

**NUMER 13 2022/2023**

# **BATORYNKA**

**Gazetka Szkolna SP 73**

## **SPIS TREŚCI**

### **Aktualności:**

Dzień Otwarty w naszej szkole  
Nowa Hala Sportowa  
Długopisami 3D - zajęcia w klasie I  
Niewidzialna Wystawa  
Walentynki  
Poczta walentynkowa

### **Horoskop szkolny**

Charakterystyka Ryb

### **Kocia Rubryka**

Jak Gaugan poznał Marię

### **Kącik muzyczny:**

Pianino

### **Polecam Książkę:**

Chcę zjeść Twoją trzustkę

### **Zainteresowania uczniów:**

Tworzenie świec

### **Kącik Smaku**

Malinowe pączki w kształcie serca

### **Kącik Rapera:**

Białas

### **Aplikacje:**

Niezbędnik

### **Nowiny z Ukrainy:**

Rodzinne miasta ukraińskich uczniów

### **Świat Pingwinów:**

Pingwin królewski

### **Świat Zwierząt:**

Chiński żółwiak

### **Świat Zwierząt z Sylwią:**

Małpy

### **Twórczość uczniów:**

Rysunki



# Witajcie

**Ferie ferie i po feriach...** Ani się obejrzelismy, jak zakończyły się tegoroczne ferie zimowe. Teraz jednak powrót do rzeczywistości, zaczynamy nowe półrocze. Cieszycie się, że macie **nowe** „nieprzygotowania” ;) do wykorzystania? Tylko nie wykorzystajcie ich zanim nauka zacznie się na dobre!

Przed Wami kolejny numer gazetki w tym roku szkolnym, jeszcze trochę zimowy, ale już zapowiadający nadchodzącą wiosnę. Rośliny zbudzą się do życia, a my zaczniemy działać ze zdwojoną energią. Przeczytajcie z zainteresowaniem całą gazetkę!

**Pamiętajcie, że sami też możecie zostać redaktorami!**

## Redakcja

---

### "Luty" JÓZEF ANTONI BIRKENMAJER

Luty jest to miesiąc krótki, —  
nam się jeszcze krótszy zdawał:  
z wiatrem poszły wszystkie smutki,  
bo wesoły był karnawał!  
Wszystko w nim się tak kręciło,  
niby filmowy aparat:  
dużo było w nim ślizgawek,  
zabaw, tańców i maskarad.  
Tańczył z chłopką Indianin  
i żabunia z Eskimosem,  
a Staś, za Misia przebrany,  
porykiwał pięknym głosem.



### "W marcu" I. Suchorzewska

Raz śnieg pada, a raz deszczyk.  
Na jeziorze lód już trzeszczy.  
Błękit nieba lśni w kałuży,  
bałwan w słońcu oczy mruży.  
- Koniec zimy. Przerwa. Dzwonek.  
- To nie dzwonek. To skowronek.

### "Czekam na wiosnę" I. Suchorzewska

Dość mam sanek, nart i śniegu.  
Chcę już w piłkę grać!  
Po zielonej trawie biegać,  
w berka sobie grać!  
Dość mam chlapy i roztopów,  
szarych smutnych dni.  
Przybądź, wiosno, jak najprędzej,  
rozchmurz niebo mi.  
Przynieś kwiaty, promień słońka,  
zieleń liści, ptaków śpiew.  
Niech zadźwięczy pieśń skowronka.  
Przybądź, przybądź, proszę cię!

# AKTUALNOŚCI

---

## Dzień Otwarty w naszej szkole



W **sobotę 4 lutego** w naszej szkole odbył się **Dzień Otwarty**. Nauczycielki i nauczyciele wraz z wolontariuszami z ósmych klas oraz młodymi artystami czekali na gości z mnóstwem atrakcji oraz porad.



Tego dnia szkoła przybrała odświętny wystrój – wysprzątane, udekorowane sale i korytarze kuśiły specjalnie przygotowanymi na tę okazję: zabawnym przedstawieniem, licznymi warsztatami, pokazami, grami i zabawami oraz, co było dużą atrakcją dla naszych małych gości - dmuchaną zjeżdżalnią, popcornem, a także dwiema wielkimi, pluszowymi maskotkami - Kubusiem Puchatkiem i Tygrysem, które witając przybyłych częstowały czekoladowymi cukierkami.



# AKTUALNOŚCI

## Nowa Hala Sportowa

**1 marca 2023 r.** przechodzi do historii – po ponad 20 latach zabiegania o budowę hali sportowej przy Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 73 w Warszawie **Pani Dyrektor Marzena Mrozińska** z Burmistrzem panem **Dariuszem Kacprzakiem** oraz pracownikami Wydziału Inwestycji i Wsparcia Rewitalizacji Urzędu Dzielnicy Praga - Północ wprowadziła Firmę Arcus Technologie Sp. z o.o. na teren budowy.



W poniedziałek **6 marca 2023 roku**, ruszyły prace tak długo wyczekiwane przez społeczność szkolną obiektu. Nowa hala zastąpi niewymiarową salę gimnastyczną na 2. piętrze budynku szkoły. Budowa hali sportowej to szansa na rozwój fizyczny, rozwijanie sportowych pasji, w tym mistrzowskich umiejętności w unihokeju, oraz zabawę. Wykonawca budowy ma na postawienie hali czas do **1 kwietnia 2024 r.**, a jej koszt wyniesie **15 milionów złotych**.



źródło: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100063802575466>

# AKTUALNOŚCI

## Długopisami 3D - zajęcia w klasie I

klasa 1a wykonała **długopisem 3D** walentynkowe serca.

Praca z długopisami 3D kształtuje uczniów wytrwałość, cierpliwość i dokładność w wykonywaniu podjętego zadania. Pozwala uwolnić kreatywność, ćwiczy myślenie trójwymiarowe, rozwija wyobraźnię.



# AKTUALNOŚCI

---

## Niewidzialna Wystawa

Wyobraź sobie, że całkowicie gaśnie światło...

Czy godzina bycia niewidomym może otworzyć Ci oczy?

**Klasa 8e** była na ciekawej wycieczce - oglądała niewidzialną wystawę.

Była to wyjątkowa interaktywna podróż w świat całkowitej ciemności, podczas której mogliśmy przekonać się jak radzić sobie w codziennych sytuacjach bez pomocy wzroku - wyłącznie za pomocą zmysłu słuchu, dotyku, węchu...

Zapoznanie się z niewidzialną wystawą w Warszawie to niesamowite doświadczenie. Dzięki niej osoby widzące mogą się przekonać, co dokładnie czuje człowiek, gdy zabraknie mu jednego zmysłu. Jest tam wiele rzeczy, które może zaskoczyć lub zdziwić, a jednocześnie wywołać fascynację, jeszcze w widzialnej części wystawy. Nie wszyscy zdają sobie sprawę, jak wiele przedmiotów ułatwia codzienne życie niewidomych, ani jak bardzo różnią się używane przez nich sprzęty domowe od tych tradycyjnych.



**Marta Gradzik 8E, Przemek Szostak 8E**

## Walentynki

**Walentynki** (ang. Valentine's Day) – coroczne święto zakochanych przypadające **14 lutego**. Nazwa pochodzi od św. Walentego, którego wspomnienie liturgiczne w Kościele katolickim obchodzone jest również tego dnia.

Zwyczajem w tym dniu jest wysyłanie listów zawierających wyznania miłosne (często pisane wierszem). Na Zachodzie, zwłaszcza w **Wielkiej Brytanii i Stanach Zjednoczonych**, czczono św. Walentego jako patrona zakochanych. Brytyjczycy uważają to święto za własne z uwagi na fakt, że rozślawił je na cały świat sir Walter Scott (1771-1832)



rys.Sandra Oniszk 2A



rys.Natalia Rogólska 2A

Walentynki są obchodzone w południowej i zachodniej Europie od średniowiecza. Europa północna i wschodnia dołączyła do walentynkowego grona znacznie później.

Pomimo katolickiego patrona tego święta, czasem wiązane jest ono ze zbieżnym terminowo zwyczajem pochodzącym z **Cesarstwa Rzymskiego**, polegającym głównie na **poszukiwaniu wybranki serca**, np. przez losowanie jej imienia ze specjalnej urny.

Możliwe, że zwyczaje związane z tym dniem nawiązują do starożytnego święta rzymskiego, zwanego **Luperkaliami**, obchodzonego 14–15 lutego ku czci Junony, rzymskiej bogini kobiet i małżeństwa, oraz Pana, boga przyrody.

**Współczesny dzień** zakochanych nie ma jednak bezpośredniego związku z jednym konkretnym świętem starożytnego Rzymu, choć jest kojarzony z takimi postaciami z mitologii jak Kupidyn, Eros, Pan czy Juno Februata.

**Nikoła Woźniak 8B**

źródło: <https://pl.wikipedia.org/wiki/Walentynki>

# AKTUALNOŚCI

---

## Poczta walentynkowa

**14 lutego** to wyjątkowy dzień dla wielu osób. Jest to czas wyznawania zarówno miłości, sympatii jak i przyjaźni.

**Uczniowie naszej szkoły** także pamiętali o dniu zakochanych. Z tej okazji, jak co roku, Samorząd Uczniowski zorganizował **poczta walentynkową**. Każdy z uczniów naszej szkoły przez ponad tydzień mógł wrzucić do skrzynki swoją walentynkę. Poczta cieszyła się ogromnym zainteresowaniem.

**10 lutego** korespondencja została rozdzielona na poszczególne klasy, a następnie kartki zostały doręczone do adresatów.



# Horoskop szkolny

---

Wśród młodszych pokoleń astrologia, nazywana dziś też potocznie "**zodiakarstwem**", przeżywa prawdziwy renesans. Kiedyś astrologia była dziedziną nauki, z której zdobyczy korzystał nawet **Mikołaj Kopernik**.

**Horoskop** jest jedną z dziedzin astrologii. To zapis położenia ciał niebieskich podczas naszych urodzin. Aby profesjonalnie obliczyć horoskop, niezbędna jest znajomość przede wszystkim dnia i miesiąca, niekiedy również roku, czy nawet godziny narodzin danej osoby. Oczywiście istnieje wiele rodzajów horoskopów, którymi ludzie sugerują się od wieków. Pamiętać jednak należy, że horoskop nie pomoże nam podjąć najważniejszych decyzji w naszym życiu, nie jest medium przepowiadającym przyszłość czy dającym konkretne wskazówki. **Człowiek odpowiada sam za swoje życie, indywidualnie nim kieruje, trzymając ster w swoich rękach.**

## Charakterystyka Ryb

Zodiakalne ryby rodzą się od **19 lutego do 20 marca**.

Ryby to znak zodiaku, który wywodzi się z mezopotamskiej konstelacji, znanej jako „kun. mes”, czyli „ogony”.

Osoby urodzone pod tym znakiem zodiaku są empatyczne, interesują się sztuką, kierują się intuicją oraz są wrażliwe i krytyczne wobec siebie. Jest to znak zodiaku **podatny na wpływy**, chwiejny emocjonalnie i wrażliwy na cudzą krzywdę. Za to są szczerze, otwarte i empatyczne, dlatego są dobrym materiałem na **przyjaciół**.

**Co stanowi ich potęgę?** Uczucia, którymi obdarzają senne marzenia. Właśnie Rybom one się spełniają. Rybom, wyszydzanym przez twardo stąpających po ziemi i liczących każdy grosz. To im zwykle przydarzają się cuda.

**Prestiż, ambicje, władza?** A co to, a po co to, zapytałyby Ryby. One istnieją po to, by rozum i rozsądek zostały w końcu poskromione a światowe standardy obnażone w swoim nadęciu i sztuczności. Ryby na nie kichają.

**Rybom** patronuje żywioł wody i właśnie dlatego są chwiejne emocjonalnie. Szczęśliwymi kolorami Ryb są morska zieleń i fiolet. Szczęśliwe kamienie to perła, koral, chryzolit. A szczęśliwe rośliny to dziewanna, irys, leszczyna i wierzba. Ryby to najbardziej mądre znaki zodiaku ale również najbardziej krytyczne wobec siebie oraz wrażliwe znaki zodiaku.



**Znane Ryby: Joanna Filipiuk, Martyna Kozłowska ;)**

Źródło: <https://noizz.pl/spoleczenstwo/astrologia-horoskopy-zodiakarstwo-wyjasniamy-dlaczego-mlodzi-w-to-wierza/vphn32f> <https://www.glamour.pl/arttykul/ryby-horoskop-znak-zodiaku-data-urodzin-symbolika-201115075353>

**Oliwia Baryła 5A, Szymon Koszewski 5A**

# Kocia Rubryka

## Jak Gaugan poznał Marię

KIEDY BYŁEM MAŁY,  
ZAMIESZKAŁEM U MIŁEJ  
STARSZEJ PANI.



MUSIELIŚMY SIĘ ROZSTAĆ Z  
POWODU ALERGII. BYŁEM NA  
NIĄ UCZULONY.



I TAK POZNAŁEM  
MARIE.

# Kącik muzyczny

---

## Pianino

**Pianino** zdobyło ogromną popularność w drugiej połowie **XIX wieku**, wypierając

z mieszczańskich domów znacznie droższy i większy fortepian.

Pianino to instrument klawiszowy, młoteczkowy, strunowy, o prostokątnym korpusie, bardzo blisko spokrewniony z fortepianem, jednak w odróżnieniu od niego posiadający struny ustawione pionowo. Ważnym etapem w rozwoju tego instrumentu był rok 1802 w którym to w Londynie Th. Lond zbudował pianino

o naciągu skośnostrunnym. Mechanizm instrumentu został jeszcze ulepszony i opatentowany w 1826 r. przez Wornum. Najlepsi producenci pianin to w chwili obecnej: Steinway & Sons, C.Bechstein, August Forster, Bluthner, Yamaha, Kawai.



## Od czego zacząć naukę gry na pianinie?

### 1. Nauka nut:

Ten etap nauki gry na pianinie

to nauka nut na pięciolinii oraz nauka rozkładu nut na klawiaturze. Można zacząć od nut w kluczu wiolinowym, ale szybko będzie potrzebna również znajomość klucza basowego. Klucz basowy jest potrzebny, ponieważ w nim zapisywane są nuty niższej części klawiatury, czyli te, które grane są najczęściej lewą ręką.



### 2. Koordynacja gry obydwu rąk:

Gdy znamy nuty, to pojawia się pytanie, jak skoordynować grę obydwoma rękoma. Wiele osób ma z tym problem, jednak na przejście przez ten etap nie ma magicznej recepty. Po prostu trzeba cierpliwie ćwiczyć. Proponuję ćwiczyć najpierw każdą rękę osobno, potem próbować połączyć, następnie znów osobno, i znów spróbować razem. Warto zacząć od jak najłatwiejszych utworów, gdzie - przykładowo - nuty w lewej ręce pojawiają się dużo rzadziej niż w prawej.

Jest to świetny trening dla umysłu, który gorąco polecam niezależnie od tego, jak szybko udaje się nam utwór opanować. Po prostu samo ćwiczenie jest bardzo rozwijające.

Zatem najlepiej zacząć do ćwiczenia w wolnym tempie początkowo każdej ręki osobno, a następnie - bardzo powoli - próbować razem. W momentach, gdy ręce mają zagrać równocześnie, warto na chwilę zatrzymać się i przygotować obydwie ręce do zagrania odpowiedniego dźwięku, tak, by udało się zagrać poprawny dźwięk zarówno prawą jak i lewą ręką. Dlatego też nie od razu cały utwór będzie wychodzić płynnie i równo. Etap początkowy to poprawne zagranie dźwięków, dopiero kolejnym etapem jest zagranie całego utworu równo i w odpowiednim tempie.

# Polecam książkę

---

## CHCĘ ZJEŚĆ TWOJĄ TRZUSTKĘ

**Pierwsze wydanie:** 2014

**Autor:** Yoru Sumino

**Gatunek:** Fikcja

**Adaptacje:** I Want to Eat Your Pancreas (2018), Let Me Eat Your Pancreas (2017)

**Ilustrator:** Ioundraw

### Opis:

Pewnego dnia uczeń liceum odnajduje w szpitalu pamiętnik. Dzięki notatce odkrywa, że jego właścicielka cierpi na śmiertelną chorobę. W ten sposób staje się powiernikiem sekretu Sakury Yamauchi. Tak zaczyna się przedziwna znajomość dwojga osób, połączonych tajemnicą.



Historii o życiu, śmierci i przechodzeniu przez chorobę. Znajdziemy w niej dużo pozytywnych emocji, humoru i radości, ale również smutek i cierpienie. Ilustracje, kreska cieszy oko. Całość jest estetycznie wykonana. Tomik nie jest obłożony byle-jaką przeszkadzającą okładką. Papier... ogólne wrażenie jest takie, że aż miło się go trzyma w dłoni. Zdecydowanie plus za wykonanie!

W Japonii powieść Yoru Sumino stała się hitem - na jej podstawie powstała nie tylko manga, lecz także film aktorski oraz animowany. Coś rzeczywiście musi być w tej historii, skoro zachwycała tyle osób, tym bardziej warto więc sięgnąć po tę mangę.

**Nikola Woźniak 8B**

---

# Zainteresowania Uczniów

---

## Tworzenie Świec

**Opowiem Wam o jednym z wielu moich zainteresowań, czyli Tworzenia Świec.**

Ozdobne świece zapachowe dopełniają nasze wnętrza, a swoim blaskiem tworzą intymną atmosferę. Mamy do wyboru kupno gotowych produktów lub samodzielne wykonanie świec od podstaw.

Moja przygoda zaczęła się gdy omawialiśmy na geografii ekologię, nagle do głowy wpadł mi pomysł, że skoro po świeczkach zostaje trochę wosku, to czemu by nie odzyskiwać tego wosku i robić z niego nowych świec. Wraz z tym pomysłem, zaczęłam zbierać świece, które się skończyły i czekałam, aż uda mi się zdobyć komin, który dostałam i zaczęłam robić świece.



### **Proces tworzenia świecy:**

Do stworzenia świecy będziemy potrzebować knotów, świecznika, taśmy do knotów, szklanki i oczywiście wosku!

**Knot** -> to co podpalamy w świecy

**Świecznik** -> rzecz do przytrzymywania knotów

**Taśma do knotów** -> specjalna dwustronna taśma o okrągłym kształcie

Na początku rozgrzewamy wosk, później przyklejamy knot do naszej szklanki za pomocą dwustronnej taśmy do knotów, następnie przy pomocy świecznika przytrzymujemy knot.

Wcześniej rozgrzany wosk wlewamy do szklanki i czekamy aż ostygnie.

Samodzielnie wykonana świeczka to wspaniały pomysł na prezent dla najbliższych. Już sam proces tworzenia świec może okazać się oryginalnym sposobem na spędzenie czasu z rodziną, przyjaciółką lub partnerem, a satysfakcja z efektu końcowego zagwarantuje uśmiech na twarzy.

**Nikoła Woźniak 8B**

# Kącik smaku

## Malinowe pączki w kształcie serca

Składniki na ok. 20 sztuk:

### Ciasto:

500g mąki pszennej ( 3 i 1/3 szklanki )

50g świeżych drożdży ( pół kostki drożdży )

100g masła lub margaryny ( na opakowaniu od margaryny są podziałki więc łatwo wymierzyć )

100g cukru ( 1/2 szklanki )

4 żółtka

1 jajko

250ml mleka ( 1 szklanka )

1 łyżka spirytusu

dżem lub powidła

olej do smażenia (1- 1,5 litra)

### Lukier:

ok. 1 szklanki malin mrożonych

cukier puder

Dodatkowo:

dżem, powidła lub inne nadzienie



### Sposób przygotowania:

Maliny przełożyć do miski i pozostawić do rozmrożenia.

Lekko ciepłe mleko wymieszać z 1 łyżeczką cukru, pokruszonymi drożdżami i paroma łyżkami mąki. Przykryć ściereczką i odstawić w ciepłe miejsce do wyrośnięcia na ok. 10 - 15 minut.

Roztopić masło (lub margarynę). Odstawić na bok.

Żółtka, jajko i resztę cukru ubić na parze. (Ubijać ok. 10 minut).

Resztę mąki wsypać do dużej miski. Dodać wyrośnięty zaczyn, a następnie masę jajeczną. Zacząć wyrabiać ciasto. Podczas wyrabiania, wlewać stopniowo roztopione masło. Wyrobić ciasto na gładką masę. Pod koniec dodać spirytus i ponownie wyrobić ciasto. ( Jeśli ciasto jest bardzo klejące, najlepiej nie dodawać więcej mąki).

Ciasto przykryć ściereczką i pozostawić do wyrośnięcia, aż podwoi swoją objętość (ok. 40- 60 minut).

Wyrośnięte ciasto przełożyć na posypany grubo mąką blat i rozwałkować do grubości ok. 1,3 cm.

Dużą foremką w kształcie serca (u mnie długa na 8 cm) wykrawać pączki. Gotowe układać na lekko posypanej mąką stolnicy (lub blacie). Resztki ciasta zagnieść ponownie, rozwałkować i wykroić serca itd, aż zostanie zużyte całe ciasto.

Pączki przykryć ściereczką i pozostawić do napuszenia (ok. 30 minut). Pączki powinny być leciutkie i puszyste.

Smażyć na rozgrzanym tłuszczu w dużym garnku z obu stron. (Tłuszczu musi być dużo, aby pączki swobodnie w nim pływały).

Pączki układać na ręcznikach papierowych, aby tłuszcz ociekł.

Nadziewać dżemem przy użyciu rękawa cukierniczego z tyłką do nadziewania pączków.

Przygotować lukier. Rozmrożone maliny przetrzeć przez sitko. Trochę przetartego musu przelać do miseczki, dodać tyle cukru pudru, aby powstał lukier o odpowiedniej gęstości. (Nie powinien być za rzadki, ani za gęsty. Powinien być taki, aby ładnie pokrył wierzch pączka).

Pączki posmarować lukrem i pozostawić, aż lukier wyschnie. Smacznego!

Przepis z domowe-wypieki.pl

# Kącik Rapera

## Białas

**Raper Mateusz Karaś, bliżej znany jako Białas.**

**Białas** to obecnie jeden z najpopularniejszych raperów w Polsce. Muzyk jest niezwykle popularny szczególnie wśród młodszej publiczności. Jego profil na Instagramie (@bialas\_h8m5) obserwuje obecnie blisko **300 tys. fanów!**



### Białas – albumy solowe

**W 2015** roku ukazał się także pierwszy dostępny w powszechnej sprzedaży album Białasa, zatytułowany **"Rehab"**. Gościnnie na krążku pojawili się m.in. Gedz, Paluch i Quebonafide. Wydawnictwo znalazło się na ósmym miejscu listy sprzedaży OLiS. Z kolei **w 2016** roku Białas wydał swój drugi solowy album, pt. "H8M4". Tym razem płyta dotarła do pierwszego miejsca rankingu OLiS, pokrywając się platyną (ponad 30 tys. sprzedanych egzemplarzy). W tym okresie Białas nagrał ponadto album kolaboracyjny z Solarem "#nowanormalnosc", który uzyskał status złotej płyty. Kolejne albumy solowe Białasa to odpowiednio: "Polon" (2017, platynowa płyta), "Hyper2000" (2018, złota płyta) oraz "H8M5" (2020, platynowa płyta). W 2020 roku raper wydał także dwa minialbumy: "H8" oraz "ME". Co ciekawe, w 2020 roku Białas w ramach projektu muzycznego "Pepsi Taste The Beat" wydał kilka singli, m.in. "Do Ciebie mówię", gdzie zagrali także: lider T.Love - Muniek, Kuba Więcek oraz Sir Mich.

### Białas – współpraca z Solarem

W 2009 roku Białas nagrał debiutancki album kolaboracyjny z Solarem, znany pod tytułem "Na czczo". Pod koniec roku raper wypuścił także autorski mixtape "Nie jestem w 4mie". W kolejnym roku Białas nagrał wspólnie z Karolem „Solarem” Poziemskim następną płytę – "Burza po ciszy". W 2011 roku swoją premierę miały kolejne wydawnictwa Białasa i Solara. Raperzy wypuścili na rynek płyty: "Odliczanie Mixtape" oraz "Z oślej ławki", a także "Z ostatniej ławki". Wśród gości na płycie znaleźli się m.in.: Danny, Bonson i Te-Tris. Rok później muzycy wydali piąty mixtape zatytułowany "ToNiePolskieYesss". W 2013 roku Solar i Białas zainaugurowali współpracę z wytwórnią Prosto. Ukazał się wówczas album "Stage Diving". Wśród gości na płycie znaleźli się m.in. Tomb, Milo oraz Zeus. Pod koniec stycznia 2015 roku ukazał się natomiast mixtape Białasa i King TomBa, zatytułowany "BookING Mixtape".

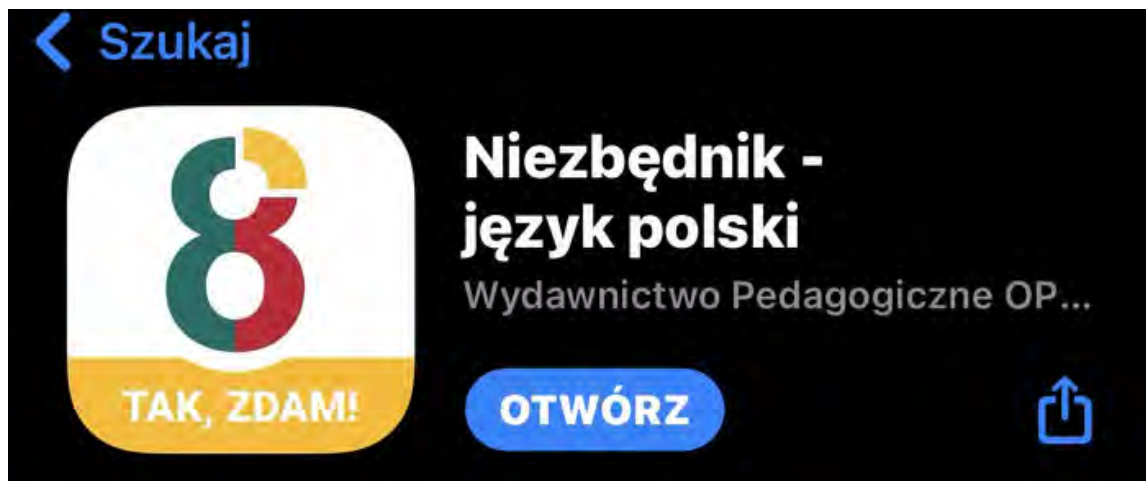
źródło: [https://plejada.pl/newsy/bialas-kim-jest-biografia-wspolpraca-z-solarem-albumy-solowe-instagram/6jnjzd9?utm\\_source=teams.microsoft.com\\_viasg\\_plejada&utm\\_medium=referral&utm\\_campaign=leo\\_automatic&srcc=undefined&utm\\_v=2](https://plejada.pl/newsy/bialas-kim-jest-biografia-wspolpraca-z-solarem-albumy-solowe-instagram/6jnjzd9?utm_source=teams.microsoft.com_viasg_plejada&utm_medium=referral&utm_campaign=leo_automatic&srcc=undefined&utm_v=2)

**Marta Gradzik 8E, Przemek Szostak 8E**

# Aplikacje

## Niezbędnik

Witajcie nasi Drodzy Czytelnicy!! Jak wiecie już niedługo egzaminy dla klas 8!!, więc przybywamy z pomocą i oto 2 aplikacje, które mogą Wam pomóc w przygotowaniach!



### Niezbędnik język polski

Zebrana w jednym miejscu niezbędna wiedza wymagana na egzaminie ósmoklasisty. Publikacja kładzie duży nacisk na lektury oraz naukę pisania wypracowań, jako elementy najwyżej punktowane na egzaminie. Obejmuje zagadnienia kulturowo-literackie oraz językowe.



### Niezbędnik matematyka

Cała praktyczna wiedza matematyczna potrzebna na egzaminie ósmoklasisty, podana w przystępnej i skrótowej formie. Pozwoli uzupełnić i usystematyzować wiedzę niezbędną do rozwiązywania zadań egzaminacyjnych.

**Bardzo polecam te aplikacje, mają wszystkie potrzebne materiały i można dzięki nim porządnie przygotować się!**

Źródło: <https://apps.apple.com/pl/app/niezb%C4%99dnik-j%C4%99zyk-polski/id1435594970?l=pl>  
<https://apps.apple.com/pl/app/niezb%C4%99dnik-matematyka/id1435589252?l=pl>

**Nikola Woźniak 8B**

# Nowyny z Ukrainy

---

## Рідні міста українських студентів

Привіт, я Роман, народився у столиці України – Києві, витратив там половину свого життя та переїхав до Стрия.

У цій презентації я розповім кілька цікавих речей про своє місто

У Стрию є багато цікавих місць, але я розповім тільки про два

Перша пам'ятка це пам'ятник трьом будителям, а саме Івану Франку, Лесі Українці та Тарасу Шевченку. Знаходиться на головній вулиці Шевченка неподалік центру міста. На пам'ятнику зображено великих українських письменників, яких я називав вище, у верхівці пам'ятника важить величезний дзвін



Друге місце про яке я хочу розповісти це Алея яка йде від пам'ятника до вокзалу. Вздовж всієї алеї знаходяться лавочки та дерева і восени тут дуже гарно. Якщо якийсь час йти по алеї можна побачити пам'ятник 600-річчя міста.



# Nowyny z Ukrainy

## Рідні міста українських студентів

Привіт! Я Микита, народився в Запорізькій області, у місті Запоріжжі. У цій презентації хотів розповісти найцікавіші місця в моєму місті. (Наприклад: Запорізька Січ, Дніпрогес, парк Дубовий гай)

Запорізька Січ — назва ряду військових і адміністративних центрів дніпровського низового козацтва, що послідовно змінювали один одного, з XVI по XVIII століття, званих «Січ» за найменуванням головного укріплення і «Запорізькими» за місцем їх розташування в пониззі Дніпра, південніше важкопрохідних дніпровських.



А також один із важливих мостів Дніпрогесу  
Дніпровська ГЕС імені В. І. Леніна — гідроелектростанція на річці Дніпро у місті Запоріжжі на півдні України. Є п'ятим щаблем Дніпровського каскаду гідроелектростанцій. Найбільша гідроелектростанція України у 1932—1956 роках була найбільшою гідроелектростанцією СРСР та Європи.



Так само про красивий парк (на мою думку) Дубовий гай

Парк «Дубовий гай» заснований 1 травня 1959 року. У парку крім дубів представлена різноманітна флора. Загальна площа парку - 57 гектарів лісу, з яких п'ять гектарів належить до природно-заповідного фонду (зокрема, тут ростуть трисотлітні дуби).

Найвідомішим дубом парку був «Дуб Махно», що розташовувався на краю гаю з боку міста. У стовбур дуба було вбито по два-три в ряд довгі залізні предмети. Серед них були шкворні, залізничні милиці та просто випадкові предмети. За легендою їх убили в дуб махновці, щоб підняти цією «драбиною» на дуб кулет і обстрілювати із засідки (густої крони дуба) супротивника з висоти [1]. У 1970-х дуб засох і був спиляний [2].

Споруди парку спочатку були дерев'яними, але згодом замінили залізними. У парку є штучна водойма, через яку перекинута два мости. По всьому Дубовому гаю розташовані дитячі майданчики, встановлені лавки та урни, працюють кафе. У парку багато різних атракціонів як для дітей, так і для дорослих

# Nowyny z Ukrainy

---

## Rodzinne miasta ukraińskich uczniów Stryj

Witam, jestem Roman, urodziłem się w stolicy Ukrainy - Kijowie, spędziłem tam połowę życia i przeniósłem się do Stryja.

W tej prezentacji opowiem kilka ciekawych rzeczy o moim mieście.

W Stryju jest wiele ciekawych miejsc, ale opowiem tylko o dwóch.

Pierwszym punktem orientacyjnym jest pomnik trzech pisarzy: Iwana Franki, Lesi Ukrainc i Tarasa Szewczenki. Znajduje się na głównej ulicy Szewczenki w pobliżu centrum miasta. Pomnik przedstawia wspomnianych przeze mnie wielkich ukraińskich pisarzy, a na szczycie pomnika znajduje się ogromny dzwon.



Drugim miejscem, o którym chcę napisać, jest to Aleja, która prowadzi od pomnika na dworcze. Wzdłuż całej alei są ławki i drzewa, a jesienią jest tu bardzo pięknie. Spacerując chwilę alejką, można dostrzec do pomnik 600-lecie miasta.



# Nowyny z Ukrainy

## Zaporoże

Cześć! Nazywam się Mykyta, urodziłem się w mieście Zaporoże w obwodzie zaporoskim. W tej prezentacji chciałem opowiedzieć o najciekawszych miejscach w moim mieście. (Na przykład: Sicz Zaporoska, Dniproges, Oak Grove Park)

**Sicz Zaporoska** to nazwa szeregu ośrodków wojskowych i administracyjnych Kozaków Naddnieprzańskich, które sukcesywnie zastępowały się od XVI do XVIII wieku, zwanych „Sicz” od nazwy głównej fortyfikacji i „Zaporozskim” ze względu na położenie w dolnym biegu Dniepru, na południe od trudnego do przepłynięcia Dniepru.



Jeden z ważnych **mostów Dniproges** Dnirowska HPP im. W. I. Lenina to elektrownia wodna na rzece Dniepr w mieście Zaporoże na południu Ukrainy. Jest to piąty etap Dniro kaskady elektrowni wodnych. Największa elektrownia wodna Ukrainy w latach 1932-1956 była największą elektrownią wodną ZSRR i Europy.



To samo dotyczy pięknego parku (moim zdaniem) **Oak Grove**

Oak Grove Park został założony 1 maja 1959 roku. Oprócz dębów park ma różnorodną florę. Łączna powierzchnia parku to 57 hektarów lasu, z czego pięć hektarów należy do funduszu rezerwatu przyrody (w szczególności rosną tu trzystuletnie dęby).

Najbardziej znanym dębem w parku był Dąb Machno, położony na skraju zagajnika od strony miasta. W pień dębu wbito dwa lub trzy podłużne żelazne przedmioty. Wśród nich były zawlecзки, kule kolejowe i po prostu przypadkowe przedmioty. Według legendy zostali zabici przez machnowitów na dębie, aby za pomocą tej „drabiny” podnieść na dąb karabin maszynowy i strzelać do wroga z wysokości z zasadzki (gruba korona dębu). W latach 70-tych dąb wysechł i został ścięty.

Zabudowa parku była pierwotnie drewniana, później została zastąpiona żelazną.

W parku znajduje się sztuczny zbiornik wodny, nad którym przerzucono dwa mosty. Są place zabaw dla dzieci, ławki i kosze, kawiarnie znajdują się w całym Oak Grove.

W parku znajduje się wiele różnych atrakcji zarówno dla dzieci, jak i dorosłych

# Nowyny z Ukrainy

## Stryj



## Zaporoże



Roman Korbut 6B, Mykyta Kariaka 6B

# ŚWIAT PINGWINÓW

---

## Pingwin królewski

**Pingwin królewski należy** do rodziny pingwiny (Spheniscidae). Reprezentowany jest przez dwa podgatunki. Wierzch ciała ciemno szary. Spód jest biały. Głowa, podbródek, gardło są czarne. Boki głowy oraz górna część piersi są pomarańczowe. Tęczówka jest ciemnobrązowa. Dziób prosty, smukły, górna jego część jest czarna a na dolnej znajduje się pomarańczowa lub różowa plama. Nogi i ogon są krótkie. Stopy czarne. Skrzydła przekształcone są w płetwy. Samice są podobne do samców. Samice mogą być nieco mniejsze, ale rozmiary obu płci się pokrywają. Osobniki młodociane są podobne do dorosłych, jednak ich upierzenie jest jaśniejsze, boki głowy są jasnożółte, a gardło szaro białe. Pisklęta są brązowe. Gatunkiem podobnym jest pingwin cesarski (*Aptenodytes forsteri*).



## Chiński żółwiak

Samice chińskiego żółwia "**softshell**" mogą osiągnąć długość pancerza do 33 cm, podczas gdy mniejsze samce osiągają 27 cm. Nazywa się je "softshell", ponieważ ich pancerz nie ma napalonych skórek (łusek). Pancerz jest skórzasty i giętki, szczególnie po bokach.

Dojrzałość osiąga przy długości pancerza 18-19 cm. Ma płetwiaste stopy idealne przystosowane do pływania. Centralna część pancerza ma pod sobą warstwę solidnej kości, podobnie jak u innych żółwi, ale nie ma jej na zewnętrznych krawędziach. Lekka i elastyczna skorupa tych żółwi pozwala im łatwiej poruszać się na otwartej wodzie lub na błotnistym dnie jeziora.

Pancerz tych żółwi ma kolor oliwkowy i może mieć ciemne plamy. Plastron jest pomarańczowo-czerwony i może posiadać duże ciemne plamy. Kończyny i głowa są oliwkowe. Na głowie ma ciemne plamki i ciemne linie promieniujące z oczu. Gardło jest cętkowane, a na ustach mogą znajdować się małe, ciemne paski. Posiada parę ciemnych plam znajdujących się przed ogonem, a także czarny pasek na tylnej stronie każdego uda.

Żywią się małymi stworzeniami, takimi jak: ryby, gryzonie, skorupiaki, mięczaki, mniejsze osobniki z ich własnego gatunku, itp.



Na taki rzeczy jak ubarwienie wpływają, nie tylko dieta i wiek, ale także środowisko, w którym występuje osobnik oraz jego stan zdrowia).

## Małpy

Witam! Dziś mowa będzie o małpach.

### Ile jest gatunków małp na świecie?

Małpy - to potoczna nazwa całego rzędu ssaków. Zalicza się do nich małpy właściwe - liczące 175 gatunków i małpiatki - liczące 60 gatunków.

### Czy małpy mają włosy?

Tak. Ciało małp pokryte jest mniej bądź więcej gęstym włosiem. Tworzącym często na głowie i karku rodzaj grzyw. Pozbawionymi owłosienia mogą być jedynie twa podeszwy nóg oraz nagnioty pośladkowe.

### Co lubią jeść małpy?

Małpy często są przedstawiane jako zwierzęta, które spożywają banany, co jest prawdą, aczkolwiek pożywiają także liście oraz różne gatunki owadów. Zjadają do 50 gatunków owoców dziennie. Małpy mają różny wzór diety. Mniejsze małpy gustują w owadach, owocach, a największe - w liściach.



rys. Oliwia Wakulińska 2A

### Czy ludzie pochodzą od małp?

To pytanie często pada z ust czytelników. Wbrew pozorom człowiek nie pochodzi od małpy, aczkolwiek bardzo prawdopodobne jest, że małpy i ludzie mają wspólnego przodka sprzed 30 milionów lat.

### Czy małpy są groźne?

Eksperci stwierdzili, że małpy zazwyczaj nie atakują w pojedynkę. Uważa się, że pojedyncze małpy rzucają się na ludzi, gdyż są rozdrażnione rozdzieleniem z innymi osobnikami, które zostały wyłapane. Władze, które są tego nieświadome działają chaotycznie oraz próbują zredukować liczbę małp w mieście.

### Czy małpy są zagrożone wyginięciem?

Aktualnie cztery z sześciu wielkich małp są zaklasyfikowane jako "krytycznie zagrożone" w czerwonej księdze gatunków zagrożonych prowadzonej przez UICN. Gatunki te to: goryl wschodni, goryl zachodni, orangutan borneański oraz orangutan sumatrzeński.

### Czy można posiadać małpę w domu?

Polskie prawo zezwala na posiadanie małpy w domu, pod warunkiem, że uzyska się odpowiednie zezwolenie, posiada się dokumenty mówiące o legalnym nabyciu i warunki do hodowania zwierzęcia. Zdobycie małpki nie jest trudne. Prowadzone są liczne hodowle z tymi zwierzętami. Małpki hodowane w domach przez całe życie muszą nosić pampersy, gdyż przez mocznik zaznaczają swój teren.

### Jakie małpki można trzymać w domu?

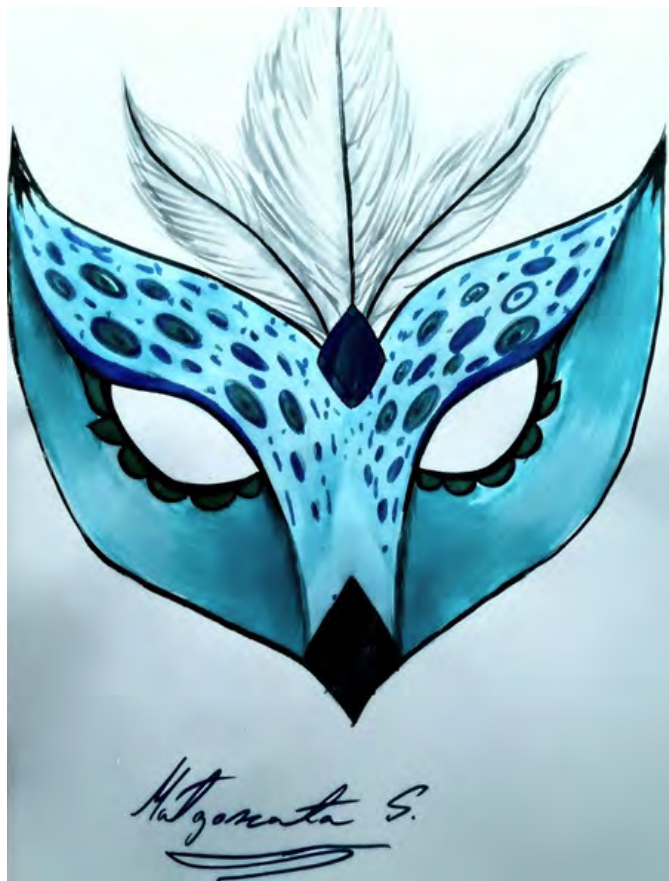
Jedną z najpopularniejszych małpek hodowanych w domach jest marmozeta białoucha. Małpka ta jest niewielka i waży od 450 do 500 gramów. Ma charakterystyczne białe "pędzelki" na uszach. W naturalnym środowisku zamieszkuje lasy Ameryki Południowej.

### Ile kosztuje małpka domowa?

Cena tego zwierzęcia może wynosić od 4 000 zł nawet do 35 000 zł, chociaż są osoby, które kupią je za znacznie większą cenę. Hodowcy tych zwierząt nie są raczej skłonni do ich sprzedaży. Przed wydaniem tego zwierzęcia do domu przeprowadzają dokładny wywiad, a sama wizyta w hodowli odbywa się za opłatą.

# Twórczość Uczniów SP73

---



rys. Małgorzata Suska 8E



rys. Nikola Woźniak 8B

# Twórczość Uczniów SP73



rysunki  
Natalia Rogólska 2A



**Sylwia Potocka 7a**

## "Małpy"

Małpy to zwierzęta dosyć szalone,  
Małpy to zwierzęta o dobrym humorze,  
Małpy to zwierzęta, które lubią banany,  
Małpy to zwierzęta, o których dużo słuchamy,  
Małpy to zwierzęta znane nam z dawnych bajek,  
Małpy to zwierzęta, które uwielbiamy,  
Małpy to zwierzęta, które lubią rozrabiać,  
Małpy to zwierzęta, z którymi czasem się utożsamiam  
Małpy to zwierzęta, które bardzo lubię  
Małpy to zwierzęta, których nigdy nie porzucę.



rysunki:  
Oliwia Wakulińska 2A



---

## Jeśli jesteście ciekawi, co nowego w SP73

śledźcie

- naszą szkolną stronę internetową <https://www.sp73.waw.pl>
- oraz profil Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 73 w Warszawie na Facebooku.

---

### Do REDAKCJI (czyli listy prośby, pytania)

Zależy nam na jak najlepszej współpracy z **Wami**, czyli czytelnikami. Bardzo prosimy **przysyłajcie** swoje: listy, prośby, pytania oraz opinie na temat naszej gazetki. Liczymy na Wasze ciekawe pomysły.

Zachęcamy też do współpracy **wszystkich**, którzy są **zainteresowani dziennikarstwem**, pisaniem tekstów, mają jakieś pasje, którymi chcieliby się podzielić oraz osoby uzdolnione plastycznie.

---

### GAZETKA SZKOLNA "Batorynka"

**Wydawca:** Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 73 im. Króla Stefana Batorego

**Zespół redakcyjny „Batorynka” nr 13 /2022/23:** Oliwia Baryła 5A, Szymon Koszewski 5A, Ani Mkhoyan 5B, Maria Kosińska 5B, Roman Korbut 6B, Mykyta Kariaka 6B, Sylwia Potocka 7A, Nikola Woźniak 8B, Przemek Szostak 8E, Marta Gradzik 8E, Małgorzata Suska 8E,

**Rysunki:** Oliwia Wakulińska 2A, Natalia Rogólska 2A, Sandra Oniszk 2A, Nikola Woźniak 8B,

**Rysunek Króla Stefana Batorego:** Franciszek Sierpotowski 2A

**Opiekunowie:** Martyna Kozłowska, Joanna Filipiuk, Daria Kharkova

**Redaktor online:** Grażyna Chmielewska

### Źródła grafiki:

- zbiory własne SP 73
- serwis <https://pixabay.com/>
- galeria grafiki <https://www.canva.com/>