



# K i t

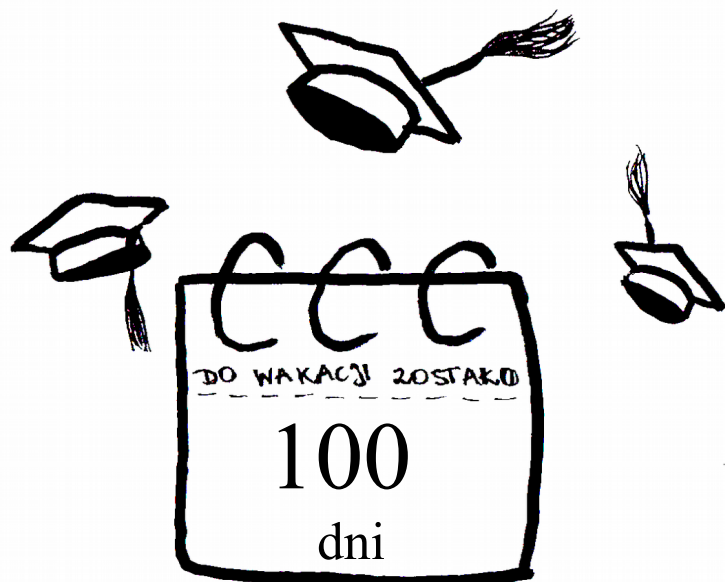
**Komplet Interesujących Treści**

**GAZETKA ZSO W GUBINIE**





Przemaglowani.....	3
Zarejestrowane.....	5
Historycznie.....	8
In English.....	9
Auf Deutsch.....	10
Sport.....	11
Okiem Belfra.....	13
Kącik Pierwszaka.....	14
Mole biblioteczne.....	15
Wiadomości ze świata.....	19
Wiadomości z Podziemia.....	21
Muzyczny miszmasz.....	23
Ścisły kącik.....	25
W świecie nauki.....	27
Kto tu rządzi.....	28
Radosna twórczość.....	29
Przemyslenia Nietoperka.....	31
ZOO czy ZSO?.....	32
Ogłoszenia.....	33



Hej wszystkim!

Nadszedł czas na pożegnanie śniegu oraz minusowych temperatur i przywitanie się z najzłotejszą porą roku. Temat wiosny – niby banał, ale nic nie poradzę, że uwielbiam, gdy cały świat budzi się ze snu, aby cieszyć się tak długo wyczekiwaniem ciepłem, kolorami i świeższym powietrzem (wreszcie mniej smogu). Według mnie, najlepszym wyznacznikiem oficjalnego przyjścia wiosny jest moment, kiedy wracając ze szkoły, robi mi się zwyczajnie zbyt gorąco i w końcu, po tylu miesiącach, ściągam zimową kurtkę – już na to czekam! 21 marca to nie tylko koniec kalendarzowej zimy, ale też najbardziej lubiane przez wszystkich uczniów święto, czyli Dzień Wagarowicza. Macie już plany? ;)

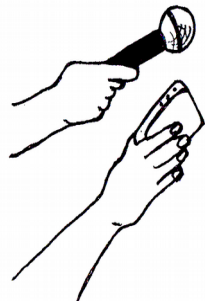
Wiem, wiem, cała szkoła tylko huczy: matura, nauka, egzaminy gimnazjalne, nauka, nowe półroczne, nauka. Jeśli znajdziecie wolną chwilę, zajrzyjcie do K.I.T.-u. Tym razem możecie przeczytać o tegorocznych Oskarach, waszych ulubionych filmach i wyprawie na Śnieżkę. Na tapetę bierzemy Dzień Wagarowicza, wspominamy Walentynki oraz Dzień Kobiet. Dowiemy się też, jak to naprawdę jest z tą ludzką świadomością. Czytajcie!

Przed nami najważniejsze z marcowych i jednocześnie chrześcijańskich świąt, Wielkanoc. Przygotowania do tego święta rozpoczęły się już po zjedzeniu ostatniego pączka w Tłusty Czwartek. Powoli zapominamy o Wielkim Poście i bierzemy się za malowanie pisanek, strojenie koszyczków i pieczenie mazurków.

Z tej okazji cała redakcja K.I.T.-u życzy Wam udanych i rodzinnych świąt Wielkiej Nocy. Odpoczywajcie i nabierajcie siły, szkoła nie zajac, nie ucieknie. Oby każdy z was znalazł swoje wielkanocne jajko i obudził się mokry w Lany Poniedziałek!

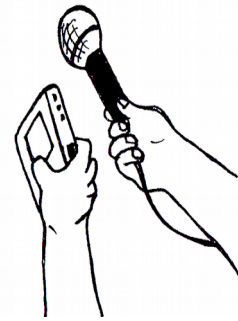
*Paulina*

PS Z okazji 100 rocznicy odzyskania przez Polskę niepodległości powstała nowa rubryka *Historycznie*. Zaglątajcie!



kit~komplet interesujących treści

# kitowcy



Pani Alicja Tyl  
*Okiem belfra*

Pani Stanisława Krygowska  
*MOLE BIBLIOTECZNE*

**Paulina Giergasz**  
**REDAKTOR NACZELNY**



Wiktoria Dyka i Gosia Drgas  
*PRZEMAGLOWANI*



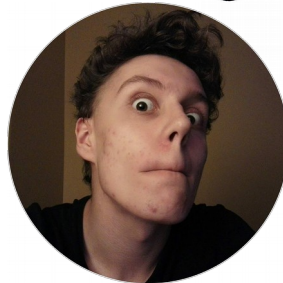
Kacper Turowski i Michał Lenda  
**SPORT**



Weronika Kasowska  
**RADOŚNA TWÓRCZOŚĆ**



Ola Wijas  
*KACIK PIERWSZAKA*



Michał Igliński i Stanisław Karpisiak  
**IN ENGLISH**



Natalia Cichosz  
**KTO TU RZĄDZI**



Wiktoria Mikołajko  
*Wiadomości z Podziemia*



Iga Florczak  
*Przemyslenia nicTOPerka*



Wiktoria Czapla  
*ŻYJ ZDROWO*



Konrad Izdebski  
*Ścisły kącik*



Wojtek Siwik  
*czarny miszmarz*



Lidka Wysocka  
*W ŚWIETLE NUKI*



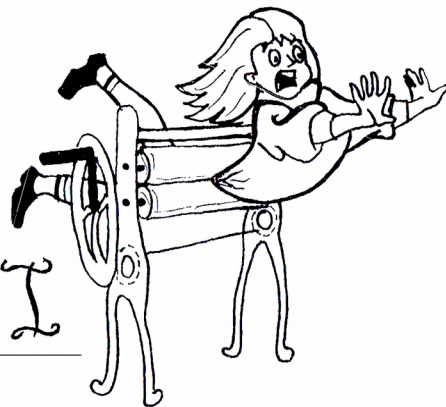
Paulina Staszewska  
**ZOO CZY ZSO?**



Karol Śliwka  
okładka

# PRZEMAGLOWANI

## W świecie filmów



Sztuka filmowa kształtuje wyobraźnię oraz świadomość człowieka, dlatego tak często pojawia się w naszym życiu. Filmy pozwalają nam udać się w inny świat, zmuszając nas do refleksji. **W związku z tegoroczną galą Oskarów 2018 postanowiliśmy zapytać uczniów o ich zdanie na temat wręczonych nagród oraz o ich ulubione gatunki, iak i tytuły filmów.**



*Jestem w stanie wymienić dwa filmy, które mi się ostatnio naprawdę bardzo podobały. Moonlight w reżyserii Jenkinsa (tylko to mu wyszło i to nie do końca). Pięknie wykonany dramat ze średnim scenariuszem. Drugi film to Cinema Paradiso. Gdy Moonlight raczej wszyscy kojarzą, tak Cinema Paradiso może być trochę zapomniane lub całkowicie nieznane.*

*Nie powiem o nim zbyt dużo, ponieważ warto zobaczyć samemu. Osobiście gustuję najbardziej w dramatach i filmach akcji, ale komedie lub jakieś filmy animowane (szczególnie Disneya) od czasu do czasu nie zaszkodzą. Samej gali rozdania nagród nie oglądałem, ale pierwszą rzeczą po przebudzeniu, jaką zrobiłem, było sprawdzenie, czy nasz Vincent zdobył nagrodę. W głębi duszy liczyłem na większe wyróżnienie dla Dunkierki za najlepszą muzykę filmową. PS. Titanic 2/10*

Damian Sobieski IIA

*Moim ulubionym filmem jest oczywiście O północy w Paryżu Woodyego Allena. A co się tyczy gali Oskarów, to oczywiście oglądałem ją jak co roku. W tym roku, tak jak w zeszłym, galę prowadził Kimmel. W kategorii najlepszy film roku Oscara wygrał mój faworyt- Kształt wody czyli nierealna, fantastyczna historia.*

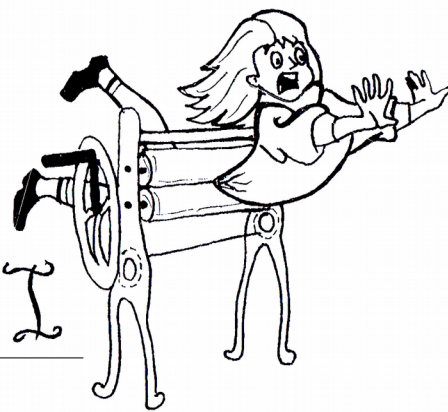
Igor Szczerbanowicz IIA

*Jeśli chodzi o filmy, to gustuję w komediach oraz komediach romantycznych. Moim faworytem są Listy do M. Jednak wolę zagłębić się w fabułę seriali. Do jednego z moich ulubionych mogę zaliczyć Riverdale. Zainteresowała mnie w nim tajemniczość i zagadkowość każdego odcinka.*

*Mam nadzieję, że pojawi się sezon trzeci!*

Zuzanna Kawecka IIIA





# PRZEMAGLOWANI

## W świecie filmów

*Często oglądam klasyki z lat 80-90. Są to głównie horrory albo slashery jak Lśnienie, Piątek Trzynastego czy The Thing z 1982. Jeśli chodzi o mój ulubiony gatunek filmów, to nie mam, ale chyba największą przyjemność mam z filmów z dużą dawką czarnego humoru jak: Co robimy w ukryciu czy American Psycho. Kocham również filmy tak złe, że aż dobre, czyli The Room albo Sharknado.*

Bartosz Juskowiak IIb

A w jakim świecie bajek żyją nasi przyjaciele z podstawówki?



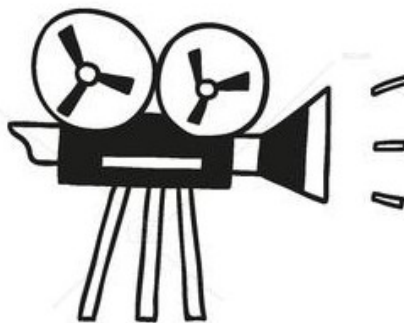
*Moją ulubioną bajką jest Fineasz i Ferb. Uwielbiam Pepe Pana Dziobaka.*



*Elza z Krainy Lodu to dziewczynka, którą chciałabym zostać w przyszłości.*



*Oglądam Spongeboba Kanciastoportego, ale nie lubię złego pana robaka.*



Gosia i Wiktoria

Grafika: internet



# Zarejestrowane

## Języki 2018

W szkolną tradycję wpisał się konkurs językowy organizowany z okazji obchodzonego 21 lutego Międzynarodowego Dnia Języka Ojczystego. W ten sposób zaakcentowaliśmy także obchody setnej rocznicy odzyskania przez Polskę niepodległości.

W tym roku dwuosobowe zespoły uczniów klas gimnazjalnych wykonywały zadania konkursowe sprawdzające umiejętności: szybkiego i starannego czytania (wybrany tekst był *Leń* Jana Brzechwy), korzystania ze słownika ortograficznego oraz znajomość przysłów. Wcześniej klasy przygotowały plakaty pod hasłem *Zaczarowane wyrazy* - w formie graficzno - słownej przedstawiły wybrane zasady ortograficzne.

Wyniki konkursu:

I miejsce - klasa IIIB

II miejsce - klasa IIIA

III miejsce - klasa IIA

Uczniowie wywalczyli dla klas nagrody rzeczowe (premie finansowe), dyplomy i puchary.

Organizatorki konkursu - **Alicja Tyl**, **Stanisława Krygowska**- dziękują gimnazjalistom za udział w szkolnych Potyczkach Językowych, jurorom ( Pani Dyrektor **Halinie Bogatek** i **Magdalenie Sikiewicz - Witzak**) za czuwanie nad prawidłowym przebiegiem konkursu, **Wojtkowi**, **Michalinie** i **Jankowi** za pomoc w organizacji oraz firmie **A.Z. Iwanicy** za finansowe wsparcie imprezy.





# zarejestrowane

## Studniówka



Tradycyjnie, jak co roku, nasi maturzyści zorganizowali Bal Studniówkowy. Impreza odbyła się 10 lutego w bistro "U Seby". Zabawa rozpoczęła się uroczystym polonezem, przygotowanym przez Pana Roberta Woszaka. Następnie były przemówienia, podziękowania i pamiątkowe zdjęcia. Aż w końcu przyszedł czas na tańce...



Zabawa była przednia. DJ Filip swoją muzyką trafił w gusta uczniów i nauczycieli. Wszyscy bawili się świetnie. Kto nie był, niech żałuje.





# zarejestrowane

## Szkolne diamenty



**Karolina Pawlak** – uczennica, która w tym roku kończy klasę o profilu mundurowym im. Ułanów Karpackich oraz działa w Stowarzyszeniu Strzelecko-Obrońnym Gubiński Klub Sportowy „Pionier” została włączona do juniorskiej Kadry Narodowej Polskiego Związku Strzelectwa Sportowego.

*Brawo!*

**Janek Witkowski** z klasy IIIa LO zajął czwarte miejsce na etapie wojewódzkim Ogólnopolskiego Konkursu Wiedzy o Prawie Wyborczym.

*Gratulujemy!*

W tym roku szkolnym nasi licealiści po raz drugi wzięli udział w projekcie realizowanym przez ZUS *"Lekcje z ZUS"*. Uczniowie uczestniczyli w czterech lekcjach poświęconych pogłębieniu wiedzy o ubezpieczeniach społecznych. Zakończeniem cyklu był udział 20 uczniów w szkolnym etapie Olimpiady. Po przesłaniu wyników okazało się, że troje z nich (**Klaudia Krzywochaćko, Maciej Wojtkumski i Konrad Izdebski**) zakwalifikowało się do etapu wojewódzkiego Olimpiady, który odbędzie się 16 marca 2018 r. w Zielonej Górze.

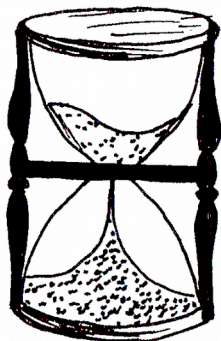
*Powodzenia!*

Po raz trzeci uczniowie naszego liceum wzięli udział w Olimpiadzie Lingwistyki Matematycznej. To jedna z dwunastu międzynarodowych olimpiad naukowych dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Udział w olimpiadzie nie wymaga specjalistycznej wiedzy lingwistycznej, ani znajomości języków obcych, wystarczy umiejętność syntetycznego i analitycznego myślenia, formułowania i dedukcyjnego badania hipotez oraz standardowa szkolna wiedza językoznawcza.

W tym roku do etapu okręgowego zakwalifikował się uczeń klasy **II b Konrad Izdebski**. 24 lutego reprezentował naszą szkołę w II etapie, który odbył się w Poznaniu. Na wyniki czekamy do końca marca i liczymy na dobry wynik.

*Konradowi gratulujemy! :)*





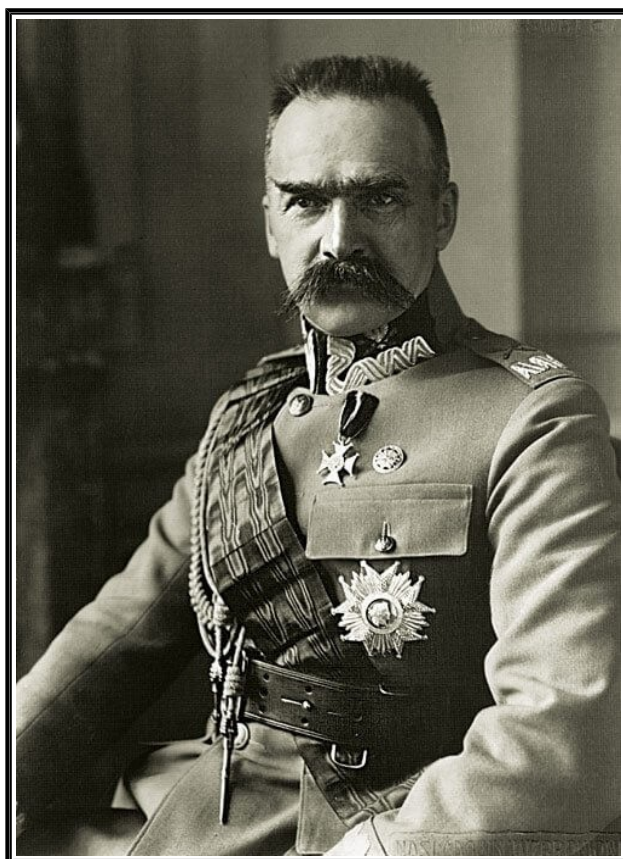
kit~komplet interesujących treści

# historycznie

## Piłsudski za młodu

Każdy Polak doskonale wie, kim jest Józef Piłsudski. Kto słuchał cokolwiek na lekcjach historii, zna również jego historię i osiągnięcia. Jednak omawiane są tylko momenty jego ważnych czynów, np. tych, które odmieniły Polskę. A przecież Piłsudski był również nastolatkiem, młodzieńcem, lecz jego dzieje z tamtych czasów nie są już tak rozpowszechniane. A trzeba przyznać, że wcale nie są mniej ciekawe.

Józef Piłsudski zaczął debiutować ze swoimi rewolucyjnymi działaniami już w wieku osiemnastu lat. Wraz z rozpoczęciem studiów medycznych na Uniwersytecie w Charkowie dołączył do ruchu socjalistyczno-rewolucyjnego o nazwie „Narodnaja Wola”. Rok później został za to wydalony z uczelni i nie został już przyjęty nigdzie indziej przez działania władz, które uprzejmie powiadamiały każdy uniwersytet o jego rewolucyjnych zapędach. W 1887 roku został aresztowany pod zarzutem udziału w spisku chcącego obalić ówczesnego cara Aleksandra II. Został przez to zesłany na Syberię, by w 1892 wrócić do Polski i rok później dołączyć do Polskiej Partii Socjalistycznej. Został redaktorem naczelnym wydawanego przez PPS pisma *Robotnik*. Po sześciu latach (już jako jeden z przywódców PPS) został aresztowany przez władze i trafił do Cytadeli Warszawskiej. Nie siedział tam długo, gdyż rok później trafił do szpitala w Petersburgu z powodu problemów psychicznych. Raczej udawał, ponieważ uciekł stamtąd w zastraszającym tempie przy pomocy jednego z lekarzy. Po ucieczce wyjechał do Japonii, chcąc utworzyć legiony polskie. Mimo próśb Japonia pomogła jedynie w dostawie broni i amunicji.



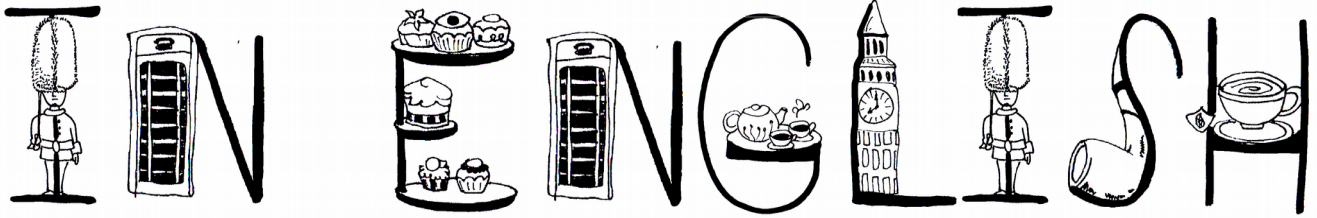
Zdjęcie: internet

Piłsudski jednak nie poddawał się i dalej prowadził wojnę z policją, która tłumiała jakiegokolwiek zamieszki i rozruchy. Mimo tego w 1906 doszło do rozłamu PPS i Piłsudski założył Frakcję Rewolucyjną. Cztery lata później udało się powołać do życia dwie legalnie działające organizacje strzeleckie we Lwowie i w Krakowie. Dzięki temu Piłsudski na początku Wielkiej Wojny posiadał dobrze wyszkolone oddziały. A resztę to już znacie.

Józef Piłsudski musiał trochę przejść, by móc coś osiągnąć. No bo chyba nie myślicie, że od razu urodził się z sumiastym wąsem i ciętym językiem?

*Bartek Juskowiak*

kit~komplet interesujących treści



## The Oscars 2018



Grafika: internet

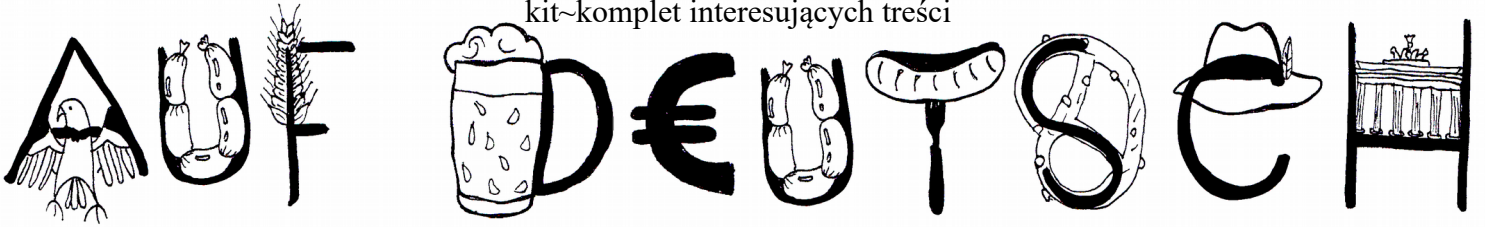
90th annual Academy Awards took place at the Dolby Theatre in Hollywood, on March 4<sup>th</sup> 2018, and their aim was to honor the best movies of 2017. The ceremony will probably go down in history as one of the most boring in years, as nothing really interesting happened. Unlike last year, no mistakes were made but exactly like last year, Jimmy Kimmel was the host. And it was a mistake. Most of his jokes fell flat and his struggles to surprise us with anything exciting were ineffective. But the awards themselves weren't that disappointing. The big winner of the ceremony turned out to be Guillermo del Toro's *The Shape of Water*, claiming the prize in four categories out of thirteen nominations. It was named Best Picture, it had The Best Music, Best Production Design and del Toro was announced The Best Director. I personally agree with the opinion of the Academy in this matter, as *The Shape of Water* was the most interesting and original of all the

nominated movies that I've seen (I've seen three of them). Gary Oldman received The Best Actor award for his portrayal of Winston Churchill in *The Darkest Hour* and The Best Actress was Frances McDormand who played the main role in *Three Billboards outside Ebbing, Missouri*. She delivered a powerful acceptance speech about standing up against the harassment of women in Hollywood and making it a more inclusive community. The only complain I have is that *Lady Bird* didn't win in any of the major categories.

*Star Wars: The Last Jedi* also didn't win anything.

*Stasiek and Michal*

kit~komplet interesujących treści



## Auto, Weg...Führerschein!!!

Hallo Leute! Ich finde, dass Winterende naht. Das ist gute Nachricht .



Grafika: internet

Viele von uns werden bald 18. Ja, aber was bedeutet das? Wir können Führerschein machen. Was müssen wir zuerst machen?

Ich werde euch alles erzählen. Man muss sich für einen Kurs anmelden. Man muss auch 1700 Zloty bezahlen, zum Arzt gehen, ein Foto machen (diese Fotos sind schrecklich). Das ist nicht alles. Willst du ein Fahrer sein? Du musst alle Verkehrsregeln kennen. Das ist eine Menge Arbeit. Führerschein ist das wert! Du kannst überall fahren. Das ist fantastisch. Du kannst z.B. mit Freunden ins Kino, ins Theater ins Schwimmbad fahren (wann immer du willst!!!)

Ich hoffe, dass der Frühling bald kommt. Ich weiß, dass Alle darauf warten. Ich hoffe auch, dass ihr Fahrprüfung schnell besteht. Ich werde euch die Daumen drücken!!!



Grafika: internet

*Wioletta Górna*



kit~komplet interesujących treści

# SPORT

## Na świecie

Otóż mamy już za sobą jedną z największych imprez w świecie sportu, a mianowicie zimowe igrzyska olimpijskie. Impreza zgromadziła fanów sportów zimowych z całego świata, zarówno przed telewizorami, jak i w Korei Południowej. Ponad dwa tygodnie zmagania przyniosły nam bardzo dużo emocji, lecz niestety, porównując wyniki naszej reprezentacji do poprzednich edycji imprezy, nie za wiele powodów do szczęścia. Apetyty mieliśmy przeogromne, mając w kadrze znakomitych skoczków narciarskich, biathlonistów, łyżwiarzy szybkich oraz nieprzewidywalną Justynę Kowalczyk, która od wielu lat odpowiada za byt polskiej flagi w górnych częściach tabel wyników konkurencji biegowych na nartach. Niestety, spośród tak obszernego grona, honor naszego kraju, zdołali obronić jedynie skoczkowie narciarscy, którzy w konkursie drużynowym zdołali wywalczyć brązowy krążek, a mistrzem olimpijskim w konkursie indywidualnym na dużej skoczni, zgodnie z prognozami, został Kamil Stoch. Medale cieszą jak najbardziej, choć i w ich przypadku oczekiwaliśmy "troszeczkę więcej". Nasze apetyty zostały pobudzone w pierwszym konkursie na skoczni normalnej. Po pierwszej serii szanse na medal miał Kamil Stoch, lecz to wyjątkowo nie on był tego dnia naszą największą nadzieją. Stefan Hula, który oddał skok na 111 m, był liderem w połowie zmagania! Jego przewaga wynosiła przeszło 6 punktów, lecz niestety druga seria była niefortunna dla naszych zawodników. Konkurs był zdominowany przez warunki atmosferyczne, a konkretnie wiejący z dużą siłą wiatr. To właśnie przez rekompensaty za wiatr nasi skoczkowie uplasowali się odpowiednio na czwartej oraz piątej pozycji. Do medalu Kamila Stocha zabrakło nam 0.4 punktu, a o 0.9 punktu za mało zdobył Stefan Hula, lecz to właśnie jego, rekompensata, a konkretnie ujemne punkty za wiatr, dotknęły bardziej... Szans medalowych mieliśmy jeszcze wiele, zwłaszcza te w kobiecym biathlonie, lecz każda z nich okazała się być niewykorzystaną.



Zdjęcia: internet



Grafika: internet

W cieniu igrzysk olimpijskich obserwować mogliśmy trwające w Birmingham Halowe Mistrzostwa Świata w Lekkoatletyce! Zdobyliśmy podczas nich 5 medali! 2 złota, 2 srebra i brąz, to dobytek naszej kadry, który wygląda dość przyzwoicie! Złota okazała się być nasza sztafeta 4x400 m mężczyzn oraz indywidualnie Adam Kszczot w biegu na 800

m. Srebro w biegu na 1500 m zdobył Marcin Lewandowski, lecz takowy krążek zdobyła również nasza sztafeta 4x400 m, lecz tym razem w kobiecej obsadzie. Brąz zdobył w skoku o tyczce Piotr Lisiek.



kit~komplet interesujących treści

# SPORT

## Na świecie

Poznaliśmy już pierwszych ćwierćfinalistów piłkarskiej ligi mistrzów. Są nimi Juventus Turyn, Manchester City, Liverpool F.C oraz drużyna broniąca tytułu Real Madryt. Każda z tych drużyn okazała się lepsza w dwumeczu ze swoimi rywalami, a najciekawszą jak dotąd rywalizacją była ta na Wembley, czyli drugi już pojedynek Juve z Tottenhamem, zakończony zwycięstwem 2:1 dla starej damy, po emocjonującej końcówce. Przed nami jeszcze cztery pojedynki, które wyłonią pozostałych ćwierćfinalistów, a oto one:

Manchester United vs Sevilla F.C ( 0:0 w pierwszym meczu)

AS Roma vs Szachtar ( 1:2 w pierwszym meczu)

F.C Barcelona vs Chelsea Londyn ( 1:1 w pierwszym meczu)

Besiktas vs Bayern Monachium ( 0:5 w pierwszym meczu)

Każda drużyna ma apetyt na zwycięstwo w rozgrywkach, w których stawką jest najbardziej prestiżowe i pożądane piłkarskie trofeum.



Grafika: internet

## Koszykówka

Otóż mamy za sobą kolejne zmagania w zawodach powiatowych, a dokładniej jesteśmy po zawodach w koszykówkę! Po złoto sięgnąć zdołały dziewczyny z naszego gimnazjum, jak i liceum! GRATULACJE ☺ Nieco gorzej poszło chłopcom z naszej szkoły, bo podobnie do dziewczyn zajęły takie same pozycje, lecz w ich przypadku mowa o miejscu drugim.. :( Zawody przepełnione były emocjami, nie brakowało na nich walki, a najbardziej zawiedzeni mogą być chłopcy z liceum, którzy po wyrównanym meczu przegrali z ekipą z Krosna Odrz. zaledwie jednym punktem ( głównie za sprawą fatalnej dyspozycji jednego z zawodników....). Dziewczynom życzymy powodzenia w dalszej rywalizacji, a siłę chłopców musimy spróbować wykorzystać za rok! Następne tygodnie będą obfitowały w zawody na wyższym szczeblu, bo już na stopniu rejonowym. Wszystkim drużynom, które zdołały się do nich zakwalifikować, życzymy powodzenia ☺



Zdjęcia: archiwum prywatne

PS Obserwując coraz to ładniejszą pogodę na dworze, zachęcamy do przygotowań naszych "lekkoatletów", gdyż ich sezon zbliża się wielkimi krokami.

Turek v2 i Adrian



kit~komplet interesujących treści

# Okiem belfra

## Świątowaliśmy i świętować będziemy



**8 marca** w szkole było świątecznie. Panowie (ci młodszy i starszy) zadbali o życzenia dla pań (tych młodszych i starszych), kwiaty i słodki poczęstunek. Nie zabrakło okolicznościowej poezji (kolega Jan z Gubina nie zawiódł). Wszyscy lubimy **Dzień Kobiet** ☺

Panowie - dziękujemy ☺



Zdjęcia: A. Tyl

**21 marca** rozpoczyna się wiosna i... (prawie wszyscy) obchodzą **Dzień Wagarowicza**, dlatego idę na wagary i nie odrobiłam zadania.

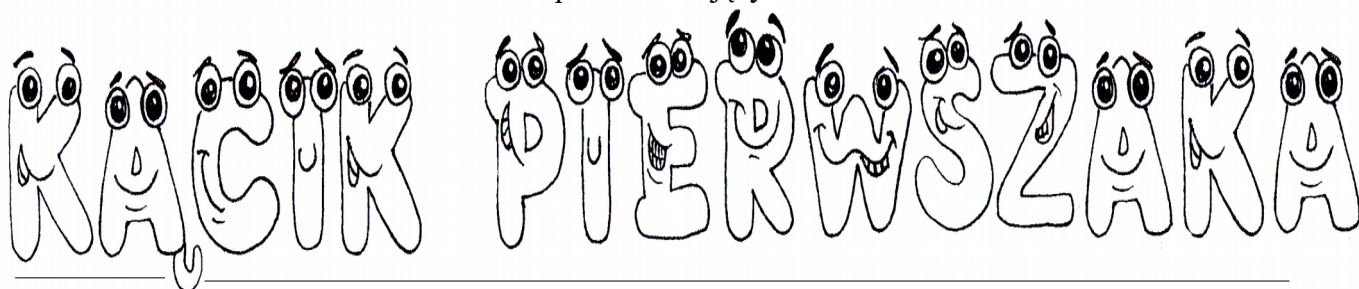
W tym numerze nie będzie BŁĘDOTEKI ☺



Grafika: internet

**27 marca** obchodzony jest **Międzynarodowy Dzień Teatru**. Z niecierpliwością czekam na teatralne prezentacje uczniów!

A. Tyl



## Tańce, hulanki... ciemna strona Mocy?

W ostatni dzień przed feriami wydarzyło się coś zupełnie niespodziewanego. Korytarzami naszej szkoły przechadzały się takie osobistości jak: Darth Vader, Kapitan Ameryka, wojownicy Ninja... Czy to oznacza, że superbohaterowie i czarne charaktery przejmują władzę nad naszą szkołą? Nic z tych rzeczy! To pierwszoklasiści urządzili sobie bal przebierańców. W rytmie ulubionych piosenek wywijali ogonami, mieczami, pelerynami i innymi nietypowymi częściami garderoby. W tym roku absolutnie najmodniejszy był kostium Lorda Vadera. Wszyscy bawili się świetnie do samego... może nie rana, ale na pewno do przyjścia rodziców.



Zdjęcia: strona szkoły

## Kobieta to taka dziewczyna, ale starsza

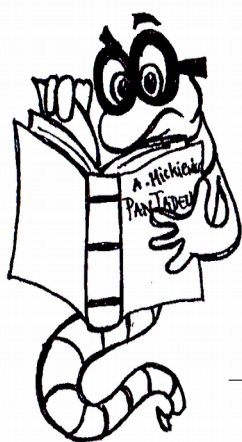
Kim jest najfajniejsza kobieta na świecie? Jaka musi być idealna kobieta? Jaki jest najlepszy prezent na Dzień Kobiet? Na takie pytania starali się odpowiedzieć chłopcy z pierwszej klasy podstawówki. Bez dwóch zdań w rankingu najfajniejszych kobiet góruje mama, ale jak to jest z tą idealną? Ważne, żeby była ładna, miła, bogata, a do tego powinna być piosenkarką. Kwiaty, laurka, pierścionek, perfumy... to według chłopców najlepsze prezenty, a co na to dziewczyny? Jednogłośnie stwierdziły, że najlepsze są czekoladki! No pewnie, bo kto nie lubi słodczy? ;)



Zdjęcia: archiwum prywatne



Grafika: internet



kit~komplet interesujących treści

# MOLE BIBLIOTECZNE

## Cyfrowe biblioteki multimedialne

W styczniu 2018 r. nasza szkoła przystąpiła do realizacji projektu fundacji Wolne Dźwięki pod nazwą „Cyfrowe biblioteki multimedialne jako narzędzie wychowania patriotycznego”. Projekt jest współfinansowany przez Ministerstwo Obrony Narodowej i skierowany głównie do szkół, w których funkcjonują klasy mundurowe.

Istotą projektu jest stworzenie biblioteki multimedialnej składającej się z 30 audiobooków o treściach patriotycznych, mających zachęcić uczniów do poznawania historii Polski, kształtowania ich postaw patriotycznych oraz służyć jako wsparcie dla nauczycieli w edukacji patriotycznej.



Zdjęcie: S.K.

W ramach tego przedsięwzięcia biblioteka szkolna otrzymała następujące audiobooki:

1. F. Ossendowski *Okręty zbląkane*;
2. F. Ossendowski *Mali zwycięzcy*;
3. F. Ossendowski *Lisowczycy*;
4. F. Ossendowski *Biały Kapitan*;
5. F. Ossendowski *Mocni ludzie*;
6. F. Ossendowski *Wacek i jego pies*;
7. F. Ossendowski *Postrach gór*
8. A. Lenkiewicz *Naczelní wodzowie II Rzeczypospolitej*;
9. A. Lenkiewicz *Kazimierz Pułaski*;
10. A. Lenkiewicz *Kawalerowie Krzyża Niepodległości*;
11. A. Lenkiewicz *General Władysław Anders (1892 – 1970)*;
12. S. Piasecki *Zapiski oficera Armii Czerwonej*;
13. Z. Lazarowicz *Klamra, mój ojciec*;
14. R. Dmowski *Polityka polska i odbudowanie państwa*;
15. R. Dmowski *Niemcy, Rosja i kwestia polska*;
16. R. Michalski *Śladami zbrodni Katyńskiej*;
17. J. Piłsudski *Moje pierwsze boje*;
18. J. Piłsudski *Bibuła*;
19. P. Gajdziński *Anatomia zbrodni nieukaranej*;
20. R. Kiersnowski *Tam i wtedy*;
21. L. Łuniewska *Szukając Inki*;
22. P. Jasienica *Pamiętnik*;
23. I. Janke *Twierdza. Solidarność walcząca – podziemna armia*;
24. I. Janke *Napastnik*;
25. P. Wiczorkiewicz *Bohaterowie, renegaci, zdrajcy*;
26. S. W. Frelichowski *Pamiętnik*;
27. B. Wildstein *Czas niedokonany*;
28. J. Haller *Pamiętniki*;
29. A. Mieszkowska *Prawdziwa historia Ireny Sendlerowej*;
30. *Zbiór czytanek Mały konspirator*.

Wszystkich zainteresowanych uczniów i nauczycieli zapraszamy do biblioteki.





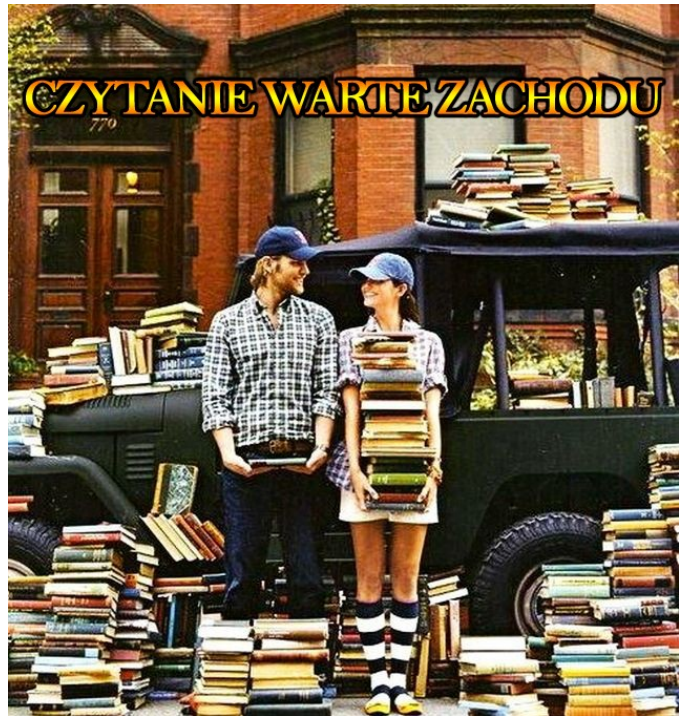
kit~komplet interesujących treści

# MOLE BIBLIOTECZNE

## Czytanie Warte Zachodu – V konkurs dla uczniów gimnazjów województwa lubuskiego

27 lutego odbyły się zawody I stopnia tego konkursu. Uczestnicy rozwiązywali test składający się z 30 zadań zamkniętych opracowanych przez członków Towarzystwa Literackiego im. Adama Mickiewicza. W naszym gimnazjum udział w konkursie wzięło pięcioro uczniów. Do zawodów II stopnia zakwalifikowała się **Natalia Szczepankiewicz** z kl. IIC.

Zawody II stopnia sprawdzą umiejętność interpretacji tekstów literackich – będą polegały na napisaniu pracy na jeden z pięciu tematów związanych z problematyką podejmowaną przez lektury wskazane w regulaminie. Odbędą się one 19 marca w Zielonej Górze. Trzymamy kciuki za Natalię.



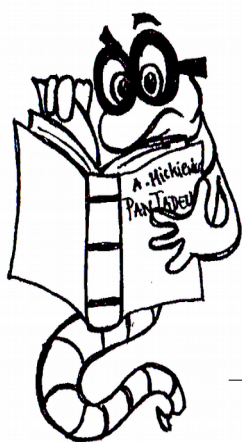
Zdjęcie: internet

Organizatorami Konkursu są Towarzystwo Literackie im. Adama Mickiewicza – Oddział w Gorzowie Wielkopolskim, Wojewódzki Ośrodek Metodyczny w Gorzowie Wielkopolskim, Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wlkp. Konkurs jest przeprowadzany pod patronatem Lubuskiego Kuratora Oświaty.

Celem Konkursu jest:

- propagowanie czytelnictwa wśród młodzieży szkolnej,
- ujawnianie talentów i rozwijanie zainteresowań humanistycznych młodych Lubuszan,
- promowanie polskiej literatury współczesnej oraz twórczości Adama Mickiewicza,
- motywowanie młodzieży do poznawania polskiej kultury i przyrody.

S.K.

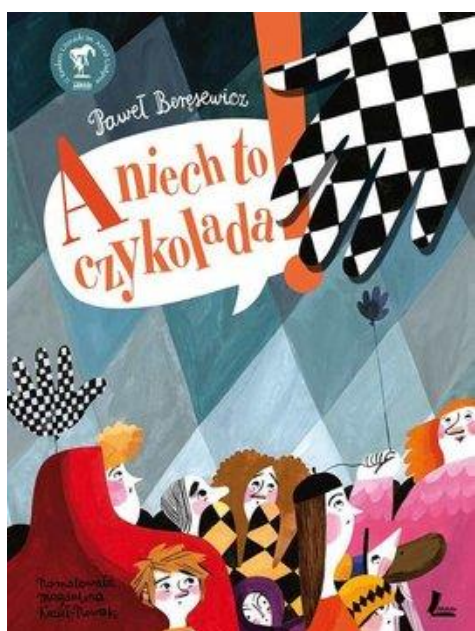


kit~komplet interesujących treści

# MOLE BIBLIOTECZNE

## Książki warte uwagi

Książki, które polecę wam tym razem różnią się prawie wszystkim – od gatunku po styl pisania autora. Jednym co je łączy może być główny męski bohater zmagający z poważnymi problemami. Mimo wszystko cała trójka jest w jakiś sposób bliska mojemu sercu i mam nadzieję, że komuś jeszcze się spodoba.



Grafika: internet

### Zagadkowa opowieść dla pierwszaków

Naprawdę lubię czytać książki przeznaczone dla dzieci, choć może to brzmieć dziwnie. To dlatego, że mam w rodzinie kilku młodych czytelników, a nie polecę im niczego, czego sama nie widziałam.

Tak więc ostatnio miałam okazję przeczytać „A niech to czykolada!”, Pawła Beręsewicza i jest to książka naprawdę świetna! Nawet ja, dawno przekraczająca próg wiekowy, dobrze się przy niej bawiłam. Książka jest nietypowa i wszystko w niej jest jedną wielką zagadką. A zakończenie szokuje. Zresztą same obrazki są warte zakupu.

Książkę pożyczyłam już kuzynowi. Mam nadzieję, że mu też się spodoba.

### Romans dla gimnazjalistów

Przeważnie nie czytam romansów, bo w większości są dla mnie nudne i szablonowe. Ciężko znaleźć coś wartego uwagi. Ostatnio jednak udało mi się wygrać w konkursie książkę „Każdego dnia”, autorstwa Davida Levithana.

Opowiada ona historie A., który każdego dnia budzi się w innym ciele. Stara się on nie ingerować w życie osób, którymi się staje. Pewnego dnia jednak spotyka wyjątkową dziewczynę. Czy ich związek ma szansę przetrwać?

Ta pozycja miło mnie zaskoczyła, uważam, że pomysł na nią jest naprawdę nietypowy i inny od wszystkich. Ostatnio wyszła też jej ekranizacja, na którą wybiorę się w najbliższym czasie. Myślę, że przed zobaczeniem filmu warto sięgnąć po książkę.



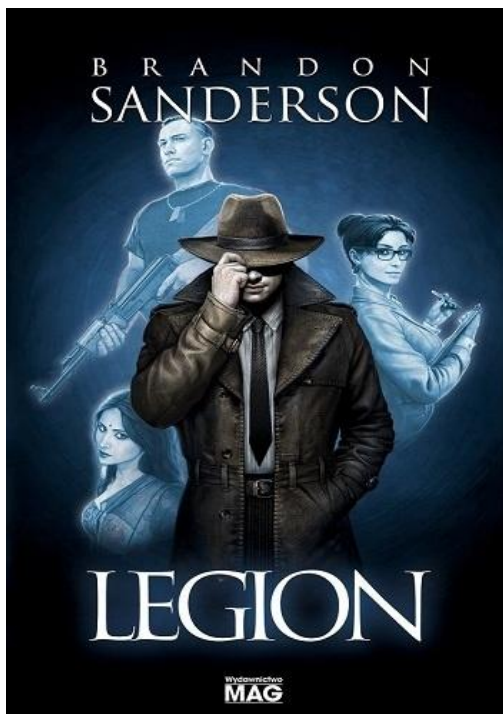
Grafika: internet



kit~komplet interesujących treści

# MOLE BIBLIOTECZNE

## Książki warte uwagi



Grafika: internet

### Współczesny Sherlock Holmes dla licealistów

Brandon Sanderson jest jednym z moich ulubionych autorów. Po „Legion” sięgnęłam właściwie od razu po premierze. Często jednak do niego wracam, bo darzę tą książkę wielką miłością. W lutym postanowiłam znów sobie ją przypomnieć

Opowiada ona o przygodach wybitnego detektywa. Stephen, by pomieścić ogromną wiedzę tworzy aspekty, które z czasem zaczynają żyć własnym życiem. Pomagają mu one rozwiązywać zagadki kryminalne.

Naprawdę uwielbiam tę książkę. Mogłabym ją przeczytać miliony razy i dalej byłaby zaskakująca i ciekawa. Szkoda tylko, że jest to opowieść jednotomowa. Mimo wszystko sądzę, że każdy powinien ją zobaczyć chociaż raz.

*Natalka*



Grafika: internet



kit~komplet interesujących treści

# WIADOMOŚCI ZE ŚWIATA

## Zmora nauczycieli - DZIEŃ WAGAROWICZA

### Czym są wagary ?

**Wagary, ucieczka z lekcji** (łac. *vagari* = „błąkanie się”) – samowolne uchylenie się od obowiązku szkolnego przez ucznia, nieuzasadniona (z punktu widzenia władz szkolnych; nieobejmująca np. choroby), jedno- lub wielokrotna, celowa oraz świadoma nieobecność ucznia na obowiązkowych zajęciach lekcyjnych.

### Kiedy wypada ?

**Dzień Wagarowicza 2018** obchodzony jest 21 marca, czyli w pierwszy dzień kalendarzowej wiosny. Termin ten nie został jednak wybrany przypadkowo. W ten dzień świętujemy koniec zimy, żegnając się z nieprzyjemnymi warunkami atmosferycznymi i witamy nową porę roku - wiosnę. Dla młodych ludzi jest to szczególny powód do radości. Dlatego też wielu z nich decyduje się opuścić szkolne mury i spędzić ten dzień na łonie natury.

### Co na to nauczyciele ?

Coraz częściej jednak w Dzień Wagarowicza nauczyciele organizują imprezy szkolne lub okoliczne wyjścia, tym sposobem zachęcając podopiecznych do nieopuszczania zajęć (ciekawe czy im się to uda).

### Jakie zwyczaje wiążą się z Dniem Wagarowicza 2018?

**Dzień Wagarowicza 2018**, który przypada w pierwszy dzień wiosny, to doskonały czas na poszukiwanie pierwszych oznak wiosennych dni.



Grafika: internet



kit~komplet interesujących treści

# WIADOMOŚCI ZE ŚWIATA

## Zmora nauczycieli - DZIEŃ WAGAROWICZA

### Jak obchodzimy pierwszy dzień wiosny?

1. Przede wszystkim wiele osób tradycyjnie decyduje się na topienie kukły – marzanny.
2. Zwyczaj ten w Polsce znany jest już od wieków.
3. Marzanna to słowiańska bogini, która symbolizuje odchodzącą zimę. Już w czasach pogańskich topienie kukły odbywało się w okresie Jarego Święta, w celu przywołania wiosny. Utopienie marzanny miało również przynieść dobre plony w danym roku.

### Co na to władze miasta?

Dodatkowo w Dzień Wagarowicza władze miast zazwyczaj przygotowują również wiele atrakcji dla młodzieży. Warto zatem odpowiednio wcześniej dowiedzieć się, czy nie dzieje się nic w naszym mieście.

Pamiętajmy, że jeżeli wagarowicze wyglądają podejrzanie lub robią jakieś złe rzeczy, mogą oni ponieść konsekwencje od miejskiej policji / straży miejskiej.



Grafika: internet

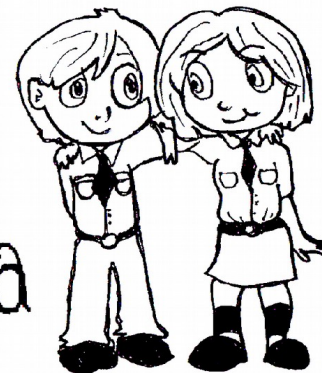
### Komentarz policji na temat pierwszego dnia wiosny

“Z tradycyjnym dniem wagarowicza już dawno większość szkół przestała walczyć. Zamiast normalnych zajęć skracają lekcje, bądź organizują różnego rodzaju imprezy, rajdy czy wyjścia do kina. Mimo tego sporo młodych ludzi woli spędzić ten dzień na swój sposób. Poza tym ciągle są szkoły, w których uczniowie nie będą mieli zorganizowanego czasu wolnego poza zajęciami.

Pomimo radosnej atmosfery panującej tego dnia nie wolno zapominać, że wagarowanie to przejaw demoralizacji. Uczniowie uchylający się od obowiązku szkolnego, uciekający z miejsc zamieszkania oraz ci, którzy spożywają alkohol lub zażywają środki odurzające, pod których wpływem mogą dokonywać czynów karalnych muszą mieć świadomość, że takie zachowanie jest niezgodne z prawem.”

Julka Szmidt

# Wiadomości z Podziemia



## 9-11 lutego

W tym czasie odbył się zimowy biwak wędrowny naszej drużyny!

Pokonaliśmy ok.25 km pieszo pokonując mgłę, strome zbocza, mroźny wiatr i grubą warstwę śniegu. Zdobyliśmy najwyższy szczyt Karkonoszy – Śnieżkę oraz dotarliśmy do Świątyni Wang. Był to bardzo intensywny czas, sprawdziliśmy nie tylko swoją kondycję fizyczną, ale także zaufanie do siebie nawzajem. Ciężko jest opisać słowami emocje jakie nam towarzyszyły, nawet zdjęcia nie oddają w pełni uroku tej niesamowitej przygody!



Zdjęcia: archiwum prywatne

## 22 lutego – Dzień Myśli Braterskiej

Jest to święto przyjaźni obchodzone przez harcerzy i skautów na całym świecie. Data 22 luty nie jest przypadkowa – w ten dzień urodził się założyciel skautingu, sir Robert Baden-Powell oraz jego żona Olave Baden-Powell.

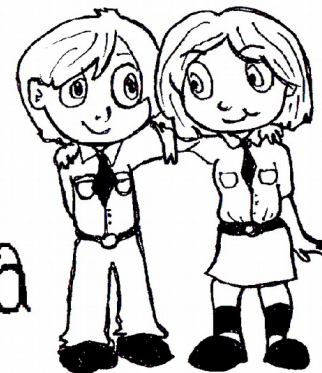
Z tej okazji wędrownicy z naszej drużyny dostali kartki z zaszyfrowanymi powiedzeniami Roberta Baden-Powella. Jedno z nich możecie spróbować sami rozszyfrować (jeśli jest taka potrzeba, poproście o pomoc któregoś z harcerzy!)

„NGJUDOSZR SOPSPB PSKGANKDCKG SZCZDSCKG TP  
YPZSKDWGNKD AP WPIPU SKDBKD”  
- YPB DYT BGEDN - OPWDUU

(szyfr: GADERYPOLUKI)

kit~komplet interesujących treści

# Wiadomości z Podziemia



## Jesteśmy już pełnoprawną drużyną wędrowniczą!



Komendant Hufca Słubice – hm. Tadeusz Strażewicz pierwszym rozkazem tego roku zamknął okres próbny naszej drużynie i nadał jej numer 7!

Teraz jesteśmy już oficjalnie 7 Gubińską Drużyną Wędrowniczą Podziemie.

Teraz na naszych pagonach pojawi się numer drużyny, oraz plakietki na rękawach. Mamy powód do dumy!

Grafika: archiwum prywatne

W tym miesiącu również (nie chwałę się) skończyłam 18 rok życia, więc zostałam pełnoprawną drużynową Podziemia, tym samym służbę w naszej drużynie skończyła sam. Sabina Nadziejka-Kacprzak. Dziękujemy za poświęcony nam czas oraz pomoc w osiągnięciu celu. <3

Na szczęście jeszcze nie raz spotkamy się na szlaku harcerskim : )



Grafika: archiwum prywatne

Jeśli chcecie być częścią naszej harcerskiej rodziny, serdecznie zapraszamy!

Możecie kontaktować się ze mną (drużynowa) za pomocą numeru telefonu (530995661), bądź e-mailu (wiktoria.mikolajko@op.pl). Z chęcią odpowiemy także na Wasze pytania na facebookowej stronie bądź na szkolnym korytarzu :D

**Zachęcamy do obserwowania!**



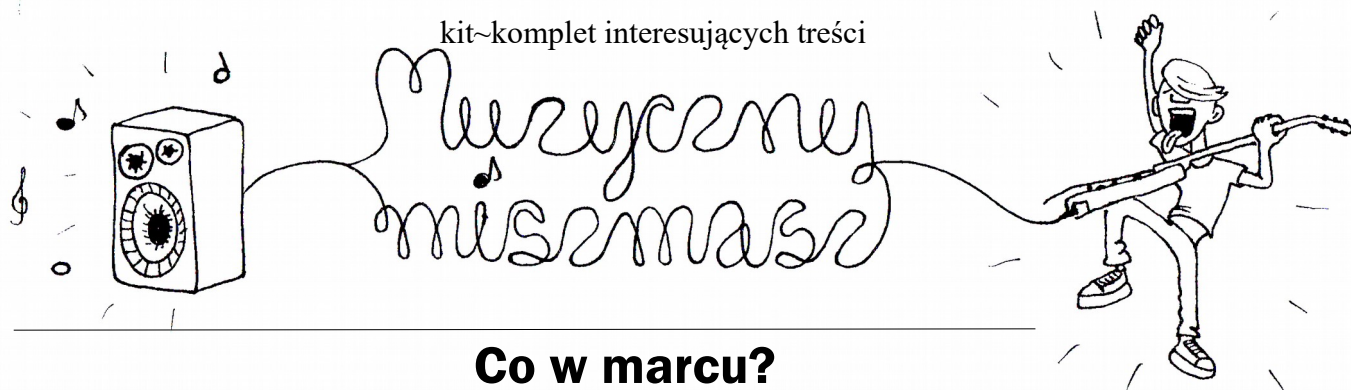
podziemnsnap7



7 Gubińska Drużyna  
Wędrownicza Podziemie

Grafika: internet

Wiktoria



## Co w marcu?

Witam w jednym z moich ulubionych miesięcy, czyli marcu. I tym razem nie tylko jednym z ulubionych, bo wiosna, bo moje uro i ostatnie fajne koncerty klubowe, ale także przez kilka solidnych premier płytowych. Zapraszam.

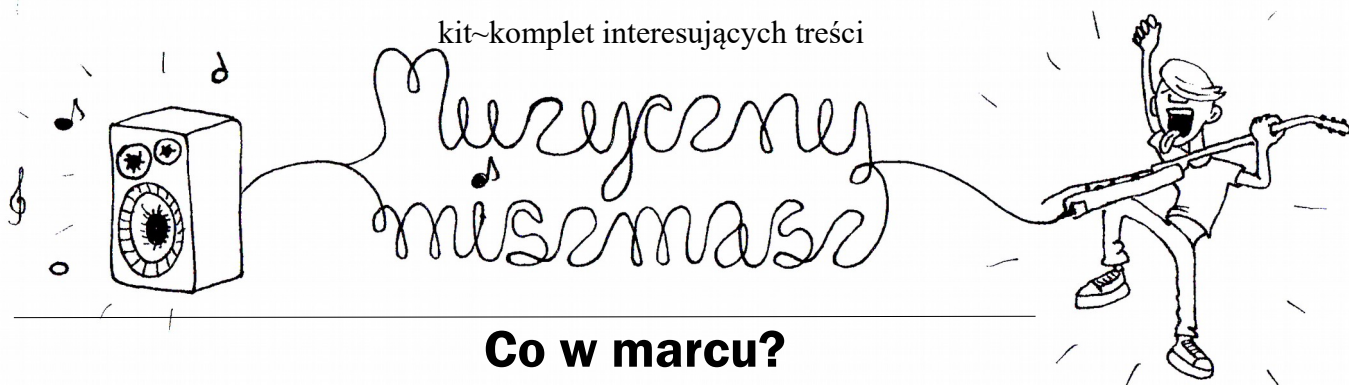
**MGMT- „Little Dark Age”**- MGMT to kapela, która raczej mnie omijała i którą ja raczej omijałem, więc fakt, że nagrali jedną z najciekawszych płyt tego roku, pozostawia mnie w lekkim szoku jak Marysię u Sokoła. Nowy Krążek MGMT to syntezatorowy pop z mocnymi wpływami ejtisowych brzmień, momentami osadzony w postpunkowym chłodzie, innym razem rozkosznie, psychodelicznie rozlazły i słoneczny. Tytułowy singiel z tej płyty polecałem już w podsumowaniu singlowym 2017, ale tu takich strzałów jest więcej („Me and Michael”, „When You Die”). Kompozycje nie nudzą, produkcja jest spójna i przywołuje nieco retro ciepła. To po prostu doskonały album.

**Moon Taxi- „Let the Record Play”**- brzmi jak mniej przeprodukowane i bardziej bezjajeczne Imagine Dragons, fu.

**Żabson- „To Ziomal”**- Tytuł tej płyty mówi wszystko. Żabson, zarówno w social mediach jak i muzyce, kreuje się na luźnego ziomeczka bez spiny. I tak też brzmi ten album, jest trochę lirycznego cringe'u, nikt nie stara się wymyślać koła na nowo, dostajemy współczesne, dobrze wyprodukowane trap rapy i jak komuś siada to dobrze, a jak nie, to też dobrze. Ja całości nie czuję, ALE trzeba przyznać że Żabson z całej nowej generacji najsprawniej przekłada patenty rytmiczne i rozwiązania kompozycyjne rodem z Ameryczki na nasze standardy, no i DMT ze swoimi wstawkami na modłę oldskulowego techno to przeogromny BANGER.

**Against All Logic- „2012-2017”**- Dobry, kreatywny house w 2018 roku to rzadkość. Ale skoro Fantano dał 9/10, to postanowiłem obczaić i zaczynam powoli rozumieć. Ten krążek to doskonale wyważona muzyka elektroniczna w deep housowej stylistyce, która zgrabnie balansuje pomiędzy imprezowym, repetycyjnym techno i głębokim groovem a glitchowymi naleciałościami i eksperymentami z cięciem sampli i budowaniem kompozycji. Glitchowe wpływy nie dziwią jednak aż tak, gdy się dowiem, że mózgiem tego projektu jest Nicholas Jaar, czyli przedstawiciel Brainfeeder Family. Wykroił on doskonały, ambitny krążek i chwała mu za to.





## Co w marcu?

**Car Seat Headrest- „Twin Fantasy”**- Poprzedni krążek Car Seat Headrest, „Teens of Denial” zgarnął w 2016 roku nagrodę w kategorii „Wszyscy się jarają, ja nie czuję” (wiem, określenie podwinięte z Trzech Szóstek, ale bardzo mi się spodobało). Tym razem, niestety, zespół musi się obejść ze smakiem w tej kategorii, bo Car Seat Headrest jest po prostu kapitalne. „Twin Fantasy” to portret psychologiczny młodego człowieka, mężczyzny, który mierzy się z absolutnie normalnymi dla tego wieku problemami. Od niepokoju związanego z wkraczaniem w dorosłość, poprzez absolutnie zagubienie i dezorientację na tle emocjonalno-seksualnym, aż po pierwsze kontakty z narkotykami. Płyta ze strony emocjonalnej jest wybitnie „relatable”, kompozycje przez swoją lofi, nieco nawet nieporadną produkcję sprawiają, że płytę dużo bardziej się czuje niż tylko słucha, zaś absurdalnie długie kompozycje (jeden z numerów na albumie trwa 16 minut) nie ruszają i wydają się być absolutnie naturalnym zjawiskiem.

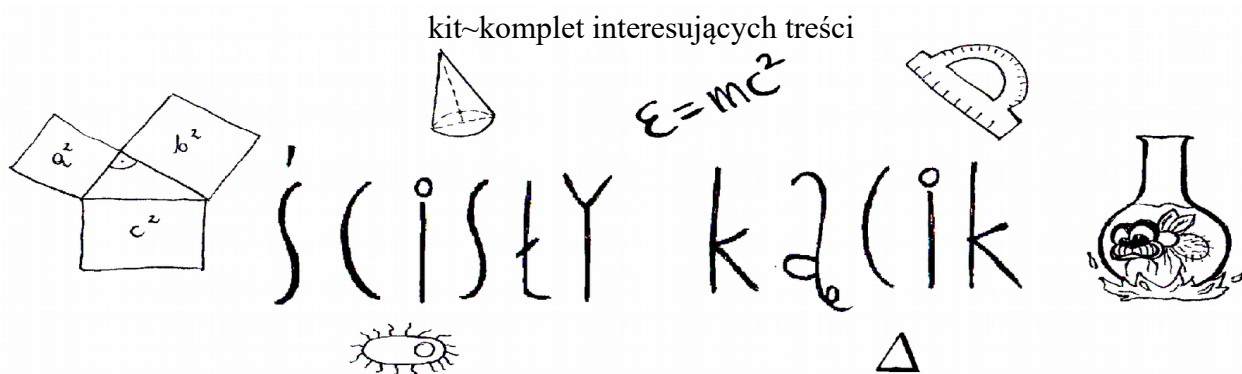
**Tribulation- „Down Below”**- Tribulation określani zostali przez Noise Magazine jako muzycni erudyci przy okazji ich poprzedniego albumu „The Children of the Night”. I poniekąd rozumiem, ponieważ zarówno znajdziemy tu elementy klasycznego heavy metalu, black metalowej wzniosłości i patosu, jak i deathmetalowe wokalizy. Jest jednak jeden element, który pożera wszystkie te wpływy i jest to gotyk. A, cytując klasyka, zły gotyk boli całe życie. Na szczęście, ten jest w miarę wyważony i dominuje głównie w sferze melodyki, którą akurat zawsze gotycki metal miał całkiem przyzwoitą. Jednakże przynosi on też ze sobą swojego dobrego przyjaciela, czyli patos. Niesamowity, przesadzony, teatralny patos, który sprawiał, że momentami miałem ochotę odpuścić. Tribulation, by oddać cesarzowi co cesarskie, odstawili kawał dobrego, metalowego albumu z solidnymi piosenkami, ale ta stylistyka jest dla mnie zwyczajnie nie do przejścia. Przepraszam.

**Rich Brian- „Amen”**- Rich Chigga, czyli najjaśniejsza gwiazda indonezyjskiej sceny rapowej wyskakuje z długo wyczekiwany debiutem, w całości wyprodukowanym przez niego samego. No i jest OK. Mamy trochę trapowych bangerów, choć nie aż tak mięsistych, jakbyśmy wszyscy oczekiwali od autora „Dat \$tick”, jest kilka bardziej emocjonalnych tracków („Glow Like That” w kontekście całego albumu naprawdę nabiera rumieńców) czy długo wyczekiwany duet z Jojim, czyli smutne, samotne disco „Introvert”. Można było przemycić więcej osobowości, trochę przegiąć bardziej produkcyjnie, ale jak na gości z mojego rocznika jest całkiem dobrze.

**Kero Kero Bonito- „TOTEP”**- Niby tylko EP, a absolutnie zmiażdżyła konkurencję. „TOTEP” to absolutna zmiana wizerunku J-popowego Kero Kero Bonito. Grająca do tej pory słodka, glitchowy pop ociekający świadomym kiczem i ciepłem kapela na tej epce odwróciła się w kierunku shoegaze'u, noise popu i indie rocka z wpływami pop rocka z lat 90, grając surowiej, bardzo gitarowo, niepokojąco momentami i bardzo hałaśliwie, zostawiając jednak w sobie jednak tę rozkoszną niewinność i ciepło. Epka jest szokująco świetna i mimo grania na retro stylistyce, wnosi powiew świeżego powietrza, no a już singiel „Only Acting” to NIEPODWAŻALNE ARCYDZIEŁO. Jak na razie epka roku.

*Wojtek S.*





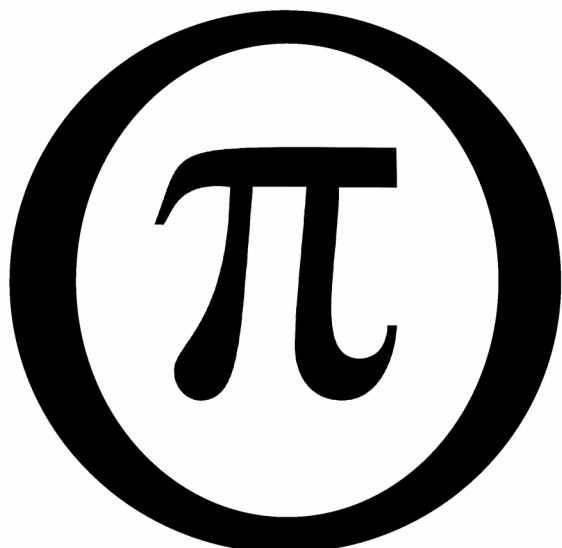
## Międzynarodowy dzień $\pi$

W XVII wieku zarzucono geometryczne sposoby obliczania kolejnych cyfr rozwinięcia liczby  $\pi$  i zwrócono się w stronę teorii szeregów. Najbardziej znanym przykładem szeregu związanego z  $\pi$  jest tzw. naprzemienny szereg Leibniza, otrzymany jako wartość w jedynce szeregu Maclaurina funkcji  $\arctg x$ :

$$\frac{\pi}{4} = 1 - \frac{1}{3} + \frac{1}{5} - \frac{1}{7} + \frac{1}{9} - \frac{1}{11} + \frac{1}{13} \dots$$

Mimo że wzór ten jest bardzo prosty, nie ma jednak praktycznego znaczenia ze względu na niesłychaną powolność zbliżania się sum częściowych do granicy. Dokładność rzędu czterech miejsc po przecinku dostaniemy dopiero po uwzględnieniu... pięciu tysięcy wyrazów! Istnieją jednak inne, szybciej zbieżne wzory na  $\pi$ . To dzięki nim możliwe było wyznaczenie dalekich cyfr rozwinięcia dziesiątnej tej liczby.

### REBUS



Do niewątpliwych pechowców wśród badaczy liczby  $\pi$  zaliczyć należy Anglika - Williama Shanksa. W 1853 roku ogłosił on wyniki swoich obliczeń aż do... 530 miejsca po przecinku (pamiętajmy, że robił je ołówkiem na papierze!). Pracując przez następnych 20 lat zdołał obliczyć kolejnych 177 cyfr. Niestety, okazało się, że poprzedni wynik zawierał błąd na 528 miejscu i wszystko można było wyrzucić do kosza. Na szczęście Shanks wykrycia tego błędu nie doznał. Jego następcy zaprzęgli już do pracy maszyny liczące. Z 1948 roku pochodzą pierwsze wyniki otrzymane przy pomocy arytmometru (to taka 'maszynka z korbką'). A. Smith i J. Wrench obliczyli w ten sposób 808 cyfr rozwinięcia  $\pi$  (myląc się jednak od 723 miejsca). Potem przyszła kolej na maszyny elektroniczne i rachunki "ruszyły z kopyta". Prekursorem był tu G. Reitwiesner, który w 1949 roku na maszynie ENIAC obliczył 2037 cyfr rozwinięcia  $\pi$ .

Powstało pytanie, skąd matematycy mają wiedzieć, czy otrzymany w ten sposób wynik jest poprawny? Otóż za sprawdzenie przyjmuje się otrzymanie tego samego wyniku inną metodą i na innej maszynie. I tak pierwszy milion cyfr rozwinięcia  $\pi$  został przekroczony w 1974 roku, a sprawdzony dopiero po 11 latach.

### Dobre pytanie

Powszechnie znana jest zasada sprawiedliwego podziału tortu między dwie osoby: jeden dzieli, drugi wybiera. Jak uogólnić ją na dowolną liczbę osób?

Konrad

# W ŚWIETLE NAUKI

kit~komplet interesujących treści

## Nowe odkrycia w sprawie nieświadomości

Co się z nami dzieje, kiedy anestezjolog podaje nam znieczulenie ogólne? Czy nasz mózg wyłącza się? Czy działa na „niskich obrotach”? Na jakim poziomie jest wtedy nasza świadomość? Na te pytania starali się odpowiedzieć lekarze z University of Michigan -Georg Mashour, UnCheol Lee i Anthony Hudetz.

Badacze, jako fundament swoich badań przyjęli hipotezę Mashoura, który uważał, że podczas znieczulenia mózg nie zostaje wyłączony, a raczej procesy w nim zachodzące są izolowane i nie ma przepływu „danych” pomiędzy pewnymi częściami narządu.

Aby to zobrazować, można sobie wyobrazić prężnie działające miasto ze sprawną komunikacją, jest to nasz mózg, kiedy jesteśmy świadomi, natomiast kiedy jesteśmy w znieczuleniu lub w śpiączce, nasz mózg zmienia się w oddalone od siebie o setki kilometrów wyspy, na których życie cały czas się toczy, ale nie komunikują się ze sobą.

Podczas swoich badań lekarze zauważyli, że w początkowej fazie działania narkozy czas przesyłania informacji wydłuża się i obszary mózgu blisko siebie położone skupiają się na wymianie danych między sobą, tracąc przy tym możliwość komunikowania się z miejscami od nich oddalonymi.

Im bardziej mózg jest skupiony na „lokalnej współpracy”, tym gorzej komunikują się ze sobą



Grafika: internet

odleglesze części mózgu i tym samym pacjent jest coraz bardziej nieświadomy. Odkrycie to jest o tyle istotne, że dzięki niemu można ustalić, w jakim stopniu pacjent jest świadomy. Zdarza się niejednokrotnie, że osoba uznawana jest za w pełni nieświadomą, jednak w rzeczywistości, jest niezdolna do odpowiednich reakcji poprzez nieprawidłowe działanie receptorów nerwowych.

W toku dalszych badań naukowcy chcą dokładnie zgłębić ten proces i jego odwrotność, czyli powrót świadomości pacjenta, bowiem mają nadzieję na opracowanie skuteczniejszego i bezpieczniejszego sposobu na wprowadzanie operowanych pod narkozę oraz wybudzanie osób ze śpiączki.

*Lidka Wysocka*

kit~komplet interesujących treści

# KTO TU RZĄDZI

## Walewtyнки 2018

Dnia 9 lutego 2018 roku w naszej szkole obchodziliśmy wielkie Święto Zakochanych. Samorząd Szkolny dostarczył naszym uczniom w tym dniu niezapomnianych wrażeń. Nie zabrakło oczywiście Amorów miłości, które dzielnie wykonywały swoje zadania. Latając po szkole, że swoimi łukami wypatrywały zakochanych i celnie trafiały w ich serca swymi strzałami. Uczniowie oraz nauczyciele chętnie korzystali z naszej poczty walentynkowej, dzięki której mogli dostarczyć swoim ukochanym kartki walentynkowe, balony lub lizaki. W tle słychać było miłosne piosenki, które wspólnie z walentynkowymi dekoracjami zdecydowanie nadawały romantyczny nastrój.

Wszyscy, którzy wzięli udział w zabawie w tym dniu, będą go miło wspominać. Był on przepełniony miłością oraz radością i wielu osobom dostarczył on uśmiechu na twarzy.

A oto kilka wspomnień ze Święta Zakochanych:

*Natalka*



Zdjęcia: archiwum prywatne  
Grafika: internet

# RADOSNA TWÓRCZOŚĆ \*



## Niezwykła historia zaginionego rybaka

Trwają właśnie dramatyczne poszukiwania starego rybaka, który samotnie wypłynął na połów ryb. Santiago już trzeci dzień przebywa na morzu bez jedzenia i pomocy. Przyjechałem do Hawany, aby sprawdzić, kim jest zaginiony i jakie są szanse na jego odnalezienie.



Zdjęcie: internet

### Poszukiwania

Jestem w niewielkiej miejscowości u wybrzeży Kuby, gdzie miejscowa ludność żyje głównie z połowu i przetwórstwa ryb. Od szefa służb ratowniczych dowiaduję się, że Santiago poszukiwany jest przez wszystkie łodzie straży nabrzeżnej oraz samoloty. Jednak szanse na odnalezienie staruszka żywego maleją z każdą chwilą, gdyż dobiega końca trzeci dzień jego samotnej wyprawy, jego łódź jest malutka, a ocean ogromny i dlatego nie będzie łatwo go odnaleźć. Niedługo zapadnie zmrok, a wrześniowe noce w pełnym morzu bywają bardzo chłodne. Dodatkowo zaginiony to stary, słaby i schorowany człowiek, wypłynął w jednodniowy rejs i pewnie od dawna nie ma już wody i pożywienia.

### Kim jest Santiago?

Od mieszkańców miasteczka, którzy porzucili codzienne obowiązki i licznie przybyli nad morze wypatrywać łodzi zaginionego rybaka, dowiaduję się, że zaginiony to samotny wdowiec mieszkający w starej chatce zbudowanej z palmowych liści. Przyjaźni się jedynie z małym chłopcem o imieniu Manolin. Jest typem samotnika, a inni rybacy często sobie z niego żartują i nazywają go „salao” czyli pechowiec. Wielu rybakom smutno jest z tego powodu, że tak potoczyło

się życie staruszka. Santiago całe swoje życie spędził na morzu, jednak już nie jest tak dobrym rybakim jak kiedyś, nie złowił nic od 84 dni, a teraz już trzeci dzień nie wraca do portu.

### Manolin

Gdy zapadł zmrok, służby ratunkowe zakończyły poszukiwania, a okoliczni mieszkańcy rozeszli się do domów, dostrzegłem na wzgórzu samotnie siedzącego chłopca. Podeszedłem bliżej, był bardzo smutny, a jego załzawione oczy wpatrywały się w ocean. Jak się okazało, to Manolin, najbliższa osoba zaginionego rybaka. Manolin zgodził się opowiedzieć o swoim przyjacielu.

- Santiago to wspaniały człowiek i najlepszy rybak, jakiego znam. To on mnie wszystkiego nauczył. Lubi wypływać daleko w morze, bo tam można złapać naprawdę duże ryby. Na pewno złapał coś ogromnego, a ja nie mogę mu pomóc. Gdybym tylko nie posłuchał ojca, byłbym tam teraz z nim. Gdybym tylko mógł z nim tam być...

Manolin przestał mówić, ból ścisnął mu gardło, a z oczu leciały łzy. Po krótkiej przerwie kontynuował.

- Bardzo kocha naturę, morze, ptaki, ryby i żółwie. Tak, najbardziej kocha żółwie. Miałem pięć lat, gdy pierwszy raz zabrał mnie na ryby. Często opowiadał mi o swoich przygodach, o wyprawach na żółwie, które łowił u Wybrzeży Moskitów, o Afryce i o baseballu. Uwielbia baseball, kibicuje Jankesom i wielkiemu Di Maggio. To wspaniały człowiek. Gdybym tylko mógł z nim być... Chłopiec znów zamilkł, a ja postanowiłem już go nie męczyć i odprowadziłem go do domu.

# RADOŚNA TWÓRCZOŚĆ \*



## Niezwykła historia zaginionego rybaka

### Znalezisko

Następnego dnia, gdy udałem się nad morze, na plaży stała spora grupa rybaków otaczających łódź wyciągniętą na plażę. Gdy podszedłem bliżej, moim oczom ukazał się niezwykle widok. Do łodzi przytwierdzony był linką ogromny szkielet ryby, długi na 18 stóp. Ogon Merlina wystawał z wody daleko za rufą łodzi, a na łbie sterczał ogromny miecz. Szybko postanowiłem odnaleźć Santiago. W drodze do jego chatki spotkałem biegnącego Manolina. Jego twarz pokryta była łzami, ale nie była już tak smutna jak wczoraj. Gdy któryś z rybaków zapytał, jak się Santiago czuje, chłopiec odpowiedział „Śpi! (...) Niech mu nikt nie przeszkadza”. Gdy dotarłem do małej chatki, zajrzałem przez uchylone drzwi. Nasz bohater jeszcze spał. Spod koca, którym był nakryty, wystawały zniszczone i pokrwawione dłonie.

### Niezwykła opowieść

Jeszcze tego samego dnia spotykam się z Santiago, który zgodził się opowiedzieć mi swoją przygodę. Spotkaliśmy się w jego chatce, nie miał ochoty iść do tawerny, był jeszcze zbyt zmęczony. Był z nami tylko chłopiec, który od rana opiekował się staruszkiem.

- Wiedziałem, że 85 to szczęśliwa cyfra – rozpoczął Santiago – to właśnie 85 dnia, gdy słońce było już wysoko, ten marlin chwycił przynętę. Powiązałem wszystkie linki, jakie miałem, tak abym mógł wypuścić tyle, ile trzeba i jej nie zerwać. Marlin zszedł trochę w dół i zaczął mocno ciągnąć. Był bardzo ciężki i silny. Ciągnął mnie na pełne morze przez wiele godzin. Na szczęście wcześniej złowiłem tuńczyka, miałem więc co jeść, a potem jeszcze złapałem delfina, ale delfin nie jest smaczny na surowo. Drugiego dnia dalej płynął z tą samą prędkością na północ, ale na szczęście nie schodził głębiej. Kilka razy mocno szarpnął, stąd właśnie poranione dłonie. Byliśmy już bardzo daleko od Hawany, ale nie mogłem zrezygnować. Minęło wiele godzin, gdy marlin postanowił wypłynąć na powierzchnię. Gdy wyskoczył, nie mogłem się nadziwić, jaki jest piękny i ogromny. Marlin jednak wskoczył do wody i ciągnął dalej. Gdy już był bardziej zmęczony, zaczął kołować, a ja wybierałem linkę. Gdy zbliżyłem się do niego, trafiłem go harpunem prosto w serce. A potem przywiązałem go do łodzi, rozłożyłem żagiel i płynęliśmy tak razem. Czasami to już sam nie wiedziałem, czy to ja ciągnę jego, czy on mnie. Był tak piękny i ogromny.

Santiago zamyślił się na chwilę, po czym zwrócił się do chłopca.

- Bardzo mi Ciebie brakowało, naszych rozmów. Byłem tylko ja i moja ryba.

Rybak znowu zamilkł. Po chwili ciszy zapytałem, co stało się z marlinem, dlaczego pozostał sam szkielet.

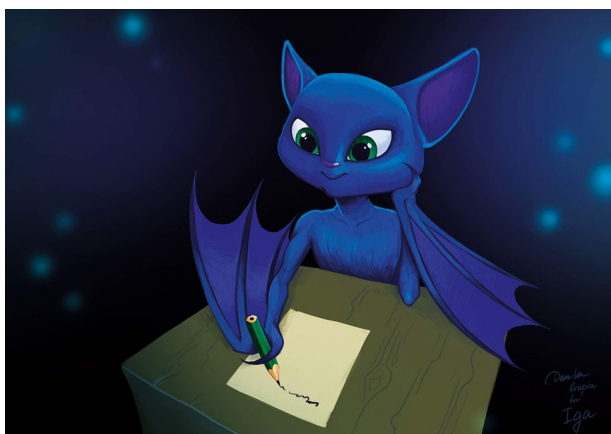
- „Pobiły mnie (...). Pobiły mnie zupełnie”. Krew z serca marlina zwabiła rekiny. Okrutne galanos. Kilka zabiłem, lecz najpierw straciłem harpun, złamał się nóż, który przywiązałem do wiosła, aż w końcu i drewnianą pałkę, którą waliłem je po łbach. Gdy przyszły nocą całym stadem, nie byłem w stanie obronić mojej ryby.

I tak kończy się historia zaginionego rybaka. Santiago powrócił szczęśliwie do domu i choć zamiast ogromnej ryby dowiózł jedynie dowód jej istnienia, wszyscy w miasteczku zobaczyli, kto jest naprawdę dobrym rybakim. A Manolin nie zważając na to, co powiedzą rodzice, postanowił, że zawsze będzie pływał ze swoim przyjacielem, by w przyszłości zostać tak dobrym rybakim jak on.

*Fabian Sengier*

# Przemyslenia nietoperka

## W marcu jak w garncu



I tak oto witamy marzec! Spodziewaliśmy się lepszej pogody, lecz zawitał do nas mróz i śnieg! W ostatnich dniach pogoda płała nam niezłe figle, że tak ujmę. Zapewne większość z nas przeleżało swoje ferie, popijając herbatkę i oglądając stare filmy w telewizji, bądź czytając jakieś książki. Zerknijmy więc co w naszej szkole słychać! Hmm! Znając życie, większość z nas myśli o wagarach dnia **21 marca** w tzw. **Dzień**

**Wagarowicza**. Od dłuższego czasu większość uczniów rozmawia z nauczycielami, iż to niesprawiedliwe, że musimy iść do szkoły tego dnia bądź spędzić 2-3 godziny lekcyjne i pójść do domu, zapewne dla nauczycieli również byłoby to lepszą opcją spędzenia pierwszego dnia wiosny.

A Wielkanoc tuż tuż! Trochę odpoczynku i czasu z rodziną, już nie mogę się doczekać kwitnących bazi, w których największy urok, a ciasto? Mazurek jest znany jako klasyk, niektórym nie wychodzi zbyt dobrze i łatwo o utratę zębów. Święta Bożego Narodzenia i Wielkanoc mają wiele cech wspólnych, podkreślających nasz narodowy charakter, naszą polską gościnność, serdeczność i głęboką pobożność, dzięki którym religia i obyczaj przenikają się wzajemnie. Tak jak podczas Wigilii dzielenie się opłatkiem, tak na Wielkanoc dzielenie się święconym jajkiem przypomina prastare chrześcijańskie agapy. Święta Wielkanocne- święta Zmartwychwstania Pańskiego- były zawsze dla nas, Polaków, świętami wiary w sprawiedliwość polskich pragnień, w słuszność wysiłków i w nieodwołalny triumf przekazywanych nam przez pokolenia cnót narodowych. Zwyczaje związane z obchodami Wielkiejnocy rozpoczynają się od Niedzieli Palmowej, dawniej zwanej jeszcze Wierzbą lub Kwietną. Wszyscy czterej ewangelieści opisują wjazd Chrystusa do Jerozolimy na pięć dni przed ukrzyżowaniem, ale tylko jeden – święty Jan wspomina, że zgromadzony lud wita Go gałązkami palmowymi.

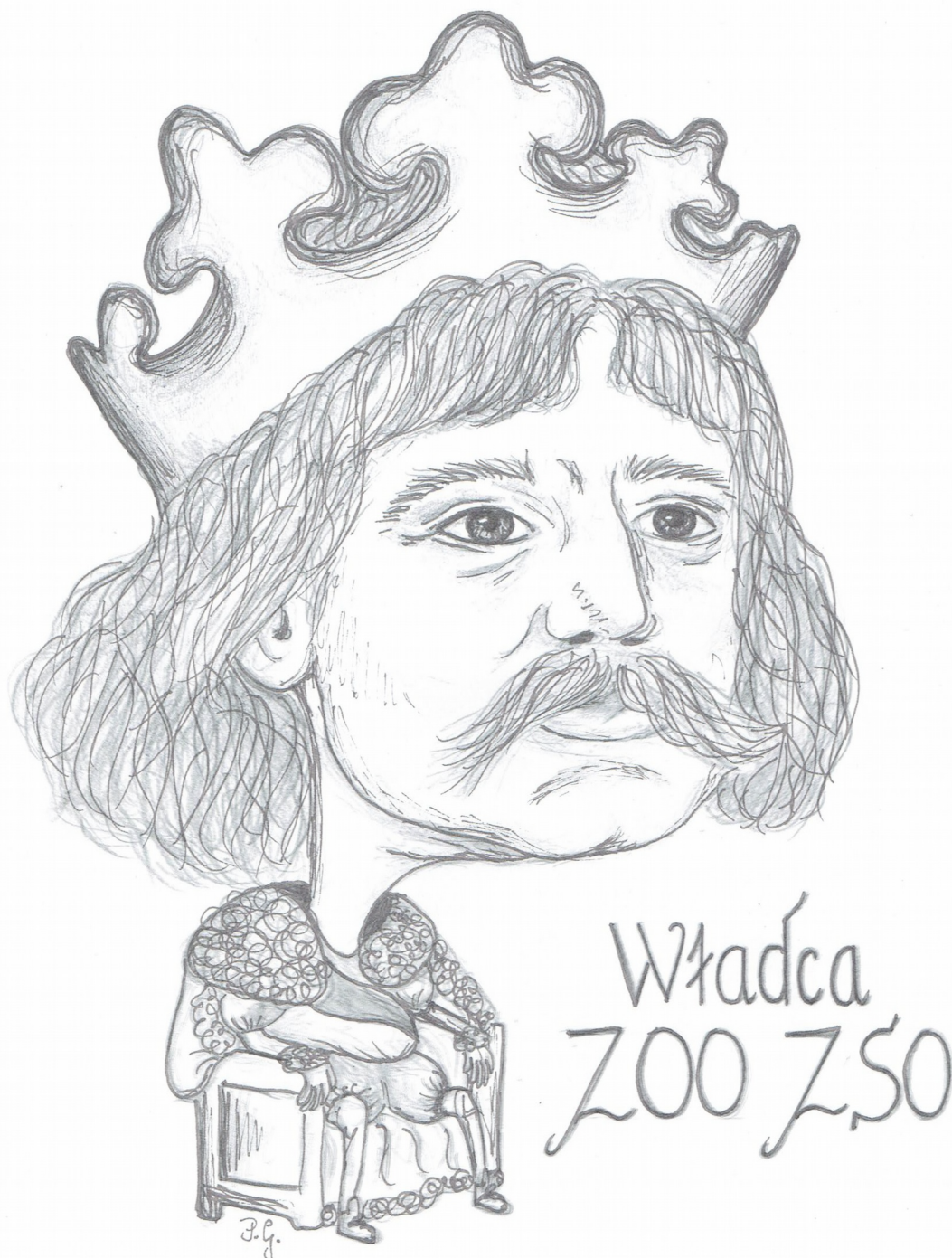
**Życzę Wam mnóstwa odpoczynku i ciepła w gronie rodzinnym podczas tych dni wolnych. I udanego Dnia Wagarowicza! Nietoperze z Wami!**



kit~komplet interesujących treści

# ZOO CZY ZSO?

---



PS Niestety, nasza nadworna rysowniczką nabawiła się kontuzji ręki i nie była w stanie stworzyć kolejnej karykatury. Nie rezygnujemy jednak ze stałej rubryki, przed wami efekt mojej pracy. Życzymy szybkiego powrotu do zdrowia!

*Paulina*

# OGŁOSZENIA



## ZAPRASZAMY

Szkoła Podstawowa nr 5 w Zespole Szkół Ogólnokształcących  
w Gubinie przy ulicy Piastowskiej 26  
zaprasza do klasy pierwszej



Podania przyjmujemy do 31 marca 2018 r.

*Bądź z nami aż do matury!!!*



Gubin, ul. Piastowska 26, tel. 68 4558 184 [www.zsogubin.pl](http://www.zsogubin.pl) [www.facebook.com/zsogubin](http://www.facebook.com/zsogubin)

# OGŁOSZENIA

## ZAPROSZENIE

24 kwietnia 2018r. o godz. 9:30,  
w Zespole Szkół Ogólnokształcących w Gubinie, odjeżdża

### *„Pociąg do nauki”*

#### *Odwiedzane stacje:*

Stacja 1: *Co się kryje w domowym zaciszu?*

Stacja 2: *Poznaj swoje wnętrze.*

Stacja 3: *Elektryczne spojrzenie na życie.*

Stacja 4: *Dobrze wiedzieć jak pomagać.*

Stacja 5: *Wystrzałowa zabawa!*

Stacja 6: *Językowe łamigłówki.*

Stacja 7: *Café Bolek.*



*Serdecznie zapraszamy uczniów klas III gimnazjum  
wraz z opiekunami do udziału w naszej podróży.*

Termin rezerwacji miejsc w pociągu: **28.02.2018r.**

Rezerwacji można dokonać telefonicznie - nr tel. 68 455 81 84 lub mailowo: [silvaner@wp.pl](mailto:silvaner@wp.pl)

kit~komplet interesujących treści

**Kolejny numer ukáže się:  
16.04.2018r.**

**A w nim:  
matura  
egzaminy gimnazjalne  
bieżące wydarzenia  
stałe rubryki**

