

MŁODZI

NR 3/2021/2022

GNIEWNI

**BAJKI
NASZEGO
AUTORSTWA**

**SZLACHETNA
PACZKA**

**PAMIĘTAJ
DOBRO
POWRACA**

WYWIAD Z PANIĄ ANNA SURMĄ

Opiekun: pani Wiesława Wojterek

Redaktor naczelny: Kajetan Perliński

Okladka, pomoc techniczna: pan Łukasz Czarnecki

Na okładce: pani Anna Surma

Redakcja: Maja Amborska, Justyna Borkowska, Filip Bzdyra, Justyna Kucharczyk, Szymon Mazur, Igor Pawłowski, Allan Tomczyk, Aleksandra Zwonik

Przy współpracy: pani Anny Surmy, pana Grzegorza Kuczaja, pani Joanny Rentflejsz-Panek, pani Anety Stefańczyk, pana Rafała Wiewióry, Poli Barnowskiej, Vanessy Bażan, Jakuba Brozdowskiego, Wiktorii Czasławskiej, Weroniki Dziejziny, Hanny Janke, Jakuba Jarmonia, Karoliny Juralewicz, Kamili Kucharczyk, Dominika Kwietnia, Mariki Okońskiej, Elizy Papierzańskiej, Ewy Pawłowskiej, Karola Skowrońskiego, Julii Tarnowskiej, Jakuba Waltera, Michaliny Wygnańskiej

Spis treści:

WYWIAD Z PANIĄ ANNA SURMĄ	4
NA PATRIOTYCZNĄ NUTĘ...	7
PAMIĘTAJ- DOBRO POWRACA	8
PODDANI PRÓBIE...	9
OLIMPIADA EKOLOGICZNA	10
NASZ UCZEŃ NAGRODZONY W KONKURSIE LITERACKIM	11
SZKOLNE MIKOŁAJKI	12
WYCIECZKA DO KALEVALI	13
SZLACHETNA PACZKA	15
BAJKI NASZEGO AUTORSTWA	16
SKĄD SIĘ BIORĄ ŚNIEŻYNKI?	19
JAK DOKARMIĄĆ PTAKI ZIMĄ?	20
SPAĆ JAK SUSEŁ	21
PRZEPISY NA ROZGRZEWAJĄCE SMAKOŁYKI	23
PIELĘGNACJA SKÓRY ZIMĄ	24
HISTORIA CIENI DO POWIEK	26
JAK PORUSZA SIĘ KOŃ?	28
CHOMIK SYRYJSKI	29
RECENZJA KSIĄŻKI „SMOCZA STRAŻ”	30
PREMIER LEAGUE	31
MARVEL- KOLEBKA SUPERBOHATERÓW	32
GROOT- BOHATER MARVELA	34
INDONEZJA- PERŁA AZJI	35
ZNACZENIE IMION	36

WYWIAD Z PANIĄ ANNĄ SURMĄ

Pani Anna Surma jest nauczycielem, który pracuje w naszej szkole od kilku lat. Dała się poznać jako pogodna, kreatywna osoba, z pasją wykonująca swoją pracę. Pod jej opieką Samorząd Uczniowski działa prężnie i zaskakuje nowymi inicjatywami. Czego o niej nie wiecie? Przeczytajcie...

Pani Aniu, skąd pomysł, aby zostać nauczycielem? Marzenie z dzieciństwa, tradycja rodzinna, przypadek, a może zupełnie coś innego?

Marzenie z dzieciństwa. Jak byłam małą dziewczynką, to moją ulubioną zabawą była zabawa w szkołę. Zawsze odgrywałam rolę nauczycielki, a moje koleżanki były uczennicami.

Uczy Pani języka niemieckiego, języka angielskiego. Wiemy też, że ma Pani kwalifikacje do prowadzenia lekcji matematyki. A który z tych przedmiotów „czuje” Pani najbardziej?

Dużo osób zadaje mi to pytanie. Języków obcych uczę od początku pracy w szkole. Kwalifikacje do nauczania matematyki zdobyłam 5 lat temu. Dlatego wydaje mi się, że to języki czuję bardziej. Ale matematyka to nowe wyzwanie, inne metody pracy. Dzięki tej różnorodności nie nudzę się w pracy i cały czas się rozwijam. Lubię wyzwania i nowe zadania.

Niczym odkrywczym nie jest, że warto uczyć się języków obcych. A jakie podejście do przyswajania języków innych narodowości mają nasi uczniowie?

Myślę, że chętnie uczą się języków obcych. Mają świadomość, że są one niezbędne w dzisiejszych czasach. Bardzo lubią zadania kreatywne, gdzie mogą wykorzystać język w praktyce i jednocześnie pochwalić się swoimi umiejętnościami i kreatywnością.

Jest jakiś język, który chciałaby Pani jeszcze opanować?

Tak. Bardzo chciałabym nauczyć się języka włoskiego. Uwielbiam Włochy, włoski temperament i włoskie jedzenie.

Młodsze dzieci mają z Panią koło języka angielskiego z robotyką- programowaniem. Brzmi ciekawie, także dla starszych uczniów... Proszę zareklamować te zajęcia.

Myślę, że tych zajęć nie trzeba reklamować ;) Nasi uczniowie uwielbiają je. Kto nie chciałby pobawić się robotem? :) Myślę, że fenomen tych zajęć polega na tym, że dzieciaki zdobywają tam dwie najważniejsze umiejętności - znajomość języka angielskiego

i umiejętność programowania robotów. Poza tym to jest swobodna nauka, bez ocen, bez zadań domowych. Praktyczna nauka języka angielskiego i programowania.

Jest Pani jednym z opiekunów Samorządu Uczniowskiego. Po co w szkole jest Samorząd Uczniowski?

Samorząd Uczniowski ma za zadanie działać na rzecz społeczności uczniowskiej. Staramy się realizować pomysły i prośby naszych uczniów i działać jak najlepiej na rzecz naszej szkoły. SU w naszej szkole to grupa naprawdę ambitnych i aktywnych uczniów oraz uczennic, na których zawsze można liczyć. Bardzo im dziękuję za zaangażowanie i współpracę.

Jakie akcje planuje Samorząd Uczniowski w II semestrze?

Plany mamy bardzo ambitne, m.in. festyn rodzinny, dni tematyczne, kiermasz wielkanocny, Dzień Wiosny. Niestety, ogranicza nas sytuacja związana z pandemią COVID-19, dlatego wiele decyzji związanych z eventami, akcjami i przedsięwzięciami podejmujemy na bieżąco.

W życiu dobrze jest mieć autorytet, mistrza. Spotkała Pani na swojej drodze kogoś, kto jest dla Pani wzorem do naśladowania, np. w pracy pedagogicznej?

Oczywiście. W życiu prywatnym moim autorytetem są rodzice. Uczę się od nich podejścia do życia, tolerancji i empatii. W pracy pedagogicznej moi autorytetem jest moja była nauczycielka język niemieckiego- surowa, wymagająca, ale to dzięki niej dzisiaj wykonuję pracę, która daje mi dużo satysfakcji. Wśród osób znanych cenię bardzo Martynę Wojciechowską i Jurka Owsiaka za ich otwartość, odwagę i tolerancję. Ale najbardziej za działalność charytatywną i bezinteresowną pomoc innym.

Ma Pani opinię ambitnej, pracowitej osoby, rzetelnie wywiązującej się ze swoich obowiązków. Te cechy pomagają we współczesnym świecie?

Zdecydowanie tak. W ówczesnym czasach, kiedy ciągle musimy zdobywać nowe kwalifikacje i rozwijać się, aby dostosować się do nowoczesności, ambicja i rzetelność pozwalają osiągnąć sukces i odnaleźć się w szybko zmieniającym się świecie.

Optymistka czy pesymistka? Zawsze uśmiechnięta buzia sugerowałaby to pierwsze, ale może się mylę?

Optymistka. Lubię widzieć wszystko w kolorowych barwach. Liczne wyjazdy za granicę nauczyły mnie, że trzeba cieszyć się każdym dniem i że nie ma problemu, którego nie da się rozwiązać.

Jest Pani osobą pełną energii. Skąd ją Pani czerpie?

Człowiek szczęśliwy, robiący to, co lubi i otoczony wspaniałymi ludźmi zawsze będzie pełen energii do życia. Wiem, że mam wokół siebie rodzinę oraz przyjaciół, na których zawsze mogę liczyć, i dzięki temu mam dużo energii do życia i pracy. Poza tym jestem też osobą aktywną fizycznie, co pomaga mi się zregenerować i naładować baterie.

Woli Pani okres świąteczno- noworoczny czy wiosenno- wielkanocny?

Czas świąteczno - noworoczny lubię za magię świąt i rodzinną atmosferę, natomiast nie lubię zima, które mu towarzyszy. Dlatego wybieram wiosenno-wielkanocny, który uwielbiam za budzącą się do życia przyrodę, za coraz cieplejsze dni.

Czego życzy Pani naszym czytelnikom w nowym roku 2022?

Optymizmu, miłości, szczęścia i przede wszystkim zdrówka :)

Z Panią Anną Surmą rozmawiała Maja Amborska.

NA PATRIOTYCZNĄ NUTĘ...

15.11.2021 r. w sali gimnastycznej naszej szkoły odbył się koncert muzyków Filharmonii Dolnośląskiej, którzy zaprezentowali 4 audycje muzyczno-słowne dla dwóch grup wiekowych: „Dźwięki w służbie Rzeczypospolitej!” (dla kl.1-4) oraz „Patriotyzm - narodowa misja muzyki!” (dla kl. 5-8). Audycje ze względu na obostrzenia i zasady związane z Covid-19 odbywały się w mniejszych grupach (każda po ok. 60 uczniów).

Poniedziałkowe wydarzenie było zorganizowane z okazji 103. rocznicy Odzyskania Niepodległości, która miała miejsce 4 dni wcześniej. Zespół muzyczny składał się 3 pań instrumentalistek, które grały na: oboju, flecie poprzecznym i pianinie elektrycznym. W ramach programu muzycy zagrali kilka pieśni patriotycznych, między innymi: „Przybyli ułani...”, „Rozkwitały pąki białych róż”, „Pierwsza Brygada” i wiele innych. Nie mogło także zabraknąć naszego hymnu narodowego, czyli „Mazurka Dąbrowskiego”, do którego wykonania włączyła się zebrana w sali publiczność. Oprócz wysłuchania pieśni patriotycznych mieliśmy okazję dowiedzieć się wiele na temat naszej historii i poznać ważne postacie historyczne.

Trwające 45 minut audycje były niezwykle wzruszające i z pewnością zapadły słuchaczom w pamięć. Na uwagę zasługuje fakt, że ze względu na tematykę audycji, ale także na szacunek dla występujących, w większości uczniowie zadbali o stosowny strój (galowy lub odświętny).

Karolina Juralewicz



Źródło: Grafika Google.

PAMIĘTAJ- DOBRO POWRACA

Nasza szkoła, przy współpracy z Gminnym Ośrodkiem Pomocy Społecznej, przeprowadziła akcję charytatywną dla Domu Pomocy Społecznej Junior w Miłkowie oraz Domu Samotnych Matek z Dziećmi w Zgorzelcu.

W akcję zaangażowało się wielu uczniów. Zebrano m.in.: sprzęt sportowy, puzzle, gry logiczne i zręcznościowe, pampersy dla dzieci i dorosłych, chemię gospodarczą oraz produkty spożywcze z długim terminem ważności. Wszystkie te rzeczy przekazano wyżej wspomnianym instytucjom.

Nasza redakcja, w imieniu organizatorów akcji, serdecznie dziękuje wszystkim osobom, które zaangażowały się w zbiórkę. Dary na pewno ucieszyły potrzebujących.

Redakcja



Nadia Górecka i Angelika Postrach przy pakowaniu zebranych rzeczy.

Fot. Aneta Stefańczyk

PODDANI PRÓBIE...

Choć od czasów średniowiecza dzieli nas sporo, nie oznacza to jednak, że i obecnie młodzi adepti sztuk tajemnych nie są poddawani najcięższym torturom. Już nie próbie ognia czy rozgrzanego żelaza, ale próbie nerwów i odporności psychicznej między 16 a 18 listopada zostali poddani nasi ósmoklasiści. Bowiem w tych dniach w naszej szkole (ale także w całej Polsce) trwały próbne egzaminy ósmoklasistów. Harmonogram tortur przedstawiał się następująco:

- * 16 listopada 2021 r., godz. 9.00, język polski (czas pracy z arkuszem standardowym – 120 minut; w przypadku uczniów ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się czas wydłużony o 60 minut).
- * 17 listopada 2021 r., godz. 9.00, matematyka (czas pracy z arkuszem standardowym – 100 minut; w przypadku uczniów ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się czas wydłużony o 50 minut).
- * 18 listopada 2021 r., godz. 9.00, język angielski/język niemiecki (czas pracy z arkuszem standardowym – 90 minut; w przypadku uczniów ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się czas wydłużony o 45 minut).

Pewnie niektórzy z was zastanawiają się, jaki jest cel pisania próbnych egzaminów? Jako ósmoklasistka mam na to pytanie prostą odpowiedź. I mogę pewnie wyrazić nie tylko moją opinię, ale i większości moich koleżanek i kolegów. Próbne egzaminy ósmoklasistów pomogą mi określić, czego mogę się spodziewać na egzaminie właściwym. Dodatkowo próbne egzaminy pokazują, jakich zagadnień jeszcze się nie opanowało w dostatecznym stopniu, i co trzeba powtórzyć przed właściwymi egzaminami tuż pod koniec maja. I choć formuła testowego sprawdzania wiedzy i umiejętności jest naprawdę stresująca i wykańczająca, to akurat po tych torturach każdy sam może spokojnie wrócić do domu o własnych siłach...

Niezależnie od wyników próbnych egzaminów życzymy wszystkim ósmoklasistom, aby napisali testy w maju na miarę swoich możliwości.

Eliza Papierzańska

OLIMPIADA EKOLOGICZNA

30 listopada 2021 r. w Pałacu Bukowiec odbyła się I Olimpiada Wiedzy Ekologicznej realizowana w ramach programu „Edukacja Ekologiczna Związku Gmin Karkonoskich- czyste Karkonosze”, w której udział wzięli uczniowie z powiatu karkonoskiego. Do konkursu przystąpiło sześć szkół: SP nr 1 w Kowarach, SP nr 3 w Kowarach, SP w Ścięgnach, SP nr 1 w Szklarskiej Porębie, SP w Sosnowce oraz SP w Mysłakowicach.

Olimpiada dzieliła się na dwa etapy- szkolny i finał. Podczas wstępnych eliminacji wyłoniono najlepszych ekologów w danej szkole. Finał olimpiady natomiast odbył się w siedzibie Związku Gmin Karkonoskich i wyłonił Mistrza Wiedzy Ekologicznej Związku Gmin Karkonoskich. Wiedza uczestników została zweryfikowana na podstawie testu przygotowanego przez Związek Gmin Karkonoskich.

W finale o miano Mistrza Wiedzy Ekologicznej walczyło 21 osób. Nasza uczennica z klasy 8b- Emilia Szydłowska zajęła 3. miejsce. Natomiast Aleksandra Boczar z 5a, Julia Tarnowska z 6a i Hanna Janke z 8b zostały wyróżnione. Gratulujemy sukcesu!

Wiktoria Czaślawska



NASZ UCZEŃ NAGRODZONY W KONKURSIE LITERACKIM

XVII Dolnośląski Konkurs Literacki „My Polacy, My Dolnoślązacy” o Laur Złotego Pióra to wydarzenie, którego organizatorem jest Zespół Szkół Salezjańskich DON BOSCO we Wrocławiu, Liceum Salezjańskie we Wrocławiu, „Gość Niedzielny” Redakcja Wrocławska. Mecenat nad konkursem objął Prof. Jan Miodek, a patronat honorowy m.in.: Prezydent Miasta Wrocławia- Jacek Sutryk, Marszałek Województwa Dolnośląskiego- Cezary Przybylski, Wojewoda Dolnośląski- Jarosław Obremski i Dolnośląski Kurator Oświaty- Roman Kowalczyk.

Konkurs był skierowany do uczniów szkół średnich, techników, szkół branżowych oraz VIII klas szkół podstawowych województwa dolnośląskiego. Swoje prace przesłało 83 młodych literatów. Uczestnicy konkursu mieli napisać pracę na jeden z dwóch tematów. Uczeń naszej szkoły- Sebastian Stępień z klasy 8a- otrzymał wyróżnienie za rozprawę na temat: **„Przyszłość zaczyna się dzisiaj, nie jutro” (św. Jan Paweł II). Patrząc na dzisiejszy świat, jak go widzisz za 10-100 lat? Jaka będzie Polska?**

Sebastian wraz ze swoim nauczycielem języka polskiego- panią Wiesławą Wojterek- zostali zaproszeni na Ostrów Tumski we Wrocławiu, na uroczystą galę wręczenia nagród. Niestety, nie mogli wziąć w niej udziału ze względu na sytuację epidemiologiczną. Nagroda książkowa i dyplom zostały dostarczone Sebastianowi drogą pocztową. Nasze gratulacje!

Vanessa Bażan



SZKOLNE MIKOŁAJKI

Jak co roku uczniowie naszej szkoły obchodzili mikołajki. Najpopularniejszą zabawą w klasach jest losowanie rówieśnika, któremu przygotowuje się mikołajkowy upominek. Uczniowie podczas zajęć z wychowawcą obdarowali się prezentami. I tak grzeczne (i niegrzeczne też 😊) dzieci cieszyły się na widok słodczy, maskotek, czy innych gadżetów. Wielu uczniów przyszło do szkoły ubranych w czapki świętego Mikołaja lub świąteczne swetry. Pogoda dopisała, bo przez całe przedpołudnie padał śnieg. Młodsze dzieci skorzystały z aury i na przerwie ulepiły bałwana.

Mikołajki to przesympatyczny zwyczaj, w którym chętnie bierzemy udział. W końcu wszyscy wierzymy w świętego Mikołaja!

Marika Okońska



Mikołajkowego bałwana wykonali: Julia Mróz, Justyna Kucharczyk,

Leon Węgrzyn i Igor Pawłowski.

Fot. Wojterek

WYCIECZKA DO KALEVALI

07.12.2021 r. klasy 2a, 5a oraz 6a pojechały na wycieczkę do wioski lapońskiej Kalevali w Borowicach. Początkowo wyjazd miał się odbyć 03.12.2021 r., jednak kwarantanna uczniów wymusiła zmianę terminu wyjazdu.

Gdy przyjechaliśmy na miejsce, przywitały nas psy husky- Sampo i Kalev. Mieliśmy okazję dać czworonogom smakołyki (które zjadły ze smakiem) oraz pogłaskać je. Następnie bawiliśmy się ze zwierzakami. Gdy już wszyscy się zmęczyli bieganiem, organizatorzy wycieczki zaprowadzili nas do namiotu, gdzie dowiedzieliśmy się paru ciekawostek o Finlandii, a także odpowiedzieliśmy na zadawane nam pytania. Za poprawną odpowiedź dostawaliśmy naklejkę z Sampo, Kalevem, reniferem lub kotem, który także mieszka w Kalevali. Po zagadkach czekało na nas gorące fińskie kakao. Gdy wszyscy rozgrzaliśmy się ciepłym napojem, poszliśmy na spotkanie z reniferem. Dowiedzieliśmy się przy tym paru ciekawostek o tych zwierzętach kojarzących się ze św. Mikołajem. Później mieliśmy okazję spacerować się z Kalevem i Sampem. W tym czasie uczennice klasy 6a wraz z wychowawczynią przygotowywały ognisko. Potem cała grupa piekła na ogniu kiełbaski, by je później zjeść ze smakiem .

Taki mikołajkowy wyjazd zapamiętamy na długo!

Julia Tarnowska



Domek Muminków.



Spacer z psami husky.



W fińskiej szkole.

Fot. Joanna Rentflejsz-Panek

SZLACHETNA PACZKA

Przystępując do akcji Szlachetna Paczka, po raz kolejny udowodniliśmy, że mamy wielkie serca! Udało się nam zebrać artykuły spożywcze, chemię oraz kwotę 2575 zł. Za te pieniądze w jednej z jeleniogórskich galerii zostały zakupione bony upominkowe na lodówkę, buty i inne potrzeby sprawunki dla rodziny pani Alicji z powiatu karkonoskiego.

Akcja Szlachetna Paczka to wspaniała inicjatywa, dzięki której można zintegrować całą szkolną społeczność i spełnić marzenia oraz potrzeby ludzi, którzy znaleźli się w potrzebie. Takie zaangażowanie i bezinteresowna pomoc przywracają nadzieję oraz wiarę w lepsze jutro.

W przyszłym roku również staniemy na wysokości zadania!

Redakcja



Pani Aneta Stefańczyk wraz z wolontariuszkami z klasy 4a- Gabrysią Topołą, Hanią Pałac, Darią Wieloch, Jaśminą Śliwą, Wioletą Borowiec przy pakowaniu prezentów dla potrzebującej rodziny.

Zdjęcie z archiwum p. Stefańczyk

BAJKI NASZEGO AUTORSTWA

Na lekcjach języka polskiego szóstoklasiści poznali bajki Ignacego Krasickiego. Postanowili zmierzyć się z tym gatunkiem literackim i tak powstały bajki ich autorstwa. Milej lektury!

MIKOŁAJ I PREZENTY- Julia Tarnowska

Mikołaj już sprawdza swoją listę.
„Najgrzeczniejsze dziecko na świecie, zaiste”
Spogląda już na zegarek.
Późno jest, ale Mikołaj to nocny marek.
Zabrał worek i szybko wszedł do sań,
Jednak wór był pusty
Jak głowa pełna kapusty.
Stwierdził: „Gdy się człowiek spieszy,
To się diabeł cieszy”

ŻARŁOK I PIERNICZKI- Xyz

Przed świętami u Mikołaja,
nie tymi trzeciego maja,
ciepłe pierniczki z kuchni wyszły,
a elfy chwilę później przyszły.
Patrzą: czy to Mikołaj wszystko zjadł?
-Jaki żarłok. - A może ktoś ukradł?
Po pierniczkach zostały tylko okruchy,
bo przecież to nie kluchy.
- Gdzie Mikołaj?- pyta elf.
Żarłok stary ukrył się.
- Jak go znajdę, to go zbiję,
zapamięta te przykre chwile.

W następne południe,
miał zafundowaną kłótnię.

WODA I COLA- Jakub Brozdowski

Nie pij coli, mój kolego,
gdyż wyrządzi Ci coś złego.
Woda Tobie zdrowia doda,
Wnet poprawi się uroda.
Tak więc colę ograniczaj,
Wodą ciągle się zachwycaj.
Pij ją co dzień , nie od święta,
buzia będzie uśmiechnięta!

MORZE I GÓRY- Ewa Pawłowska

Kłóciło się morze z górami,
które wypełnia się bardziej turystami,
które jest lepsze i piękniejsze,
gdzie niebo jest błękitniejsze,
jak zwierzęta się zachowują,
gdzie najwięcej pamiątek ludzie kupują.
Nagle wietrzyk zaszeptał cichutko:
-Każde z was pięknem zachwyca równiutko.

DRZEWO I SIEKIERA- Karol Skowroński

Wbija się w drzewo ostra siekiera, ból jest ogromny.

Kora powoli umiera.
Raz za razem ciosa drzewo- skazańca,
lecz to nie jego wina.
U podnóża drzewa skrawki kory.
Kat ścina drzewo bez zamysłu, bez pokory.

Upada z hukiem, odłania widok, usuwa cienie.

Strudzony wędrowiec usiądzie zmęczony.

Upalnymi promieniami słońca będzie poparzony.

DRZEWO I SIEKIERA- Jakub Walter

Siekiera była wbita w pień.

Drzewo leżało na polanie jak kiełek.

Śmiało się z siekiery co dzień:

„Ja duże i wysokie, a ty niska jak pień”.

Nadszedł drwal, wyciął drzewo i został sam pień.

„Ten się śmieje, kto się śmieje ostatni”.

SKĄD SIĘ BIORĄ ŚNIEŻYNKI?

Śnieg tworzą pojedyncze płatki śniegu, a życie takiego płatka rozpoczyna się wysoko w chmurach. Po pierwsze, by powstała śnieżynka potrzebna jest nie tylko woda i niska temperatura, ale także jądro kondensacji. Jądro kondensacji to rusztowanie - drobinka kurzu lub pyłek kwiatowy, na bazie którego powstaje płatek. W wyniku resublimacji, czyli bezpośredniego przejścia pary wodnej w lód, do jądra (rusztowania) przyłączają się kolejne cząsteczki wody, zwiększając jego rozmiar. Jest ich coraz więcej i więcej, a wirując w powietrzu, przybierają rozmaite formy. Początkowo wszystkie kryształki lodu rosną tak samo i wyglądają identycznie, przyjmując kształt sześciianu foremego. Jednak wraz ze zwiększaniem się rozmiaru, forma kryształu zaczyna robić się coraz bardziej nieregularna i niepowtarzalna. Najszybciej przyrastają jego wypukłe i najbardziej oddalone od środka części. Z sześciokątnej, prostego płatka wyrasta sześcioramienna gwiazdka - i takie śnieżynki podziwiamy zimą!

Jakub Jarmoń

Źródło: <https://www.ekologia.pl/srodowisko/specjalne/platki-sniegu-opis-ksztalty-i-zdjecia-jak-powstaje-snieg,13658.html>



Źródło: Grafika Google

JAK DOKARMIĄĆ PTAKI ZIMĄ?

Dokarmiając ptaki, musimy mieć świadomość, że to dzikie zwierzęta, które powinny same zdobywać pożywienie. Przyzwyczajanie ich do łatwego pokarmu prowadzi m.in. do utraty instynktu, a także naturalnego lęku przed ludźmi, które w dalszej perspektywie może doprowadzić do śmierci. Najważniejsze jest dokarmianie zwierzęcy w trudnych warunkach, które mogą zagrażać ich życiu. A gdy już takie nastaną, powinniśmy wiedzieć, czym je dokarmiać.

Jednym z dobrych pomysłów na pokarm są wszelkiego rodzaju:

- nasiona słonecznika
- nasiona kukurydzy
- proso
- pszenica
- owies
- orzechy
- suszone lub świeże owoce
- gotowane warzywa.

Wyżej wymienione nasiona i ziarna najlepiej wsypywać do karmnika lub specjalnych pojemników. Karmniki to świetne miejsca dla ptaków, gdzie w spokoju mogą chwilę odpocząć, a także pożywić się wartościowym pokarmem. Dobrym rozwiązaniem jest umieszczenie poidła w okolicy karmnika, gdyż ptakom w zimie często brakuje wody. Trzeba pamiętać także o systematycznym czyszczeniu karmnika i usuwaniu z niego niezjedzonych resztek pokarmu.

Dziś popularnym przysmakiem ptaków są „pyzy”, są to tzw. gotowe mieszanki tłuszczowo-nasienne w formie kul lub dzwoneczków, możliwe do zakupu w większości sklepów zoologicznych, ale możemy sami przygotować je w domu!

Kamila Kucharczyk

Źródło: www.lodz.lasy.gov.pl, Grafika Google



SPAĆ JAK SUSEŁ

Sen zimowy zwierząt to stan fizjologiczny odrętwienia organizmu, w którym dochodzi do okresowego spowolnienia procesów życiowych. Następuje wówczas spadek temperatury ciała, obniżenie pobudliwości nerwowej, spowolnienie przemiany materii, akcji serca i pracy mózgu. Sygnałem do rozpoczęcia snu zimowego jest nastanie temperatury progowej, innej dla poszczególnych gatunków. Następują wówczas zmiany w funkcjonowaniu gruczołów dokrewnych. Zanim zwierzę przejdzie w stan odrętwienia, najpierw musi zgromadzić obfite zapasy brunatnej tkanki tłuszczowej, która odpowiada m.in. za wytwarzanie ciepła w organizmie. Warto jednak podkreślić, że niektóre gatunki zapadają w tzw. sen przerywany - co jakiś czas ulegają wybudzeniu, by odżywić się zapasami zgromadzonymi w schronieniu. W tym przypadku, gromadzenie nadmiaru brunatnej tkanki tłuszczowej nie jest konieczne.

Dlaczego zwierzęta zapadają w sen zimowy? Gdy nastają zimowe temperatury, znaczna część nagromadzonej energii zostaje spożytkowana w procesie termoregulacji organizmu. Mówiąc prościej, chodzi o utrzymanie ciepła. To z kolei pociąga za sobą konieczność regularnego odżywiania, a zimą występuje deficyt pokarmu. Właśnie dlatego niektóre gatunki zapadają w sen zimowy- żeby móc przetrwać niekorzystny dla nich okres.

Wbrew obiegowej opinii, niedźwiedzie nie hibernują, a jedynie zapadają w letarg. W polskich warunkach te drapieżniki przesypiają ok. 3 miesiące. Schronieniem niedźwiedzia są pieczary, gęste zarośla lub wykroty. Na zimę przypada okres rozrodczy tych ssaków. Od grudnia do lutego samice wybudzają się, by urodzić od dwóch do czterech młodych, które na powietrze wychodzą dopiero wiosną. W okresie snu zimowego niedźwiedź traci nawet 200 kg masy ciała, więc wiosną musi intensywnie uzupełniać zapasy energetyczne.

Świstak przesypia całą zimę, bo nie jest w stanie zgromadzić wystarczająco dużych zapasów energetycznych, by móc bezpiecznie wybudzić się i ponownie zasnąć. Nagłe przebudzenie wiąże się ze znacznym wydatkiem energetycznym i gryzoniowi mogłoby zabraknąć zapasów tłuszczu na ponowne zaśnięcie. Zimę świstaki spędzają w swoich norach, zatykając wylot trawą i korzeniami.

Z kolei jeże zimują samotnie. Gdy nastanie niska temperatura, wypatrują spokojnego miejsca, w którym mogą przespać zimę, po czym zakopują się pod warstwą gałęzi i jesiennych liści, a następnie zwijają w kulkę.

Powiedzenie „spać jak suseł” nie wzięło się znikąd. Zależnie od utrzymującej się temperatury te zwierzęta mogą przespać nawet 6-7 miesięcy. Wcześniej odpowiednio przygotowują swoje schronienia- nioszą siano do nory, by zapewnić sobie wyższą temperaturę.

Nietoperze zimują w jaskiniach, sztolniach, na strychach lub w piwnicach, zawsze

w pozycji głową w dół. W trakcie zimowego snu temperatura ciała latającego ssaka spada aż o 30 stopni Celsjusza. Od czasu do czasu budzą się, by poszukać lepszego miejsca lub załatwić potrzeby fizjologiczne.

Filip Bzdyra

Źródło: <https://www.national-geographic.pl/artukul/zwierzeta-zapadajace-w-sen-zimowy-lista-gatunkow-i-ciekawostki-o-snie-zimowym>, Grafika Google



PRZEPISY NA ROZGRZEWAJĄCE SMAKOŁYKI

Proponuję Wam dwa zimowe przepisy, które idealnie będą smakować w duecie! Pierwsza propozycja to cynamonowe ciasteczka- a dokładniej ciasteczka maślane obtaczane w cynamonie (tzw. snickerdoodle cookies). Do upieczenia rozpluwających się w ustach smakołyków potrzebujemy: pół kostki masła, 100g cukru, 1 jajko, 200g mąki pszennej, łyżeczka proszku do pieczenia, 1/2 łyżeczki octu, łyżka cynamonu i 3 łyżki cukru (do obtaczania). Roztapiamy masło, w międzyczasie odmierzając cukier w dużej misce. Po roztopieniu dodajemy tłuszcz i miksujemy do połączenia składników (użyć do tego możemy trzepaczki lub robota kuchennego). Dodajemy jajko i ponownie mieszamy. Po uzyskaniu gładkiej masy (w której mimo wszystko będą drobinki cukru) dodajemy resztę składników i łączymy ze sobą. Następnie mieszamy w głębokim talerzu cukier i cynamon. Z gotowego ciasta formujemy kuleczki (powinno wyjść ok. 12) i obtaczamy w mieszance. Układamy na blaszce i pieczemy przez 9-10 min w 180 stopniach (do zarumienienia brzegów).

Drugim przepisem, który ociepli zimowe wieczory, jest herbata korzenna. Słodki i aromatyczny napar z nutką cytryny z pewnością umili wieczór pod kołdrą. Do zrobienia herbaty potrzebujemy: jednej torebki herbaty (tutaj najlepiej sprawdzi się earl grey, lub yellow label), łyżki miodu (zależy od preferencji- dla mnie ok. 1- 1,5 łyżki jest idealne), 2 lub 3 goździków, pół łyżeczki cynamonu (również dobrze sprawdzi się laska cynamonowa), dużej szczypty gałki muszkatołowej, jednej gwiazdki anyżu.

Herbatę zalewamy wrzątkiem w garnku i czekamy, aż się zaparzy. Wyciągamy torebkę, dodajemy przyprawy i miód, gotujemy przez kilka minut na małym ogniu. Przelewamy napar do kubka, dodajemy gwiazdkę anyżu (i/lub laskę cynamonową)- herbatka jest gotowa!

Smacznego!

Hanna Janke

KĄCIK MODA I URODA

PIELĘGNACJA SKÓRY ZIMĄ



Zimą skóra wymaga szczególnej pielęgnacji. Niskie temperatury i suche powietrze zaostrzają problemy skórne, z którymi w wieku dojrzewania często się borykamy. Nawet gdy mamy bezproblemową cerę, w tym czasie jest ona dużo wrażliwsza niż przez pozostałą część roku. Nie tylko na dworze staje się podatna na chłód, ale również w pomieszczeniach, które są wtedy niejednokrotnie mocno ogrzewane. Wówczas skóra potrafi płatać figle. By temu zapobiec, warto zaopatrzyć się w odpowiednie kosmetyki, które:

1. Ochronią skórę przed niską temperaturą, wiatrem, wilgocią, suchym powietrzem w pomieszczeniach.
2. Odżywią skórę i wzmocnią jej płaszcz hydro-lipidowy.
3. Natłuszczą i właściwie nawilżą.
4. Zregenerują podrażniony i przesuszony naskórek.

W tym celu należy zmienić pielęgnację z pory letniej, w której kosmetyki były zdecydowanie lżejsze, na:

1. Ochronne i odżywcze kremy na zimę.
2. Kosmetyki o działaniu natłuszczającym.
3. Odżywcze, nawilżające i regenerujące maseczki.
4. Ochronne pomadki do ust.
5. Kremy odżywcze do rąk.

Gama produktów na zimę w drogeriach i aptekach jest bardzo szeroka. Różnią się cenami, marką i pojemnością. Każdy może je dopasować według własnego uznania. Pamiętajmy:

Kremy na zimę, które nie zawierają w składzie wody, idealnie sprawdzą się przy długich zimowych spacerach, w czasie uprawiania sportów zimowych. Po nich skóra jest lekko tłusta i możemy się błyszczeć. Jednak te kremy idealnie nas ochronią przy temperaturach poniżej 10 stopni Celsjusza. Z kolei kremy ochronno – odżywcze mają lżejszą konsystencję od kremów ochronnych bez wody. Szybciej i łatwiej się wchłaniają oraz są idealną bazą pod makijaż i na co dzień.

Mając tak zabezpieczoną skórę, nie zapominajmy o ustach i dłoniach. Tu również dobieramy kosmetyki, które je natłuszczają, by nie doszło do podrażnienia naskórka.

Zaopatrmy się, drodzy Czytelnicy, w kosmetyki na sezon zimowy, by móc w pełni korzystać z atrakcji zimy.

Pola Barnowska

Źródło tekstu:

<https://www.glamour.pl/arttykul/najlepsze-kosmetyki-na-zime-na-ktore-wydacie-nie-wiecej-niz-50-zl>

<https://triny.pl/blog/kremy-na-zime-z-dobrym-skladem/>

Źródło zdjęcia:

<https://sarkove.pl/2020/12/jak-chronic-skore-zima-kosmetyki-na-zime/>

HISTORIA CIENI DO POWIEK

Cienie do powiek to w zasadzie nieodłączna część makijażu. Ostatnio modne stały się wielokolorowe powieki skupiające się właśnie na tym rodzaju kosmetyku. W wyszukiwaniach w Google królują obecnie hasła dotyczące blendowania cieni. Nie będę jednak dziś o tym pisać. Skupię się zaś na zaskakującej oraz czasem nawet nieco przerażającej historii cieni do powiek.



Twierdzi się, że oczy są zwierciadłem duszy. Wiedzano to już w starożytnym Egipcie, ponieważ to właśnie tam zapoczątkowano malowanie oczu, które dzisiaj jest czynnością codzienną niemal dla każdej kobiety. W tamtym czasie, aby ozdobić powieki, używano najczęściej rudy miedzi, popiołu, ołowiu czy też zmielonych prażonych migdałów. Egipcjanki bardzo często używały zieleni oraz czerni, ponieważ te kolory nadawały wyrazistości ich spojrzeniu. Wierzyły, że ołów, oprócz głębokiego czarnego koloru, skutecznie pomaga pozbyć się niechcianych infekcji – w tamtym czasie najczęstszą i najpopularniejszą z nich było zapalenie spojówek. Niestety, stosowane przez nich produkty nie zawsze były zdrowe i bezpieczne. Szczególnie dotyczyło to miedzi i ołowiu. Kultura egipska miała ogromny wpływ na współczesną kosmetologię. Warto wspomnieć o tym, że w starożytnym Egipcie malowały się nie tylko panie, ale także mężczyźni, a czasem nawet i dzieci!

Przyjmuje się, że w antycznym Rzymie oraz Grecji do malowania powiek służył inny barwiący składnik, a był nim szafran oraz sproszkowane kamienie. Najpopularniejsze z nich to: bronzyt, czarny turmalin, złoty piryt i liliowy lepidolit. Greczynki, oprócz cieni do powiek w postaci czarnego węgla, stosowały także pomadki, puder oraz róże. Cerę dodatkowo rozjaśniały specjalnymi środkami wybielającymi. Nakładały na czoło ozdobne plastry, które miały za zadanie ukrycie niedoskonałości.

W dawnej Japonii kobiety na powieki kładły nietypową mieszankę. W jej skład wchodziły

m. in.: zmielone płatki kwiatów, mąka ryżowa oraz – ptasie odchody! Co więcej, od wieków uznawane są one w Japonii za eliksir piękności i młodego wyglądu.

Na początku XX wieku panie zaczęły stosować kosmetyki z domieszką talku, ponieważ w tamtym czasie kobiety o bladej cerze uchodziły za piękne. Oprócz cieni do powiek używano także kredki do makijażu brwi i ust. W latach 60. po raz pierwszy malowano się cieniami w kolorach: złotym, miedzianym oraz srebrnym, a w latach 90. zaczęto przykładać większą uwagę do cieniowania powiek.

Nie od dziś wiadomo, że na rynku istnieje szeroki wybór różnych cieni do powiek. Mamy cienie: kremowe, trwałe, pudrowe, prasowane, ale też matowe, brokatowe czy perłowe. Oprócz talku, mieszaniny pigmentów, perły kosmetycznej czy substancji zapachowych w cieniach znajduje się także wyciąg z wątroby rekina, któremu przypisuje się wiele cennych właściwości.

Cienie do powiek to podstawowy element kobiecego makijażu, bo przecież za odwieczne atrybuty damy przyjmuje się: usta, oczy oraz policzki.

Aleksandra Zwonik



Źródło: <https://flamingblog.pl/single-post/cien-do-powiek-ciekawostki-o-kosmetyku-upiekszajacym-oczy-i-jego-historia/>
<https://mojekatowice.pl/is,historia-cieni-do-powiek-poznaj-ciekawe-fakty,270925,863778.html>
Grafika Google

JAK PORUSZA SIĘ KOŃ?

Któż z nas nie podziwiał konia w ruchu? Trzeba przyznać, że te zwierzęta są pełne gracji. Koń porusza się na kilka sposobów. Wyróżniamy pięć typów chodu konia: stęp, kłus, galop, inchód i cwał.

Stęp to najwolniejszy z chodów. Słychać tam wyraźnie cztery uderzenia kopyt o podłoże. Kłus jest szybszy i tu możemy liczyć na dwa (raz – dwa). Jeszcze szybszy niż kłus jest galop. W galopie słychać trzy uderzenia. Inchód to prawie najszybszy chód i polega na jednoczesnym unoszeniu obu kończyn z jednej strony ciała konia. Najszybszą formą chodu końskiego jest cwał. Występuje tu faza lotu – gdy wszystkie nogi konia znajdują się w powietrzu. Najszybsze konie świata cwałują z prędkością ok. 60 km/h.

Michalina Wygnańska



Źródło: Grafika Google

CHOMIK SYRYJSKI

Chomik syryjski to pełen energii, inteligentny gryzoń, większy od innych hodowanych w domach gatunków chomików. Choć nie wchodzi w tak głęboką interakcję z człowiekiem jak kot czy pies, może dostarczyć wiele radości osobom, które pragną mieć mało absorbującego, niekłopotliwego w obsłudze pupila. Chomik syryjski wywodzi się z Azji Mniejszej. Gatunek został odkryty na początku XIX wieku, ale po niedługim czasie uznano go za wymarły. W latach 30. Ubiegłego wieku znaleziono pojedyncze osobniki, które udało się rozmnożyć w warunkach laboratoryjnych. Doszło do odnowienia rasy, a jednocześnie jej udomowienia. Chomiki okazały się niezwykle płodne i szybko trafiły do domowych hodowli po obu stronach Atlantyku. W Polsce pojawiły się w latach 50. XX w. Chomik syryjski to pierwszy gatunek z tej podrodziny ssaków, który trafił w ręce hobbystów. Przez wiele lat był jednym z najchętniej kupowanych zwierząt domowych. Z czasem ustąpił pola odmianom o mniejszych gabarytach. Wciąż jednak cieszy się dużą popularnością.

Choć chomik syryjski to zwierzę żywiłowe, skłonne do zabawy, jest on typem samotnika. Dlatego dwa chomiki syryjskie w jednej klatce to niedobry pomysł. Co więcej, pupil potrzebuje dla siebie sporo przestrzeni.. Klatka powinna być ponadto wykonana z trwałych materiałów.

W przeciwnym razie zwierzę przegryzie pręty.

Justyna Kucharczyk

Źródło: <https://fera.pl/charakterystyka-chomika-syryjskiego.-jak-o-niego-zadbac.html>

Grafika Google



RECENZJA KSIĄŻKI „SMOCZA STRAŻ”

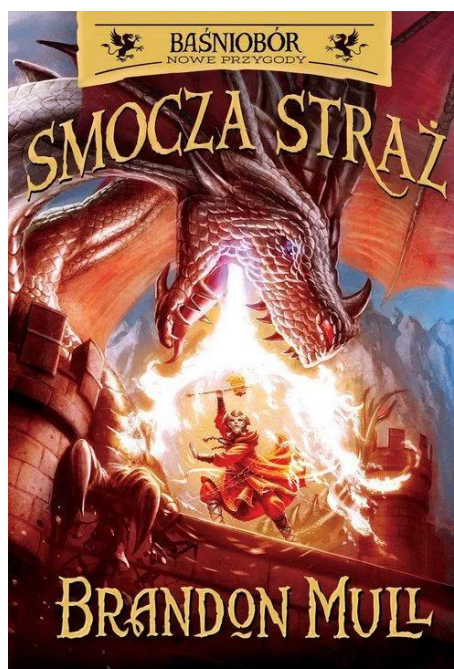
„Smocza Straż” to powieść fantasy z cyklu „Baśniobór”. W lekturze znajdziecie wszystko, co powinno się znaleźć w książkach przygodowych dla młodszych czytelników. Akcja opowieści nie zwalnia choć na minutę, więc przy „Smoczej Straży” nie można się nudzić.

Z głównymi bohaterami łatwo się utożsamić. Kendra jest starsza i nieco dojrzalsza, z kolei Seth cały czas poszukuje nowych przygód i wrażeń, toteż często pakuje się w kłopoty. Jednocześnie to niezwykle odważne dzieciaki, które mają w sobie siłę, żeby poświęcić się dla innych, dla ideałów.

„Smocza Straż” pokazuje, że dążenie do władzy zaślepia. To książka o tym, iż pozory mogą mylić i nie powinniśmy się dać im zwieść, bo przecież zdarza się, że wielka odwaga może zamieszkać w wyjątkowo małym ciele. Brandon Mull pisze o przyjaźni i o wyjątkowej więzi, jaką może mieć tylko rodzeństwo.

Polecam zatopić się w tym wyjątkowym fantastycznym świecie. Spotkacie w nim wiele magicznych zwierząt, jak na powieść fantasy przystało... Jestem pewien, że „Smocza Straż” się spodoba, bo to fantastyczna książka w najlepszym wydaniu.

Dominik Kwiecień



Źródło: <https://www.coprzeczytac.pl/smocza-straz-recenzja-nowej-serii-brandona-mulla/>

PREMIER LEAGUE

Premier League to liga piłkarska w Anglii- najwyższa w hierarchii męskich rozgrywek. Mieści się tam mój ulubiony klub- Manchester City F.C., o którym pisałem w poprzednim artykule.

Liga została utworzona 20 lutego 1992 roku. Gra w niej 20 drużyn z Anglii i Szkocji. Mistrzem ligi angielskiej jest Manchester City F.C. Puchar za zdobycie mistrzostwa Anglii waży blisko 10 kilogramów. Kluby, które nie spadły nigdy do niższej ligi to: Manchester United , Chelsea Londyn , Arsenal Londyn , Everton i Tottenham Hotspu. W lidze grało siedemnastu Polaków, najwięcej występów zaliczył Łukasz Fabiański, mój idol (239 występów).

Igor Pawłowski

Źródło: Wikipedia, Grafika Google



MARVEL- KOLEBKA SUPERBOHATERÓW

Marvel Cinematic Universe (Kinowe Uniwersum Marvela- MCU) to franczyza obejmująca głównie filmy o superbohaterach produkcji Marvel Studios, które zaś oparte są na komiksach Marvel Comics. Pomiedzy produkcjami zrzeszonymi w Marvel Cinematic Universe stosowane są częste crossovery (sytuacje, w których dochodzi do spotkania bohaterów różnych filmów), a także wspólne wątki. Członkami obsady są też te same osoby.

Filmy z Marvel Cinematic Universe zyskują pozytywną opinię krytyków i znajdują się wysoko w rankingach filmowych na całym świecie. Zaledwie dwanaście dni po premierze film "Avengers: Czas Ultrona" stał się najbardziej dochodową franczyzą na świecie, prześcigając dotychczasowego lidera – serię filmów o Harrym Potterze. Do końca maja 2019 roku dwadzieścia dwa filmy zarobiły łącznie ponad 21 miliardów dolarów. W skład Uniwersum wchodzi również między innymi: komiksy, filmy krótkometrażowe Marvel One-Shots i seriale.



Pierwszym filmem osadzonym w MCU był "Iron Man" z 2008 roku rozpoczynający pierwszą fazę, której zwieńczeniem był film "Avengers" (2012). Faza druga rozpoczęła się filmem "Iron Man 3" (2013), a zakończyła "Ant-Manem" (2015). Z kolei faza trzecia rozpoczęła się w 2016 roku filmem "Kapitan Ameryka: Wojna bohaterów", a zakończyła w 2019 roku obrazem "Spider-Man: Daleko od domu". Trzy pierwsze fazy filmów tworzą Infinity Sage, której celem było przedstawienie bohaterów oraz opowiedzenie historii Kamieni Nieskończoności. Szczególne miejsce pośród filmów z Infinity Sagi zajmują "Avengers: Wojna bez granic" i "Avengers: Koniec

gry", ponieważ podsumowują wszystkie wydane wcześniej filmy.

Oprócz filmów kinowych, do MCU należą również filmy krótkometrażowe. W roku 2013 uniwersum poszerzyło się o pierwszy serial, "Agenci T.A.R.C.Z.Y.". Odtąd kolejne serie zaczęły pojawiać się na kanałach ABC i Freeform oraz na platformach Netflix, Hulu i Disney+.

Z czasem do franczyzy dołączyły także seriale internetowe, gry wideo, komiksy i różnego rodzaju książki.

Stan Lee, właściwie Stanley Martin Lieber, urodzony 28 grudnia 1922 w Nowym Jorku był amerykańskim scenarzystą, producentem komiksowym i filmowym, wieloletnim prezesem

i członkiem zarządu Marvel Comics. W 2008 roku odznaczony został Narodowym Medalem Sztuki. We współpracy z kilkoma artystami, m.in. Jackiem Kirbyem, Steve'em Ditko i swoim bratem Larrym Lieberem współtworzył wiele postaci z komiksowego uniwersum Marvela (to m.in. Spider-Man, Iron Man, Hulk, Doktor Strange, Fantastyczna Czwórka, Daredevil, Czarna Pantera, Thor oraz X-Meni). Dzięki niemu Marvel Comics z niewielkiego lokalnego wydawcy zmieniła się w jednego z największych wydawców komiksowych na świecie. Stan Lee zmarł 12 listopada 2018r w Los Angeles.

Szymon Mazur

Źródło: Wikipedia, Marvel.com, Grafika Google

GROOT- BOHATER MARVELA

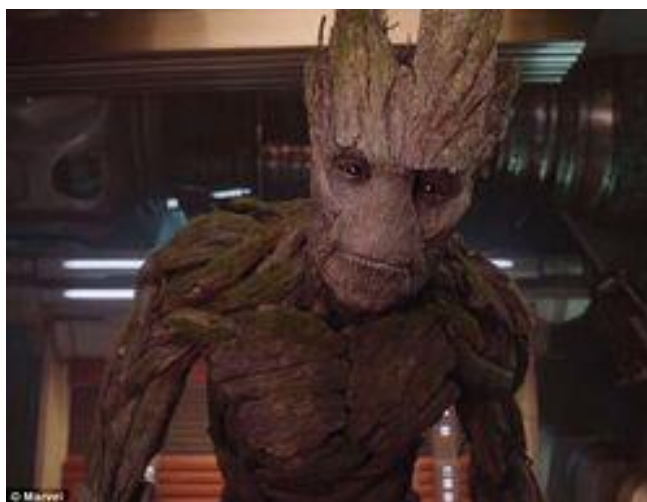
Groot to fikcyjna postać pojawiająca się w amerykańskich komiksach wydawanych przez Marvel Comics. Jest pozaziemskim stworzeniem przypominającym drzewo. Groot został stworzony przez Stana Lee, Larry'ego Liebera i Jacka Kirby'ego w 1960 r.

Na początku Groot był najeźdźcą, bohaterem negatywnym. W 2006 r. został wprowadzony ponownie jako bohaterska, szlachetna istota i pojawił się w „Annihilation: Conquest”. Ponadto Groot został jednym z głównych bohaterów filmu „Strażnicy Galaktyki”, dołączając do zespołu o tej samej nazwie. Postać była prezentowana w wielu powiązanych produktach Marvela, takich jak zabawki, karty kolekcjonerskie czy seriale animowane.

Amerykański aktor Vin Diesel podkładał głos Grootowi w produkcjach MCU: „Strażnicy Galaktyki” (2014), „Strażnicy Galaktyki Vol. 2” (2017), „Avengers: Wojna bez granic” (2018), „Avengers: Koniec Gry” (2019), „Ralph Demolka w internecie” (2018).

Groot to ikona popkultury, a powtarzane przez niego słowa „I am Groot” (ang. „Jestem Groot”) stały się memem internetowym.

Allan Tomczyk



Źródło: Wikipedia, Grafika Google

INDONEZJA- PERŁA AZJI

Republika Indonezji jest krajem położonym w Azji Południowo-Wschodniej, a jej stolica to Dżakarta. Powierzchnia tego państwa jest sześć razy większa niż płaszczyzna Polski. Ludność posługuje się językiem indonezyjskim. W Indonezji płaci się rupią indonezyjską.

Temu państwu nie brakuje różnorodności pod względem natury oraz zwierząt. Narodowym zwierzęciem Indonezji jest jaszczurka komodo i mityczny ptak garuda.



Indonezja jest jedynym krajem, gdzie możemy spotkać smoki z Komodo w ich środowisku.

W tym państwie jest ponad 500 wulkanów, z czego 12% cały czas aktywnych. 27 sierpnia 1889 roku w wulkanie Krakatau odnotowano największy wybuch w historii ludzkości. Tę erupcję można było usłyszeć z odległości kilku tysięcy kilometrów.

Indonezyjczycy bardzo lubią gorące oraz pikantne potrawy. Kuchnia ta czerpie pomysły z bogatych zasobów kuchni arabskiej, chińskiej oraz indyjskiej. Ryż przeważa w daniach Indonezyjczyków, dlatego dania są kojarzone z potrawami na jego bazie, z dodatkiem owoców morza, mięsa oraz ryb.

W Indonezji nie brakuje pięknych miejsc do zobaczenia. Może być to największa wyspa- Bukit Lawang cechująca się uroczym orangutanami czy też przede wszystkim dżungla.

Kulturę tego państwa symbolizują Balijskie Świątynie- każda z nich jest na swój sposób wyjątkowa. Znajdują się na wyspie Bali. Aby zobaczyć, jak kiedyś żyli mieszkańcy tego kraju, powinniśmy wybrać się do wiosek na Sumbie bądź na Alor. Możemy poczuć się tam, jakby czas się zatrzymał przed wiekami.



Republika Indonezji cechuje się cudownymi, wręcz magicznymi walorami kulturowymi. Warto jest je zobaczyć.

Weronika Dziejzina

Źródło:

Grafika Google, poznajnieznane.pl, wazji.pl, pyszne.pl

ZNACZENIE IMION



Jakub to najczęściej mężczyzna bardzo przystojny, wesoły, towarzyski, dynamiczny i aktywny. Kocha ruch, podróże, odkrywanie nieznanego, imprezy i zazwyczaj wszędzie go pełno. Wyróżnia go także duża pewność siebie, spostrzegawczość, umiejętność szybkiej analizy sytuacji i liczne umiejętności oraz talenty, które wpisane są w jego osobowość. Jakub jest bardzo rodzinny. Jego nieco zwariowana natura łagodzona jest przez wewnętrzną wrażliwość, którą poznają nieliczni. Jakub bowiem niespecjalnie lubi się zwierzać, szczególnie z problemów. Mężczyzna noszący to imię bywa uparty, czasem postrzegane jest to jako zaleta, a czasem jako wada. Imię Jakub zdrabnia się- Kuba, Kubuś.



Michalina jest skryta i nieśmiała, a jednak potrafi przezwyciężyć największe życiowe trudności. Postępuje zawsze godnie i według przyjętych zobowiązań, cechując się arystokratycznymi manierami. Ma świetną intuicję, wysoką inteligencję i dobrą pamięć. Szuka stabilizacji, dlatego chętnie przywiązuje się do miejsc, warunków i osób. Wobec ludzi jest jednak nieufna i nieco zdystansowana. Nikomu nie zdradza swych zamierzeń. Nie ocenia jednak innych i nie umniejsza znaczenia żadnej osoby. Bardzo wyrozumiała kobieta. Michalina to imię żeńskie pochodzenia hebrajskiego będące żeńskim odpowiednikiem imienia Michał. Wywodzi się od słowa „mikhael” (któż jest jak Bóg?) Michalinka, Michasia, Misia to najpopularniejsze zdrobnienia tego imienia.

Justyna Borkowska

Źródło: <https://www.znaczenie-imion.net/>, Grafika Google