**KLASA 6**

**PPP – matematyka**

Przypomnij sobie cyfry rzymskie i wykonaj poniższe zadania.

 

Możesz wykonać również to zadanie <https://wordwall.net/pl/resource/1702337/cyfry-rzymskie>

Pozdrawiam Emilia Katarzyńska

**Rewalidacja**

**Andrzejki** - magiczny wieczór z wróżbami i zabawami dotyczącymi przyszłości już za nami.  Ale my bawimy się dalej korzystając z poniższych propozycji.

 Powodzenia pani Monika

Na początek, dla przypomnienia, **kilka ciekawostek dotyczących andrzejek**:

* Andrzejki pochodzą ze Szkocji, której patronem jest święty Andrzej.
* W Polsce andrzejki obchodzimy w przeddzień imienin Andrzeja, czyli 29 listopada.
* Dawniej w andrzejki wróżyły sobie tylko dziewczyny, chłopcy robili to
w Katarzynki.
* Dziewczęta wróżyły, by sobie poznać przyszłych mężów, ich zamożność, imiona.
* Dziś to forma zabawy dla wszystkich, a wróżby królujące podczas andrzejkowych spotkań to zazwyczaj: lanie wosku przez dziurkę od klucza, obieranie jabłka i rzucanie skórki, przebijanie szpilką serca
z imionami, ustawianie butów w szeregu prowadzącym do drzwi...

Jeśli możesz, **skorzystaj z multimedialnych wróżb i sprawdź co Cię czeka**: <https://www.szkolneinspiracje.pl/wrozby-andrzejkowe/?fbclid=IwAR2FE3Eh4jBr06BsNbuiDHmyu4idDunvRx2PiD4CaNbmqiMU-qHVFvLUCUA>

**Biologia**

Proszę zdjęcie zeszytu z wklejoną kartą sprawdzianu przesłać na mojego maila: karolina.gzyl@onet.pl

Termin – najpóźniej za tydzień. Chciałabym sprawdzić i ocenić Wasze zadania.

Proszę pisać na maila lub kontakt na Messengerze.

Temat: **Sprawdzian z działu: „Tkanki zwierzęce. Parzydełkowce, płazińce i nicienie.”**

**Zadanie 1. (3pkt)** Poniżej zamieszczono opis wybranych cech zwierząt.

**Podkreśl w każdym zdaniu jedno z wyróżnionych określeń lub wyrażeń, tak by powstały prawdziwe zdania.**

Zwierzęta to organizmy **jednokomórkowe** / **wielokomórkowe**.

 Zwierzęta odżywiają się **samożywnie** / **cudzożywnie**.

Zwierzęta w większości oddychają **tlenowo/beztlenowo**.

 **Zadanie 2. (2pkt)** Poniżej wymieniono określenia dotyczące środowisk i trybów życia zwierząt.

  **słodkowodne • osiadłe • lądowe • lot**

  **Uzupełnij zdania wybranymi określeniami z ramki, tak by prawidłowo opisywały zwierzęta.**

 Wpisz je w odpowiedniej formie gramatycznej.

#

**I. Orzeł bielik** żyje w środowisku …………………………………….. i ma zdolność do ……………………….

**II. Stułbia płowa** żyje w środowisku……………………………………………..i jest ……………………………………

**Zadanie 3. (5pkt)** Na rysunku przedstawiono tasiemca uzbrojonego. **Wskaż strzałkami na rysunku i podpisz:**

**główkę, szyjkę, człony, przyssawki, haczyki.**



**Zadanie 4. (3pkt)** Na rysunkach przedstawiono budowę niektórych tkanek zwierzęcych.

#  II

 **I II III**

**Podpisz właściwą nazwę rodzaju tkanki pod każdym rysunkiem.**

**A.** tkanka tłuszczowa **B.** tkanka nabłonkowa **C.** tkanka mięśniowa

**Zadanie 4. (2pkt)**

Poniżej przedstawiono zdania dotyczące tasiemca uzbrojonego. **Oceń prawdziwość każdego z poniższych zdań. Podkreśl Prawda, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo Fałsz, jeśli jest fałszywe.**

1. Na główce tasiemca uzbrojonego występują przyssawki i wieniec haczyków. **Prawda / Fałsz**
2. W obrębie szyjki tasiemca powstają nowe człony. **Prawda / Fałsz**

**Zadanie 5. (3pkt) Połącz nazwy bezkręgowców z grupą, do której należą.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezkręgowiec** | **Typ bezkręgowców** |
| 1. Tasiemiec uzbrojony | A. Parzydełkowce |
| 2. Chełbia modra | B. Nicienie |
| 3. Glista ludzka | C. Płazińce |

**Język angielski**

Lesson

Subject: Have you ever played tenis. An Amazing life. Czas Present Perfect

Dzień dobry,

Dziś poznany czas Present Perfect 😉

Przepiszcie sobie konstrukcje zdań do zeszytu

Czasu Present Perfect używamy do opisania przeszłej czynności (nie podając, kiedy była ona wykonana. A zatem ważna jest przyczyna i jej skutek - natomiast **nie jest istotne, kiedy dana czynność została (lub nie) wykonana**.

Zdania twierdzące



**Pytania i przeczenia**



**Technika**

**Temat: W POKOJU NASTOLATKA**

Każdy pokój nastolatka powinien obejmować nastepujące strefy:

a. strefa odpoczynku,

b. strefa nauku,

c. strefa zabawy.

Wpisz do tabeli nazwy elementów wyposażenia pokoju nastolatka, które powinny się znajdować w strefach odpoczynku, nauki oraz zabawy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| strefach odpoczynku | strefach nauki | strefach zabawy  |
|  |  |  |

Pamiętając o strefach które powinny być w pokoju nastolatka wykonaj makietę swojego wymarzonego pokoju. Możesz wykorzystać do tego karton po butach, pudełka od zapałek, karton. Możesz użyć wszystkich dostępnych materiałów (papier, karton,tworzywa sztuczne,metal,szkło).

Powodzenia!

**Historia**

Temat: Początek wojen ze Szwecją

[Zapoznaj](https://www.youtube.com/watch?v=8XOpOtxezAs) się z filmem <https://www.youtube.com/watch?v=8XOpOtxezAs>

**Zajęcia rozwijające zainteresowania**

Skopiujcie link do wyszukiwarki i poćwiczcie alfabet palcowy, odgadniecie podane wyrazy? Sprawdźcie swoje umiejętności.

[**http://conatomamy.pl/do-pobrania/cwiczenia-do-alfabetu-palcowego/**](http://conatomamy.pl/do-pobrania/cwiczenia-do-alfabetu-palcowego/)

**KLASA 7**

**PPP – matematyka (Leszek)**

Przypomnij sobie cyfry rzymskie i wykonaj poniższe zadania.

 

Możesz wykonać również to zadanie <https://wordwall.net/pl/resource/1702337/cyfry-rzymskie>

Pozdrawiam Emilia Katarzyńska

**Fizyka**

Dzień dobry,

Wpisz temat lekcji: Gaz w zamkniętym zbiorniku. Obejrzyj następujące filmy: <https://www.youtube.com/watch?v=OZV4oagi6aQ>  oraz   <https://www.youtube.com/watch?v=UROJ3b1YL6o>  Drugi film jest podsumowaniem wiadomości o ciśnieniu i nie dotyczy tylko gazów, ale jest idealny do powtórzenia wiadomości poznanych wcześniej.

Zapisz w zeszycie również krótką notatkę:

1. Ciśnienie w zbiorniku zamkniętym można zmienić (zwiększyć ) poprzez dopompowanie powietrza czyli zwiększenie liczby cząsteczek gazu w stałej objętości -  ciśnienie gazu w zamkniętym zbiorniku zależy od jego ilości.

2.  Im wyższa temperatura powietrza, tym ciśnienie powietrza wewnątrz słoika jest większe - ciśnienie gazu w zbiorniku zależy od temperatury powietrza

3.  Ciśnienie gazu w zbiorniku zależy od objętości

Pozdrawiam

Lilianna Głowacz

**Biologia**

Proszę zdjęcie zeszytu z notatką przesłać na mojego maila: karolina.gzyl@onet.pl

Termin – najpóźniej za tydzień. Chciałabym sprawdzić i ocenić Wasze zeszyty.

Proszę pisać na maila lub kontakt na Messengerze.

**Temat: Budowa i funkcje układu krwionośnego.**

1. **Układ krwionośny**- składa się z serca oraz sieci naczyń krwionośnych: żył, tętnic, naczyń włosowatych.

2. Naczynia krwionośne.

a) **Tętnice** - mają grubsze ściany i nie posiadają zastawek. Tętnice odprowadzają krew **z serca do tkanek.**

b) **Żyły**- mają cienkie ściany i zastawki zapobiegające cofaniu się krwi. Żyłami krew płynie **z tkanek do serca.**

c) **Naczynia włosowate**- zbudowane są tylko ze śródbłonka, przez który zachodzi **wymiana substancji między krwią a tkankami.**

3. **Sieć naczyń krwionośnych** tworzy w organizmie **dwa krwiobiegi**:

a) **Krwiobieg mały (płucny)**- odpowiada za transport krwi do płuc.

b) **Krwiobieg duży (obwodowy)**- odpowiada za dostarczenie tlenu i substancji odżywczych do wszystkich komórek naszego ciała. Krew odbiera z komórek dwutlenek węgla i innych produktów przemiany materii.

**Język angielski**

**Lesson**

**Subject: Was czy were – kiedy używamy?**

*Was* i *were* to dwie odmiany [czasownika *to be*](https://ellalanguage.com/blog/czasownik-to-be/) w czasie przeszłym w II formie. *Was* użyjemy w pierwszej i trzeciej osobie liczby pojedynczej czasu [Past Simple](https://ellalanguage.com/blog/past-simple/). Natomiast *were* użyjemy w pozostałych przypadkach w czasie Past Simple. Oto jak graficznie przedstawia się użycie was/were.

Osoba + was/were

| **CZASOWNIK TO BE W PAST SIMPLE** |
| --- |
| **liczba pojedyncza** | **liczba mnoga** |
| I **was** | We **were** |
| You **were** | You **were** |
| He **was** | They **were** |
| She **was** |  |
| It **was** |  |

##### Zapamiętaj!

Przeczenie w zdaniach z czasownikiem *to be* tworzy się poprzez dodanie *not*.

**Osoba + was/were + not + reszta zdania**

I **was not** happy with my birthday gift.
You **were not** here this morning.

W przeczeniach możemy użyć skrótów.

was + not = **wasn’t**
were + not + **weren’t**

Pytanie w zdaniach z was/were tworzy się poprzez inwersję.

**Was/were + osoba + reszta zdania**

**Was she** at the gym last night?
**Were they** on time?

**Technika**

**Temat: ELEMENTY ELEKTRONICZNE**

**Obejrzyj film**

[**Być jak Ignacy - Prąd. Film edukacyjny dla dzieci. - Bing video**](https://www.bing.com/videos/search?q=elementy+elektroniczne+technika+klasa&&view=detail&mid=780EEBDD2295F3A0F402780EEBDD2295F3A0F402&&FORM=VRDGAR&ru=%2Fvideos%2Fsearch%3Fq%3Delementy%2520elektroniczne%2520technika%2520klasa%26qs%3Dn%26form%3DQBVR%26sp%3D-1%26pq%3Delementy%2520elektroniczne%2520technika%2520klasa%26sc%3D0-37%26sk%3D%26cvid%3D77B96A0413EA4D6D9397602E3B558B02)

[**Elektryczny PRĄD || DrobNutki || Piosenki DLA DZIECI - Bing video**](https://www.bing.com/videos/search?q=elementy+elektroniczne+technika+klasa&ru=%2Fvideos%2Fsearch%3Fq%3Delementy%2520elektroniczne%2520technika%2520klasa%26qs%3Dn%26form%3DQBVR%26sp%3D-1%26pq%3Delementy%2520elektroniczne%2520technika%2520klasa%26sc%3D0-37%26sk%3D%26cvid%3D77B96A0413EA4D6D9397602E3B558B02&view=detail&mid=3AB06BD63EA23F9206913AB06BD63EA23F920691&rvsmid=780EEBDD2295F3A0F402780EEBDD2295F3A0F402&FORM=VDQVAP)

**Jak magazynuje się prąd?**

**Rewalidacja**

**Andrzejki** - magiczny wieczór z wróżbami i zabawami dotyczącymi przyszłości już za nami.  Ale my bawimy się dalej korzystając z poniższych propozycji.

 Powodzenia pani Monika

Na początek, dla przypomnienia, **kilka ciekawostek dotyczących andrzejek**:

* Andrzejki pochodzą ze Szkocji, której patronem jest święty Andrzej.
* W Polsce andrzejki obchodzimy w przeddzień imienin Andrzeja, czyli 29 listopada.
* Dawniej w andrzejki wróżyły sobie tylko dziewczyny, chłopcy robili to
w Katarzynki.
* Dziewczęta wróżyły, by sobie poznać przyszłych mężów, ich zamożność, imiona.
* Dziś to forma zabawy dla wszystkich, a wróżby królujące podczas andrzejkowych spotkań to zazwyczaj: lanie wosku przez dziurkę od klucza, obieranie jabłka i rzucanie skórki, przebijanie szpilką serca
z imionami, ustawianie butów w szeregu prowadzącym do drzwi...

Jeśli możesz, **skorzystaj z multimedialnych wróżb i sprawdź co Cię czeka**: <https://www.szkolneinspiracje.pl/wrozby-andrzejkowe/?fbclid=IwAR2FE3Eh4jBr06BsNbuiDHmyu4idDunvRx2PiD4CaNbmqiMU-qHVFvLUCUA>

**Historia**

Temat: Rozwój gospodarczy ziem polskich

Zapoznaj się z filmem <https://www.youtube.com/watch?v=N4FnZxhqGyo>

**Zajęcia rozwijające zainteresowania**

Skopiujcie link do wyszukiwarki i poćwiczcie alfabet palcowy, odgadniecie podane wyrazy? Sprawdźcie swoje umiejętności.

[**http://conatomamy.pl/do-pobrania/cwiczenia-do-alfabetu-palcowego/**](http://conatomamy.pl/do-pobrania/cwiczenia-do-alfabetu-palcowego/)

**KLASA 8**

**PPP – matematyka (Bartek)**

Przypomnij sobie cyfry rzymskie i wykonaj poniższe zadania.

 

Możesz wykonać również to zadanie <https://wordwall.net/pl/resource/1702337/cyfry-rzymskie>

Pozdrawiam Emilia Katarzyńska

**Fizyka**

Dzień dobry,

Dzisiaj powtórzymy poznane wiadomości z działu drgania i fale. Proszę rozwiązać test:

<https://samequizy.pl/ruch-drgajacy-i-fale-mechaniczne/> Pochwalcie się swoim wynikiem.

Pozdrawiam

Lilianna Głowacz

**Biologia**

Proszę zdjęcie zeszytu z notatką przesłać na mojego maila: karolina.gzyl@onet.pl

Termin – najpóźniej za tydzień. Chciałabym sprawdzić i ocenić Wasze zeszyty.

Proszę pisać na maila lub kontakt na Messengerze.

**Temat: Choroby genetyczne.**

**1. Choroby genetyczne-** spowodowane są mutacjami genowymi lub chromosomowymi.

**2. Choroby genetyczne będące skutkiem mutacji genów leżących na chromosomach płci:**

**- hemofilia-** nieprawidłowe krzepnięcie krwi,

**- daltonizm-** nieprawidłowe rozpoznawanie barw.

**3. Choroby genetyczne będące skutkiem mutacji genów leżących na autosomach:**

**- mukowiscydoza-** objawem jest wydzielanie w układzie oddechowym dużych ilości gęstego śluzu,

**- fenyloketonuria-** efektem tej choroby jest gromadzenie się toksycznej substancji uszkadzającej układ

 nerwowy,

**4. Choroby genetyczne będące skutkiem mutacji chromosomowych (nieprawidłowa ilość chromosomów):**

**- zespół Downa** – przyczyną tej choroby jest występowanie w komórkach dodatkowego, trzeciego chromosomu w 21. parze (trisomia). Efektem tej choroby jest opóźnienie rozwoju intelektualnego, nieprawidłowości w rozwoju fizycznym i charakterystyczny wygląd osoby.

**Język angielski**

Subject: Sporty ekstremalne (Extreme sports)

Przepisz poniższe wyrazy do zeszytu.

* + - * **abseiling** /ˈæbseɪlɪŋ/ , **rappelling** (AmE) /ræˈpelɪŋ/ – spuszczanie się po linie
			* **bungee jumping** /ˈbʌndʒiː ˌdʒʌmpɪŋ/ – skoki na bungee
			* **climbing** /ˈklaɪmɪŋ/ – wspinaczka, alpinizm
			* **motor racing** /ˈməʊtə(r) ˈreɪsɪŋ/ ,
			* **car racing**  /kɑː(r) ˈreɪsɪŋ/ – wyścigi samochodowe
			* **parachute** /ˈpærəˌʃuːt/ – skoki z samolotu ze spadochronem
			* **surfing** /ˈsɜː(r)fɪŋ/ – surfing
			* **water-skiing** /ˈwɔːtə(r) ˈskiːɪŋ/ – jazda na nartach wodnych
			* **white-water rafting** /waɪt ˈwɔːtə(r) ˈrɑːftɪŋ/ – spływ górski
			* **windsurfing** /ˈwɪn(d)ˌsɜː(r)fɪŋ/ – windsurfing
			* **base jumping** /’beɪs ,dʒʌmpɪŋ/ – wykonywanie skoków spadochronowych z obiektów takich jak mosty, wieżowce, maszty
			* **caving** /ˈkeɪvɪŋ/ – alpinizm jaskiniowy
			* **kitesurfing** /’kaɪt,sɜː(r)fɪŋ/ – odmiana surfingu z użyciem latawca
			* **hang-gliding** /’hæŋ,glaɪdɪŋ/ – lotniarstwo
			* **gliding** /ˈglaɪdɪŋ/ – szybownictwo
			* **icediving** /’aɪs,daɪvɪŋ/ – nurkowanie pod lodem

Wykonaj ćwiczenia na platformie:

www.wordwall.net/pl/resource/2523404/angielski/sporty-po-angielsku

**Język niemiecki**

Stunde

Thema: Die Legende von st. Nikolaus.Legenda o św. Mikołaju.

Nadchodzi dzień św. Mikołaja. Na pewno czekasz na prezenty. Św. Mikołaj nie był zwykłym człowiekiem. Był biskupem o dobrym sercu. Przczytaj legendę oś. Mikołaju.

Historia pięknego zwyczaju Świętego Biskupa

6 grudnia, każdego roku, który się kończy, w kalendarzu odbywa się uroczystość dla małych i starych dzieci, która sprawia, że serca biją szybciej. Zbliżają się Mikołajki! Ale co ze zwyczajem mężczyzny z czerwoną szatą i białą brodą? Skąd bierze się zwyczaj stawiania butów przed drzwiami św. Mikołaja?

A zgodnie z tradycją, kim właściwie był św. Mikołaj? Spojrzenie na historię kryjącą się za legendą o św. Mikołaju zapewnia jasność. Faktem jest, że prawie wszystkie wyznania i religie chrześcijańskie, nawet ateiści, doceniają dzień św. Mikołaja, miłego i łagodnego człowieka przynoszącego prezenty.

Tylko dlatego, że św. Mikołaj jest tak popularny.Co roku w Mikołajki prezenty trafiają do butów wszystkich tych, którzy byli dobrzy. Dlatego ludzie wysyłają piękne pozdrowienia do św. Mikołaja. Dlatego dzieci i dorośli uwielbiają łagodne wiersze do św. Mikołaja i piosenki o św. Mikołaju. Mikołaj jest starym kultem i nową wiarą lub nowym kultem i starą wiarą w tym samym czasie.

Jego działalność charytatywna jest powodem święta. W wielu krajach Mikołajki mają nawet status oficjalnego święta. Szczególnie w krajach takich jak Rosja, Chorwacja czy Serbia św. Mikołaj do dziś cieszy się najwyższą renomą społeczną. Mikołaj jest biskupem biskupów.

W Niemczech Mikołajki nie są świętem państwowym. Nie umniejsza to jednak jego popularności. Niezależnie od tego, czy jest to święto chrześcijańskie, legalne, czy w ogóle nie oficjalne - rok po roku wydaje się, że cztery na pięć osób w tym kraju pilnie świętuje św. Mikołaja i jego dzień.

Kim był święty Mikołaj?

Św. Mikołaj wraca do prawdziwego Mikołaja z Myry. Tak mówi historyczna legenda. Zgodnie z tradycją mieszkał w greckiej prowincji Lycia w starożytnej Myrze. Miejsce Myra znajduje się obecnie w Turcji, nazywa się teraz Demre i znajduje się około 150 kilometrów od turystycznej metropolii Antalya.

Mikołaj z Myry urodził się prawidłowo nie w Myrze, ale w Patarze. Tu zaczęła się jego biografia. Jednak to miasto zniknęło w 15 wieku po ponad 2000 lat osadnictwa. Nie pomogło to, że przez dziesięciolecia – od stulecia do stulecia i od tysiąclecia do tysiąclecia – był ważnym ośrodkiem handlu i kultury.

Rodzina Mikołaja była zamożna. Już w wieku 19 lat został wyświęcony na kapłana przez swojego wuja. Życie Mikołaja z Myry zmieniło się nagle, gdy jego rodzice zachorowali na dżumę i zmarli. Święty Mikołaj odziedziczył po nich większą fortunę.

Postanowił rozdać to bogactwo najbiedniejszym. W ten sposób rozpoczął się szereg korzyści i cudów przypisywanychświętemu na przestrzeni lat – częściowo słusznie, częściowo fikcyjnie lub należących do innych osób. Jego relikwie na całym świecie są z nim związane do dziś.

Sprawdzenie faktów: Co oznacza osoba i legenda św. Mikołaja!

Klasyfikacja chronologiczna: Mikołaj urodził się między 280 a 286 r. n.e. Biskup pracował szczególnie w pierwszej połowie 4 wieku. Ponieważ jednak jego biografia składa się bardziej z legend niż prawdziwych faktów historycznych, nie mogła to być tylko jedna osoba, ale nawet kilka osób.

Nie byłby to pierwszy raz, kiedy praca różnych idoli została połączona w wzór do naśladowania w jednej osobie. W każdym razie istnieje wiele opowieści o nim lub jej, o których mówi się, że wydarzyły się jako historie św. Mikołaja w taki czy inny sposób.

Popularność: Nie ma to wpływu na to, że św. Mikołaj jest jednym z najbardziej czczonych świętych chrześcijaństwa – od końca starożytności, przez średniowiecze, po dzień dzisiejszy. Mikołaj jest uważany za patrona kilku wyznań, krajów, miejsc i zawodów. Być może jest nawet patronem par excellence. Na przykład jest znany jako patron żeglarzy.

We Francji św. Mikołaj czuwa nad regionem Lotaryngii jako najwyższy patron. W Holandii, jak Sint Nicolaas czy w skrócie Sinterklaas, jest ważniejszy niż Wigilia i Boże Narodzenie. A w Rosji, gdzie wielu carów tradycyjnie nazywało się Nikołajem, św. Mikołaj jest nawet uważany za narodowego patrona całego kraju.

Kanon wartości: Jako kapłan, biskup i człowiek Mikołaj zawsze stawał w stawce w i po stronie ubogich i potrzebujących. Zwłaszcza dzieci były bliskie jego sercu. Przez wiele stuleci, aż do końca średniowiecza, święto św. Mikołaja było największym chrześcijańskim festiwalem prezentów. Św. Mikołaj był odpowiedzialny za dawanie prezentów. To był dar.

Prezenty na Boże Narodzenie? To prawie nie istniało w tamtym czasie! Tylko Marcin Luter i reformacja to zmienili. W przeciwieństwie do Kościoła katolickiego, Kościół protestancki nie toleruje czci świętych obok Jezusa Chrystusa. W międzyczasie św. Mikołaj staje się coraz ważniejszy poza kościołami, przynajmniej jako święto dla dzieci.

Historyczne legendy o św. Mikołaju

Jakie legendy, warianty i opowieści sprawiają, że św. Mikołaj jest tak popularny do dziś? Dlaczego tak wielu chrześcijan czci Go w Kościele i poza nim? Byłby prawie osobny artykuł do napisania na ten temat. W każdym razie artykuł tutaj nie jest do tego wystarczający.

Prawdopodobnie najsłynniejsze trzy spośród wielu legend wokół św. Mikołaja to:

Darowizna posagowa: Według tej historii był odpowiedzialny za uratowanie trzech małych córek bardzo biednego człowieka z prostytucji. Nierozpoznany, podarował dziewicom przystojny posag. Wrzucił pieniądze lub złoto za to przez okno do ich butów.

W ten sposób ojciec bez grosza przy groszu był w stanie dobrze poślubić młode kobiety z dżentelmenami z właściwego domu. Do dziś św. Mikołaj jest często przedstawiany na wizerunkach świętych i ikon obok szaty biskupiej, laski biskupiej i czapki biskupiej – tzw. mitry – z trzema złotymi kulami lub jabłkami jako świętymi relikwiami lub insygniami.

Uspokojenie sztormów morskich: Przy kilku okazjach, zgodnie z tradycją, Mikołaj pomógł żeglarzom na Morzu Śródziemnym marynarzom w skrajnym niebezpieczeństwie i uratował ich przed śmiercią. W silnych falach i burzach ukazał się im, przejął ster i doprowadził wiatry do ustąpienia.

Po tym, jak Mikołaj przejął nawigację i bezpiecznie poprowadził statek przez burzę, a nawet uspokoił ją, zniknął tak nagle, jak przybył. Nawiasem mówiąc, Mikołaj stał się patronem żeglarzy.

Cud ziarna: W Myrze był kiedyś wielki głód. Wtedy statek pełen zboża dla cesarza Bizancjum dotarł do portu w mieście. Mikołajowi udało się przekonać kupców, aby zostawili wystarczającą ilość zboża w wiosce, aby walczyć z głodem. Początkowo marynarze odrzucili jego prośbę ze strachu przed cesarzem.

Ale kiedy Mikołaj zapewnił ich, że nie będą cierpieć żadnej niekorzystnej sytuacji, w końcu się zgodzili. I rzeczywiście, kiedy statek przybył do Bizancjum, ładunek ważył nie gram mniej. Mieszkańcy Myry żyli jednak na zbożu przez pełne dwa lata. Co więcej, wystarczyło to nawet na rok siewu.

Jak obchodzimy dziś Mikołaja i Mikołajki?

Zwyczaje i tradycje Dnia Świętego Mikołaja stale się dostosowywały i trochę się zmieniały. Tak jak zawsze w przypadku żywego zwyczaju. Znaczne zwyczaje idą z czasem i zmieniają się niezauważalnie, ale stale z roku na rok. Nie potrzebują nawet relikwii samych w sobie, ale dlatego stale produkują nowe.

Dzisiaj my, Niemcy, świętujemy wspomnienie św. Mikołaja w następujący sposób:

Przeddzień: Dzieci i młodzi dorośli w sercu czyszczą swoje buty lub buty piszczą czysto i stawiają je przed drzwiami. Recytowanie wiersza św. Mikołaja lub śpiewanie pieśni św. Mikołaja to także popularne rytuały pełne drobnej sztuki w wigilię św. Mikołaja.

Noc: W nocy z 5 na 6 grudnia przychodzi drogi św. Mikołaj i napełnia buty dzieci i ludzi, którzy byli dobrzy słodyczami, słodyczami i drobnymi prezentami. W przypadku niegrzecznych dzieci był i czasami jest węgiel zamiast pieniędzy czy prezentów.

Mikołajki: Po wstaniu dzieci nie mogą się doczekać, aby splądrować swoje buty św. Mikołaja. Co tym razem św. Mikołaj włożył do buta św. Mikołaja? Małe prezenty, wielka radość! Jeśli prezenty były szczególnie piękne, św. Mikołaj nadal cieszy się z pięknego wiersza, aby podziękować w Mikołajki.

Święty Mikołaj z Myry jest człowiekiem wiary, kościoła i łagodnego daru – człowiekiem Bożym. Święty Mikołaj,który dołączył jako zwyczaj znacznie później do Bożego Narodzenia i Adwentu, nie ma tych relikwii – bez laski, bez czapki biskupiej i bez złotych piłek. Jeśli weźmiesz go bardzo ostrożnie, nie nosi stuły na czerwonym płaszczu.

Nigdy nie był biskupem. Nie jest nawet dzieckiem Kościoła i nie ma nic wspólnego z kultem świętych. Raczej wywodzi się z romantycznej postaci sztuki,która stała się popularna jako przynosicz prezentów dopiero w 19 i 20 wieku.

Kim są pilni pomocnicy i towarzysze św. Mikołaja?

Święty Mikołaj nie jest jedynym przywodziciem prezentów, który konkuruje ze św. Mikołajem lub jest z nim związany zgodnie ze starożytną tradycją. W zależności od kraju, zwyczajów i kościoła istnieje wiele innych postaci i legend. Na przykład prawie każde dziecko w Niemczech nadal zna przynajmniej postać sługi Ruprechta.

Dzisiaj trzej pomocnicy i towarzysze św. Mikołaja stali się szczególnie popularni w niemieckojęzycznej i sąsiedniej Europie:

Sługa Ruprecht: Ten asystent lub towarzysz św. Mikołaja jest szczególnie rozpowszechniony w tradycji północnego i środkowoniemieckiego świata. Zwyczaj ten sięga bardzo wyraźnego kształtowania się pogańskiej kontemplacji w połączeniu z przypuszczalnie pedagogicznymi intencjami.

Sługa Ruprecht odgrywa jednak wyraźnie negatywną rolę w zespole ze św. Mikołajem. Jest raczej jego przeciwnikiem, który czasami karze niegrzeczne dzieci brzydkimi prezentami lub rózgą. Postać tego asystenta św. Mikołaja jest więc bardziej dziecięcym strachem niż pragnieniem posiadania dzieci.

Krampus:Podobnie jak sługa Ruprecht w północnych i środkowych Niemczech, postać pogańskiego antagonisty, terroru dziecięcego i pomocnika istnieje również w południowych Niemczech, Austrii i północnych Włoszech. Krampus jest znany nawet na Węgrzech, w Czechach, na Słowacji i w Liechtensteinie.

Zasadniczo zwyczaj Krampusa jest nadal rozpowszechniony na całym obszarze byłego imperium Habsburgów. Analogicznie do sługi Ruprechta, Krampus wywodzi się z przedchrześcijańskiego zwyczaju. Ale w przeciwieństwie do Knechta Ruprechta, jest jeszcze bardziej wojowniczy – jako prawdziwa mała postać diabła.

Zwarte Piet: W Holandii i we flamandzkiej części Belgii, gdzie św. Mikołaj jest dla dzieci jeszcze wyższy niż Boże Narodzenie, "Zwarte Piet" – "czarny Piotruś" – wciela się w rolę pomocnika św. Mikołaja – czyli Sinterklaasa. Ogólnie rzecz biorąc, czarny Piotr ma podobne zadania jak sługa Ruprecht lub Krampus.

Ciemnoskóry sługa o orientalnym wyglądzie jest wciąż stosunkowo młodą postacią. Od czasu jego wprowadzenia w 19 wieku, upomina dzieci, które nie były dobrze wychowane, podczas gdy dobry i święty biskup św. Mikołaj lubi powstrzymywać się od takich rzeczy. Św. Mikołaj jest odpowiedzialny za dar, Zwarte Piet za upominający palec wskazujący.

Różnice między Świętym Mikołajem a Świętym Mikołajem

Ponieważ pytanie pojawia się raz za razem: Jaka jest różnica między Świętym Mikołajem a Świętym Mikołajem,nawet jeśli nie znasz wszystkich opisanych środowisk? Wtedy pomaga prosty wygląd! Z grubsza zarysowane:

Prawdą jest, że obie postacie noszą czerwony płaszcz, białą brodę i noszą worek pełen prezentów w grudniu. Ale tylko św. Mikołaj nosi wspomnianejuż znaki biskupa: laskę biskupa w ręku, mitrę na głowie i złote jabłko w dłoni.

Kiedy i dlaczego obchodzimy święto św. Mikołaja?

6 grudnia to oficjalna rocznica śmierci patrona Mikołaja. W tym dniu zmarł człowiek o tym samym imieniu – św. Mikołaj, który do dziś jest wielce czczony. Jego imię znają wszyscy, również niewierzący.

Ku pamięci św. Mikołaja, jako dzień pamięci, dzień ten obchodzony jest od wielu stuleci. Bo św. Mikołaj jest uważany za patrona wielu ludzi, ale o tym za chwilę. W każdym razie jego dobre uczynki są celebrowane przede wszystkim, przynajmniej tak, jak mówi się o tym zgodnie z tradycją do dziś.

Czy to chrześcijanin, czy niechrześcijanin: W Dzień Świętego Mikołaja wierzący i wielu niewierzących świętuje dobre zwyczaje, które św. Mikołaj reprezentuje swoim imieniem.

Jego działalność charytatywna jest powodem święta. W wielu krajach Mikołajki mają nawet status oficjalnego święta. Szczególnie w krajach takich jak Rosja, Chorwacja czy Serbia św. Mikołaj do dziś cieszy się najwyższą renomą społeczną. Mikołaj jest biskupem biskupów.

2. Odpowiedz na pytania:

Kiedy i dlaczego obchodzimy święto św. Mikołaja?

Kim był święty Mikołaj?

Sprawdzenie faktów: Co oznacza osoba i legenda św. Mikołaja!

Historyczne legendy o św. Mikołaju

Jak obchodzimy dziś Mikołaja i Mikołajki?

Różnice między Świętym Mikołajem a Świętym Mikołajem

Kim są pilni pomocnicy i towarzysze św. Mikołaja?

To wszystko na dziś. Pozdrawiam i czekam na zdjęcia z zeszytu.

**Technika**

**INSTALACJE W MIESZKANIU – INSTALACJA GAZOWA**

Przepisz

Gaz jest wykorzystywanym w domu głównie do gotowania i ogrzewania.

Gaz ziemny, podobnie jak wodę, dostarcza się do mieszkań za pomocą rur.

Jak zmierzyć pobór gazu?

O ilości zużytego gazu informuje licznik znajdujący się na początku instalacji gazowej w każdym mieszkaniu.

Pamiętaj!

 W każdym domu może dojść do rozszczelnienia instalacji lub awarii urządzenia na gaz. Instalacja gazowa, a także wszystkie urządzenia na gaz: kuchenka, piecyk do podgrzewania wody, piec c.o. wymagają systematycznych przeglądów.

Co zrobić, gdy poczujesz ulatniający się gaz?

Zapamiętaj 5 zasad w przypadku wyczucia gazu:

1. Otwórz wszystkie okna w mieszkaniu, aby zrobić przeciąg.

2. Zakręć zawór gazu znajdujący się w twoim mieszkaniu. Montowany jest on w skrzynce, w której jest licznik.

3. Nie zapalaj żadnego ognia.

4. Nie włączaj i nie wyłączaj światła, ani żadnych urządzeń elektrycznych.

5. Wezwij pogotowie gazowe, dzwoniąc pod bezpłatny numer telefonu: 992.

**Historia**

Temat: Tajemnice minionego wieku - mur berliński

zapoznaj się z filmem <https://www.youtube.com/watch?v=Lwjiv7kqyVI>

**Język niemiecki**

Stunde

Thema: Adwentszeit in Deutschland. Czas adwentu w Niemczech.

Witajcie! Na dzisiejszej lekcji dowiecie się jakie zwyczaje towarzyszą w okresie adwewntu Niemcom. Niemcy przywiązują dużą wagę do przygotowań do świąt Bożego Narodzenia, dlatego czas adwentu jest dla nich bardzo ważny.

1. Obejrzyj i przeczytaj o zwyczajach adwentowych w Niemczech. Na początu tekst jest w j. niemieckim, potem w języku polskim. Spróbuj ztreścić, to co przeczytałeś. Oto link do strony:

<http://www.niemiecki.nauka-jezyka-online.pl/wypracowania/adwent-w-niemcin-deutschland/>

2.Przepisz słówka związane z adwentem do zeszytu.

der Kranz, die Kränze – wieniec

die Plätzchen – ciastka

die Kekse – ciastka

der Adventskalender – kalendarz adwentowy

der Weihnachtsmarkt, die Weihnachtsmärkte – jarmark bożonarodzeniowy

Kerzen anzünden -zapalać świeczki

der Brauch, die Bräuche – zwyczaj, obyczaj

der Glühwein – grzaniec

das Kunsthandwerk – rzemiosło artystyczne

der Christstollen – strucla świąteczna

die Glaskugeln – bombki

3. Marysuj w zeszycie piękny wieniec adwentowy!!!

To wszystko na dzisiaj. Zdjęcia z zeszutu prosze wysłać messengerem.Pozdrawiam

**Zajęcia rozwijające zainteresowania (Dorota)**

Skopiuj link do wyszukiwarki i poćwicz alfabet palcowy, odgadniesz podane wyrazy? Sprawdź swoje umiejętności.

[**http://conatomamy.pl/do-pobrania/cwiczenia-do-alfabetu-palcowego/**](http://conatomamy.pl/do-pobrania/cwiczenia-do-alfabetu-palcowego/)

**Rewalidacja (Bartek)**

Temat; ćwiczymy pamięć.

Skopiuj link. Rozwiąż krzyżówkę – łazienka.

 [ćwiczenia pamięci dla dzieci - Bing image](https://www.bing.com/images/search?view=detailV2&ccid=S4X3TER1&id=153BCC3775E31D62054672D1E16EDD53C8D7BB9F&thid=OIP.S4X3TER14OebiojIh4Q9FQHaKl&mediaurl=https%3A%2F%2Fth.bing.com%2Fth%2Fid%2FR.4b85f74c4475e0e79b8a88c887843d15%3Frik%3Dn7vXyFPdbuHRcg%26riu%3Dhttp%253a%252f%252fjuniora.pl%252fimages%252fea63f6d6273df2fc29f3add365700810.jpg%26ehk%3DxVpkO88qqxhoWx0SVJP5hpVHgQZjsBKESC4L55kONjM%253d%26risl%3D%26pid%3DImgRaw%26r%3D0&exph=875&expw=612&q=ćwiczenia+pamięci+dla+dzieci&simid=608041939067284989&form=IRPRST&ck=C32E9720B86933634B42106A90F4937E&selectedindex=0&ajaxhist=0&ajaxserp=0&first=1&tsc=ImageBasicHover)