nimi każdego dnia tylko jeden nauczyciel.

**Jak wygląda rzeczywistość dzieci w Afryce?**

Dzieci najczęściej pracują na plantacjach. Zarabiają na rodziców, którzy nie biorą udziału w Sprawiedliwym Handlu.

**Skąd najczęściej uzyskiwane są produkty ze Sprawiedliwego Handlu?**

Pochodzą one z ponad sześćdziesięciu krajów, np. z Afryki, Azji, Ameryki Łacińskiej.

**Jak na przestrzeni lat zmienił się Sprawiedliwy Handel?**

Z dobrodziejstwa Sprawiedliwego Handlu korzysta teraz ponad 100 mln ludzi. Początki były bardzo skromne, lecz obecnie z naszej pomocy korzysta mnóstwo ludzi ciężko pracujących na plantacjach.

Z panem **Wojciechem Ziębą** rozmawiały dziewczyny z klasy 6b

Gabrysia Zawal, Wiktoria Kasperek, Zuzanna Zajac i Marta Sójka



### TRUDNE PYTANIA SŁODKIE ODPOWIEDZI

**Dziennikarki z klasy piątej - Marta Seremet, Dobrusia Walczak, Julia Koszela poszukują odpowiedzi na trudne pytania wśród najmłodszych uczniów.**

Dziennikarki: Dzieci, kto to jest inspektor?

Jagoda: To taki pan, co robi książki.

Dz.: A co to jest kałamarz?

Olaf: Kałuża!!!

Dz.: Co to jest homologacja?

Jagoda: Takie coś z prądem.

Dz.: Co to jest indywidualizm?

Ziemko: Indyk!!!

Jagoda: Taki pan co ma chore nogi.

Dz.: Co to jest gotyk?

Olaf: Lekarz.

Dz.: Kto to jest cukiernik?

Zosia: Pan, który robi cukierki.

Dorian i Ziemko: Piekarz!

Jagoda: Taki pan, który robi ciasta.

Olaf: Taki pan, co je cukier.

**Pasowanie już za nami... Teraz zasady:**

Z pierwszoklasistami rozmawiała Julia Mielczarek i Nicole Pazikowska

**Co czuliście w czasie uroczystości pasowania?**

1a. Było miło, poczuliśmy się jak prawdziwi uczniowie PSS.

1b. Poczuliśmy, że chodzimy do szkoły, stajemy się uczniami, musimy przestrzegać zasad.

1c. Stres.

**Która z konkurencji podobała się wam najbardziej?**

Budowanie szkoły, łowienie ryb, bajeczna czekolada...

**A czy podoba wam się w naszej szkole?**

Taaaaaak!



### Wolontariat do przygoda... Niezwyczajna rozmowa z gościem z Brazylii

**Dziennikarki:** Dzień dobry, możemy z Panią przeprowadzić wywiad?

**Wolontariuszka:** Tak, oczywiście!

**Dz.:** Więc zacznijmy. Co Pani myśli o Polsce?

**W.:** Polska jest dla mnie wielką niespodzianką. Lubię ludzi tutaj oraz architekturę. Jest bardzo ciekawie.

**Dz.:** Co Pani myśli o polskiej kuchni?

**W.:** Polskie jedzenie jest bardzo podobne do brazylijskiego. Lubię ziemniaki, kurczaka, sałatki i pyszne pierogi z pieca. Lubię też zupę pomidorową. W Brazylii nie mamy takiej zupy.

**Dz.:** Co Pani sądzi o klimacie w Polsce?

**W.:** Teraz robi się zimno, ale wiem, że tutaj może być jeszcze zimniej. Jednak preferuję lato, zdecydowanie.

**Dz.:** Co Pani najbardziej podoba się w Polsce?

**W.:** Bardzo lubię ludzi tutaj, wszyscy są dla mnie bardzo mili, witają mnie serdecznie, są bardzo weseli.

**Dz.:** Czy prowadziła Pani lekcje również w innych krajach?

**W.:** Tak, dużo podróżuję, przebywałam się w Londynie, Liverpoolu, Amsterdamie.

**Dz.:** Jak reagują na Panią polskie maluchy?

**W.:** Wszyscy są bardzo zainteresowani, lubią, kiedy im opowiadam. Dzieci też mówią mi dużo o Polsce. Bardzo to lubię, ponieważ wtedy ja też dowiaduję się czegoś o waszym kraju.

**Dz.:** Jakie są najbardziej popularne imiona w Brazylii?

**W.:** Dla dziewczyn - Mery i Ana. Dla chłopców - John.

**Dz.:** Ile czasu trwał Pani lot z Brazylii do Polski?

**W.:** Musiałam lecieć 18 godzin, trzy razy zmieniałam samolot!

**Dz.:** Jad długo jest Pani w Polsce?

**W.:** Przyleciałam tutaj 3 września, więc to będą prawie dwa miesiące.

**Dz.:** To bardzo długo...

**W.:** Tak, to długo, jednak pobyt w obcym kraju jest także bardzo interesujący.

**Dz.:** To musi być wielka przygoda! Dziękujemy za wywiad.

Wywiad prowadziły:

Marta Seremet

Dobrusia Walczak

Fatima Tubacka

### Volunteering is an adventure... An unusual interview with the guest from Brazil.

G (girls): Hi, can we do a interview?

V (volunteer): Yes, of course.

G: What do you think about Poland?

V.: For me Poland is a surprise. I like people here and I like architecture very much. It's fine.

G.: What do you think about Polish food?

V.: Polish food is similar to Brazilian. I like potatoes, chicken, salads... I like dumplings from the oven the most. They are really good. And tomatoe soup. In Brasil we don't have this soup.

G.: What do you think about Polish climate?

V.: Hmmm... Now it's getting colder in Poland. I know it can be colder here. Is's fine, but I prefer summer.

G.: What do you like in Poland the most?

V.: I like people in Poland, everybody is kind and happy.

G.: Have you been in other countries?

V.: Yes, I travel often and I've been in London, Liverpool, Amsterdam and many other.

G.: That's a lot. How much time does it take you to fly to Poland?

V.: I must fly for 18 hours and I must transfer 3 times!

G.: Have you received any questions from children?

V.: Yes, yes. Children are very curious, they like when I tell them about Brasil. When I talk about Brazil children start telling me about Poland. It's super!

G.: What are the most popular names in Brasil?

V.: For girls - Marry and Ana. For boys - John.

G.: How long have you been in Poland?

V.: I came here on the 3rd September, so it's 2 months...

G.: It's very long...

V.: Yes, It's long, but it is also very interesting

G.: Thank you for the interview

The interview was conducted by

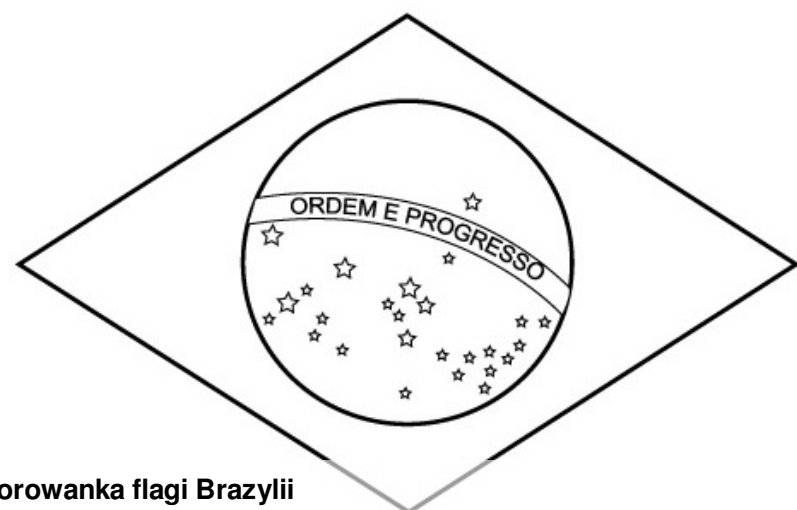
**Marta Seremet**

**Dobrusia Walczak**

**Fatima Tubacka**



Dziennikarki z wolontariuszką



Kolorowanka flagi Brazylii