

WRZESIEŃ

SZKOŁA PODSTAWOWA W GARDNIE

2021/2022

GAZETKA SZKOLNA KROPECZKA

W tym
numerze:

NASZA SZKOŁA MA
65 LAT

2 i 3

WYWIAD Z ABSOL-
WENTEM SZKOŁY -
Kamilem Bąclą

4 i 5

PASJE NASZYCH
UCZNIÓW

6 i 7

Co słycać w naszym
przedszkolu?

8

CO SŁYCHAĆ W
SZKOLNEJ BIBLIOTE-
CE?

9

Wrzesień z historią

12 i 13

Przygotowanie do
egzaminu

14 i 15

WRÓCILIŚMY DO SZKOŁY... wreszcie spotkaliśmy się z wychowawcami, nauczycielami, koleżankami i kolegami.



Nasza szkoła ma 65 lat!



Szkoła Podstawowa im. Bohaterów Westerplatte w Gardnie
w tym roku (2021) obchodzi swój jubileusz!

Z tej okazji przyszykowałyśmy artykuł zawierający historię
naszej szkoły z ciekawostkami. Zapraszamy do czytania!

POWSTANIE SZKOŁY:

Szkoła w Gardnie została założona w 1956 roku na mocy starań mieszkańców, a w szczególności Franciszka Chmiela – kierownika PGR-u. Pierwszą nauczycielką i kierowniczką była pani **Maria Rutkowska**. Szkoła powstała w budynku wydzierżawionym od PGR-u.

HISTORIA W PIGUŁCE (lata: 1956-2000):

- W roku szkolnym 1956/57 do szkoły uczęszczało **38 uczniów**, były **4 klasy (od I-IV)**. Rok później ilość dzieci wzrosła do **53**. Została założona drużyna zuchowa i zespół artystyczny. Nauka odbywała się na dwie zmiany.
- W roku 1959/60 ze szkoły w Gardnie wyszli **pierwsi absolwenci**. Od 1 IX 1959 r. **SP nr 15 siedmioklasowa**.
- Rok szkolny 1965/66 – kierownikiem szkoły została **Anna Świtkowska**. Nadawano już wtedy tytuł wzorowego ucznia, obowiązywały szkolne mundurki, a lekcje odbywały się od pon.- sob.
- W następnym roku szkolnym, szkoła stała się **placówką ośmioklasową**.
- W roku szkolnym 1967/68 kierownikiem został pan **Leon Bińkowski**. Do budynku doprowadzono wodę i urządzono teren przyszkolny. Rok później wprowadzono **dzienniczki ucznia**, w których nauczyciele wpisywali uwagi. W 1969 roku **zmarł Leon Bińkowski**. Zastępuje go **Czesława Kudzia**.
- Rok szkolny 1969/70 – kierownikiem szkoły zostaje **mgr Jan Bracki**. W szkole uczy 6-ciu nauczycieli. Uczniowie klas V-VIII uczestniczą w wykopkach.
- W roku 1974/75 do szkoły uczęszcza **275 uczniów**. Wkrótce ilość sal powiększy się o kolejne 7. Do szkoły chodzą dzieci z: **Gardna, Wysokiej Gryfińskiej, Chlebowa, Drzenina, Żelisławca i Kartna**.

- 1979/80 – dyrektorem szkoły została **Maria Jastrzębska**.
- Rok szkolny 1981/82 – w życie wchodzi 5-dniowy tydzień nauki. Szkoła od 4 I 1981 r. nosi imię **Bohaterów Westerplatte**.
- W roku szkolnym 1986/87 szkoła obchodziła 30-lecie i 4 rocznicę nadania imienia.
- Rok szkolny 1987/88 do szkoły uczęszcza **440 uczniów**. Pedagogiem szkoły została p. **Danuta Michalowska**.
- W roku szkolnym 1989/90 – ca dyr. **Danuta Michalowska**. Do szkoły chodzą uczniowie ze **Starych Brynek**.
- Rok szkolny 1990/91 – w szkole uczy się 517 uczniów, wprowadzono naukę religii. 7 najzdolniejszych uczniów otrzymuje stypendium naukowe.
- 1991/92 rok – funkcję dyrektora objęła **mgr Danuta Bus**. Do szkoły uczęszczają uczniowie ze **Starego Czarnowa**. Nowa skala ocen 6-1.
- W 1998/99 roku wprowadzono **trzyletnie gimnazjum**. Dwa lata wcześniej ruszyła budowa sali gimnastycznej.
- 1999/2000 – dyrektorem szkoły została **mgr Jolanta Majewska**. Ostatni absolwenci klas VIII.

HISTORIA BARDZIEJ WSPÓŁCZESNA (lata 2000-obecnie):

- Rok 1999/2000- W klasach I-III zostaje wprowadzone nauczanie zintegrowane.
- 1999/2000- Wychodzi pierwszy numer gazetki **“KROPECZKA”**, która jest z nami do dnia dzisiejszego.
- 2000/2001 Uczniowie naszej szkoły odnoszą wielkie sukcesy w konkursach pozaszkolnych. Aneta Jastrzębska najlepszym uczniem gminy Gryfino.
- W 2001 roku uczciliśmy pamięć **Westerplatteczyka B. Żuka**, zapalając na jego grobie znicze.
- 10.03.2002r. Odbył się pierwszy sprawdzian dla **klas szóstych**.
- 2004/2005 rok- Dyrektorem naszej szkoły zostaje **p. Anna Frąckowiak-Kuldosz**.
- 2006/2007r.- Obchody **50-lecia** szkoły.
- 2007/2008r.- **25 rocznica** nadania naszej szkole imienia bohaterów Westerplatte.
- 1 września 2008 roku powstał Zespół Szkół w Gardnie obejmujący szkołę **Podstawową i Gimnazjum**.
- Czerwiec 2010r.- **Otwarcie “Orlika”**.
- 2011/2012r.- Uroczyste obchody **55-lecia** szkoły.
- 2012/2013r- Nasza szkoła przystępuje do adopcji na odległość. Zaadoptowany zostaje **Kelvin Muchairi**, pochodzący z Kenii, z wioski Laare. .
- Rok 2013/2014- Wprowadzenie darmowych podręczników dla klas I szkoły podstawowej.
- 2013/2014 rok- Impreza charytatywna **„Dzieci z Gardna, dzieciom z Laare”**. Inscenizacja **“Lata dwudzieste, lata trzydzieste”**.
- Wrzesień 2016r.- Narodowe czytanie w naszej szkole.
- Październik 2016r.- **60 lat Szkoły w Gardnie**.
- 2018r.– Dyrektorem naszej szkoły zostaje Pani Agnieszka Sudakow.
- **W związku z 100. Rocznicą Odzyskania Niepodległości, w piątek 9 listopada 2018 r., w Szkole Podstawowej w Gardnie zakończył się trwający dziesięć miesięcy projekt „Dziesięć kroków do Niepodległej”. Uroczystość rozpoczęła się o godz. 10.00. Pani Dyrektor Agnieszka Sudakow wraz z zaproszonymi gośćmi: Panią Magdaleną Zarębską-Kuleszą Zachodniopomorskim Kuratorem Oświaty, Panią Ewą Sznajder - sekretarzem Miasta i Gminy Gryfino, Panem Rafałem Muchą - dyrektorem ZEDO, Panem Tomaszem Namiecińskim - wiceprzewodniczącym Rady Miasta przecięła wstęgę otwierającą wystawę, dokumentującą całość kilkumiesięcznych działań.**
- **Rok szkolny 2020/2021 (od października do maja) spędziliśmy w domach ucząc się zdalnie.**
- **2021r.– rozpoczęcie roku szkolnego.**

Czym się zajmują absolwenci naszej szkoły?

Z panem Kamilem Bącelą spotkałam się oczywiście w OSP Wełtyń. Bardzo chętnie zgodził się na rozmowę ze mną. Był pogodny i uśmiechnięty.



Maja: Jest pan absolwentem szkoły im. Bohaterów Westerplatte w Gardnie. Jak wspomina pan czas spędzony w naszej szkole?

K.B.: Bardzo dobrze, to był super czas w moim życiu. Były oczywiście wloty i upadki. Uczniem byłem średnim, aczkolwiek nauka nie sprawiała mi zbytniego kłopotu. Kadra pedagogiczna była miła, uprzejma, ale zarazem konsekwentna. Czasami tęsknię za tamtymi latami, za kolegami, koleżankami z klasy. Bardzo miło wspominał ten czas.

Maja: Czy pamięta pan jakieś ciekawe wydarzenia, które utkwily panu najbardziej w pamięci?

K.B.: Było ich wiele, ale dla mnie najważniejsza była rywalizacja sportowa i międzyszkolne zawody sportowe na szczeblu szkolnym gminnym i powiatowym. Pod skrzydłami Pana Koneckiego byłem w MKS Hermes Gryfino, zająłem nawet 7 miejsce na szczeblu wojewódzkim.

Maja: Czy utrzymuje pan kontakt z kolegami lub koleżankami ze szkolnej ławki?

K.B.: Oczywiście, że tak. Z jednym mniej, z drugim więcej. Wiadomo każdy ma teraz swoje życie i czasami po prostu ciężko jest się z kimś spotkać. Gdy jednak cofnę się pamięcią to stwierdzam, że wszyscy z mojej klasy byli super. Miło ich wspominał.

Maja: Czy miał pan ulubionego nauczyciela?

K.B.: Pan Konecki był moim ulubionym nauczycielem i pani Jowita Niewiarowska, która przygotowała mnie do konkursu OTWP Młodzież Zapobiega Pożarom.

Maja: Czy chodząc do szkoły w Gardnie myślał już pan o tym, aby w przyszłości zostać strażakiem? Co zdecydowało o tym wyborze?

K.B.: Jest to już tradycja rodzinna. Mój dziadek był naczelnikiem Punktu Alarmowego Straży Pożarnej w Gardnie. Moi wujkowie, kuzynostwo również są strażakami. Od dziecka marzyłem, aby zostać strażakiem. Będąc małym chłopcem z zachwytem i podziwem patrzyłem jak strażacy jada do pożaru. Po ukończeniu szkoły ZS Gardno zostałem przyjęty do Liceum Ogólnokształcącego o profilu pożarniczym w Policach. Gdzie zdobywałem wiedzę pożarniczą i odbywałem służby w KPPsP w Policach na Policzkiej JRG.

Maja: Jest pan strażakiem OSP Wełtyń i opiekunem MDP Wełtyń. Skąd wziął się pomysł, aby założyć Młodzieżową Drużynę Pożarniczą w Wełtyniu?

K.B.: Już wcześniej w 2017 roku została utworzona MDP jednakże z różnych powodów grupa została rozwiązana. Wraz z zarządem OSP Wełtyń mieliśmy plan utworzenia MDP dla dzieci i młodzieży z Wełtynia, która miała na celu zajęcia teoretyczno praktyczne oraz propagowanie tematyki ochrony PPOŻ oraz ratownictwa i udzielania pierwszej pomocy, która jest niezbędnie potrzebna w dzisiejszych czasach. Obecna grupa nabrała dużego tempa, cieszy się popularnością w Gryfinie i Szczecinie. Obecna grupa działa od lutego 2019 roku.



Maja: Poświęca pan swój wolny czas ucząc zasad pożarnictwa dzieci. Ostatnio pana drużyna MDP miała ślubowanie i dzieci zostały pełnoprawnymi strażakami MDP. Podejrzewam, że pan jest z nich bardzo dumny?

K.B.: Oczywiście, że jestem z nich bardzo dumny. Ślubowanie miało miejsce 9 lipca 2021 roku o godz. 16.00 na placu jednostki OSP Wełtyń. Po złożeniu ślubowania i dokonania aktu pasowania zostali pełnoprawnymi członkami MDP OSP KSRG Wełtyń. Potwierdzają to otrzymane przez nich dyplomy pasowania na strażaków MDP oraz legitymacje służbowe.



Maja: Czy zechciałby pan powiedzieć o swoich dalszych życiowych planach, marzeniach jeśli to nie jest tajemnica?

K.B.: Na pewno dalej będę strażakiem OSP Wełtyń. W dalszym ciągu chciałbym przekazywać i wszczepiać pierwiastek pożarnictwa dzieciom i młodzieży.

Maja: Dziękuję za rozmowę i życzę dalszych sukcesów i spełnienia wszystkich marzeń.

Wywiad przeprowadziła Maja Świrbut z klasy VII a.

NASI UCZNIOWIE I ICH PASJE

MDP WEŁTYŃ

**„Zostając Strażakiem właśnie zdałeś największy egzamin w życiu –
potem zostaje już tylko ciężka praca”**



MDP, czyli Młodzieżowa Drużyna Pożarnicza działa w Wełtyniu od 15 lutego 2019 r. Obecnie liczy 17 członków. Większość druhowów oraz druhen MDP Wełtyń są to uczniowie Szkoły Podstawowej w Gardnie, lecz kilkoro z nich uczęszcza do szkół w Gryfinie.

W skład Rady drużyny MDP wchodzi:

Dowódca -Maja Świrbut (klasa 7a)

Zastępca dowódcy-Anita Głuszak (klasa 8b)

Kronikarz - Gabriela Żygadło (klasa 4a)

Skarbnik – Julia Czyż (klasa 5a)

Gospodarz – Robert Radzewicz (klasa 4b)

Członek rady – Gabriel Drobny (klasa 6a)

Dowódca Sekcji Chłopców – Kacper Ciesiul (SP Gryfino)

Dowódca Sekcji Dziewcząt – Maja Świrbut

Pozostali członkowie MDP Wełtyń to: Aleksandra Żygadło, Natan Wróbel, Dagmara Baczewska, Zosia Sobuś-Wojtasik, Anna Puchała, Julia Sajnug, Kacper oraz Bartek Ciesiul, Jakub Biniak, Oliwier Puchała, Wojciech Prażmowski, Kacper Maceluch,

Opiekunami MDP OSP KSRG Wełtyń są druh Kamil Bęcela oraz druhna Agnieszka Sobuś.

Młodzi adepci sztuki pożarnictwa nie tylko uczą się zasad pierwszej pomocy, znają kompetencje z dziedziny przeciwdziałania wszelkiemu typom pożarów, znają techniki pożarnictwa, biorą udział w wielu zbiórkach oraz akcjach charytatywnych tj. pomoc dla pogorzalców z Nowej Białej, brali udział w konkursie na „Palmę Wielkanocną”.

Są zawsze pomocni przy organizacji festynów oraz lokalnych imprez.

9 lipca 2021r był dniem bardzo szczególnym dla młodych strażaków z MDP Wełtyń. Tego dnia odbyło się bardzo uroczyste Ślubowanie oraz Pasowanie Młodzieżowej Drużyny Pożarniczej OSP Wełtyń.



CO SŁYCHAĆ W NASZYM PRZEDSZKOLU?

20 września w poniedziałek nasze przedszkolaki wyjechały do gospodarstwa w Raczkach na **DZIEŃ PIECZONEGO ZIEMNIAKA**. Dowiedziały się tam co to są wykopki i zbierały ziemniaki na polu. Następnie spędziły czas przy ognisku piekąc kielbaski i popijając pyszną lemoniadę. Później okazało się, że gościem gospodarzy jest zawodowy żołnierz, który zechciał porozmawiać z przedszkolakami i przedstawić im swojego dzielnego psa z którym wyjeżdżał na wiele niebezpiecznych misji. Ten dzień był dla przedszkolaków wyjątkowy jeszcze z jednego powodu. 20 września obchodzimy **DZIEŃ PRZEDSZKOLAKA** i nasze przedszkolaki postanowiły go uczcić. Przyłączyły się do ogólnopolskiej akcji „**DZIEŃ PRZEDSZKOLAKA TO WAŻNE ŚWIĘTO – UCZCIJMY JE RAZEM TAŃCEM I PIOSENKĄ**” i razem z innymi przedszkolakami z całej Polski o godzinie 10.00 wesoło tańczyły i śpiewały. Na koniec wycieczki bawiły się na placu zabaw i mini parku linowym.

Autorki: Oliwia Szachniewicz i Nadia Dul z klasy IV b



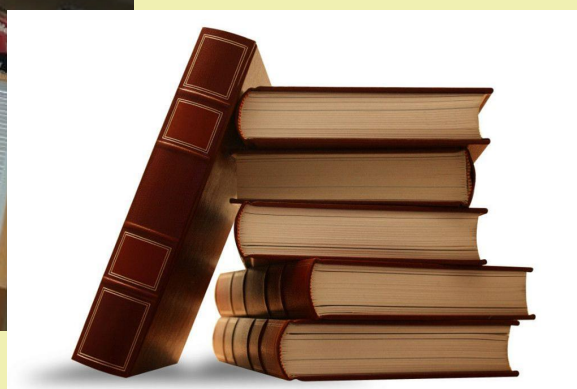
CO SŁYCHAĆ W SZKOLNEJ BIBLIOTECE?

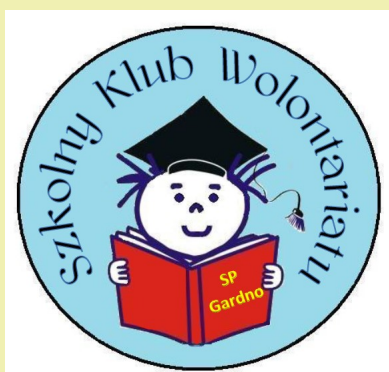
W naszej szkole jest piękna, duża biblioteka. Pani Danuta Narożańska wypożycza nam nie tylko książki, ale także podręczniki. Używamy je przez cały rok szkolny. Podręczniki wracają w czerwcu do biblioteki w różnym stanie. Pani Danusia bardzo martwi się o to, gdy podręczniki są bardzo zniszczone.

Pamiętaj!

- 1. Jeśli zniszczysz lub zgubisz podręcznik, Twoi rodzice będą musieli go odkupić.**
- 2. Podręcznik zniszczony to taki, który nie może być już więcej wypożyczony.**
- 3. Jeżeli zgubisz płytę, mapę, planszę dołączoną do podręcznika, musisz odkupić cały podręcznik.**
- 4. Pamiętaj, żeby wszystkie podręczniki obłożyć.**
- 5. Szanuj wszystkie książki z biblioteki, ponieważ mają służyć wielu osobom.**

przygotowała: Laura Ferens z klasy IV b

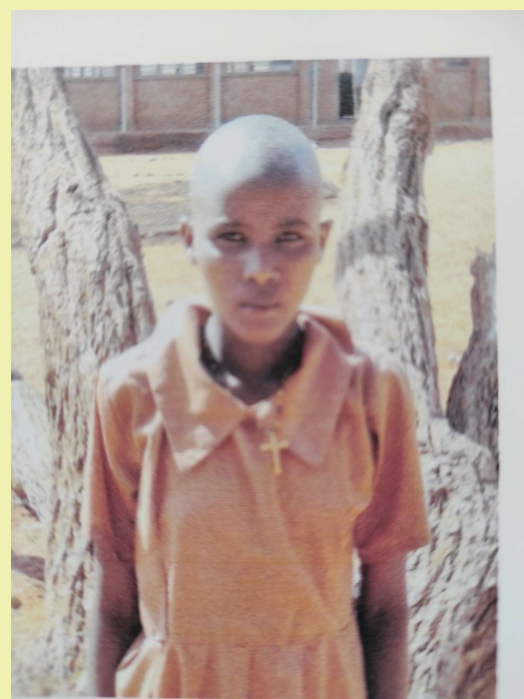




SZKOLNY KLUB WOLONTARIATU

W naszej szkole od wielu lat działa Szkolny Klub Wolontariatu. Opiekunkami są pani Anita Nowak i Pani Aleksandra Kupnicka. O jego działalności szerzej napiszemy w numerze październikowym. Teraz chcemy przybliżyć naszym czytelnikom jedną z wielu akcji, które SKW prowadzi. Wiele lat temu nasza szkoła włączyła się w „Adopcję na odległość”.

W dniach 21-22 października 2021 r. wolontariusze zbierali pieniądze na "Adopcję" na odległość. Zebrane pieniądze zostaną przekazane dla Shangazi Larentieli z Kipsing w Kenii.



Zdrowe odżywianie

Większość z nas spożywa cukier, czy to w herbacie, w jogurtach. Tak naprawdę cukier można znaleźć wszędzie, w każdej potrawie.

Nadużywanie cukru nie tylko sprawia, że trudno nam tracić zbędne kilogramy, ale jest także niebezpieczny dla naszego zdrowia. Nadmiar cukru w diecie uważany jest za czynnik podnoszący ryzyko wielu chorób – poczynając od problemów z próchnicą, nadciśnienia i chorób układu krążenia, na chorobach metabolicznych kończąc – jego nadużywanie to jedna z przyczyn problemów m.in. z otyłością i nadwagi czy cukrzycy.

Nie każdy rodzaj cukru jest zły – istnieją różne rodzaje cukru a także liczne produkty i zamienniki tej substancji, które pozwolą nam zdrowo, słodko żyć.

W takim razie czym możemy zastąpić cukier?

Oto kilka produktów: stewia, ksylitol, miód, erytrytol.

przygotowała Hanna Ciasnocha z klasy VIII b



Wrzesień z historią

1 września

Tego dnia 1939 roku rozpoczęła się II wojna światowa atakiem Niemiec na Polskę. O godzinie 4.40 został zaatakowany Wieluń, a o 4.48 zostało zaatakowane Westerplatte. Do dziś jest to symbol polskiej obrony przed niemiecką agresją.

2 września

W 1621 roku rozpoczęła się bitwa pod Chocimiem. Zakończona zwycięstwem wojsk polskich dowodzonych przez Jana Karola Chodkiewicza - który zmarł podczas oblężenia twierdzy przez wojska tureckie.

3 września

W 1939 roku w okresie II wojny światowej od 3 do 6 września toczyła się między siłami polskimi i niemieckimi bitwa o Góry Borowskie.

4 września

W 1725 roku Maria Leszczyńska poślubiła króla Francji Ludwika XV, zostając tym samym królową Francji.

7 września

W 1939 roku obrońcy Westerplatte skapitulowali.

9 września

W 1939 roku nad Bzurą rozpoczęła się jedna z bitew wojny obronnej. Wojska armii generała Tadeusza Kutrzeby i wojska generała Władysława Bortnowskiego starły się z niemieckimi armiami generała Johannes a Blaskowitza i Waltera von Reichenaua. Wtedy też doszło do bitwy pod Broniną, która również należała do jednej z bitew Kampanii Wrzesniowej.



12 września

W 1683 roku pod Wiedniem król Polski Jan III Sobieski rozgromił armię turecką. W 1939 roku bitwa stoczona 12 września w czasie kampanii wrzesniowej pomiędzy oddziałami piechoty Polskiej, a Dywizją Pancerną ze składu Armii niemieckiej. Po ciężkich walkach trwających cały dzień, oddziały piechoty Polskiej zostały wycofane do Puszczy Kampińskiej. W rezultacie bitwy marsz oddziałów niemieckich na Warszawę został spowolniony.

13 września

W 1195 roku doszło do bitwy pod Mozgawą pomiędzy wojskami Mieszka III Starego, Mieszka Piłtonogiego i Jarosława opolskiego przeciwko Leszkowi Białemu i Romanowi Halickiemu.

15 września

W 1697 roku August II Mocny został w katedrze wawelskiej zaprzysiężony na króla Polski.

17 września

W 1939 roku Związek Sowiecki wypełniając układ Ribbentrop – Mołotow zaatakował terytorium Polski od wschodu.

18 września

W 1939 roku internowany przez władze estońskie polski okręt podwodny „ORP Orzeł” uciekł z portu w Tallinie.

19 września

W 1939 roku do Gdańska przybył Adolf Hitler.

W tym czasie doszło do boju o Bełżec.

20 września

W 1920 roku rozpoczęła się operacja niemeńska, która walcie przyczyniła się do zwycięstwa wojsk polskich podczas wojny polsko-bolszewickiej.



21 września

W 1944 roku 1. Samodzielna Brygada Spadochronowa generała Stanisława Sosabowskiego licząca ponad 1000 żołnierzy wzięła udział w operacji Market Garden. Jej celem było opanowanie mostu w holenderskiej miejscowości Arnhem.

23 września

W 1492 odbyła się koronacja Jana I Olbrachta na króla Polski.

28 września

W 1939 roku w Moskwie podpisano radziecko – niemiecki traktat o granicach i przyjaźni, potwierdzający IV rozbiór Polski.

29 września

W 1669 roku na króla Polski koronowano Michała Korybuta Wiśniowieckiego.

30 września

W 1794 wojska Jana Henryka Dąbrowskiego pokonały wojska pruskie pod Łabiszynem.

PRZED EGZAMINEM

Egzamin ósmoklasisty z matematyki

Najważniejsze informacje

Egzamin z matematyki trwa 100 minut.

Na arkuszu znajduje się od 19 do 23 zadań

Jako pierwsze zamieszczone są zadania zamknięte, a po nich zadania otwarte.

Za rozwiązanie wszystkich zadań zamkniętych otrzymasz około połowę punktów.

Termin egzaminu ósmoklasisty to 25 maja 2022 r. (środa) – godz. 9:00

Przygotowanie do egzaminu

System Rzymski

To system liczbowy zapoczątkowany przez starożytnych Rzymian. Litery zastępują w nim cyfry: I = 1, V = 5, X = 10, L = 50, C = 100, D = 500, M = 1000. Za pomocą tych cyfr można zapisywać liczby od 1 do 3999 (od I do MMMCMXCIX). Przy zapisie liczb w systemie rzymskim obowiązują następujące zasady:

Obok siebie mogą występować kolejno co najwyżej trzy cyfry I (1), trzy cyfry X (10), trzy cyfry C (100), trzy cyfry M (1000), a pozostałe cyfry mogą występować w danej liczbie tylko raz.

Gdy cyfra mniejsza poprzedza cyfrę większą, to wartość odpowiadająca tym dwóm cyfrom jest równa ich różnicy, przy czym taka kolejność cyfr może występować tylko w sześciu wypadkach: IV (4) IX (9) XL (40) XC (90) CD (400) CM (900).

Przykłady:

MMXVI = 2016, CDIX = 409, 966 = CMLXVI, 314 = CCCXIV

Cechy podzielności liczb

Liczba jest podzielna przez 2 jeśli: jej ostatnia cyfra to 0, 2, 4, 6, 8

Liczba jest podzielna przez 5 jeśli: jej ostatnia cyfra to 0, 5

Liczba jest podzielna przez 10 jeśli: jej ostatnia cyfra to 0

Liczba jest podzielna przez 100 jeśli: jej dwie ostatnie cyfry to 00

Liczba jest podzielna przez 4 jeśli: jej dwie ostatnie cyfry tworzą liczbę podzielną przez 4

Liczba jest podzielna przez 3 jeśli: jej suma cyfr jest podzielna przez 3

Liczba jest podzielna przez 9 jeśli: jej suma cyfr jest podzielna przez 9

Jeżeli musisz sprawdzić czy dana liczba jest podzielna na liczbę nie wymienioną powyżej i jednocześnie ta liczba nie jest liczbą pierwszą wystarczy, że dana liczba jest podzielna na wszystkie dzielniki liczby dzielącej. Np.: Jeśli musisz sprawdzić czy liczba 1318573 jest podzielna na 6 to wystarczy, że sprawdzisz czy jest ona podzielna na 3 i 2 ponieważ $3 \cdot 2 = 6$.

Liczby naturalne większe od 1, które nie są liczbami pierwszymi, to liczby złożone. Liczby 0 i 1 nie są liczbami pierwszymi ani złożonymi. Każdą liczbę złożoną można rozłożyć na czynniki pierwsze, tzn. przedstawić w postaci iloczynu liczb pierwszych.

Przygotował Kacper Romuk z klasy VIII b

PRZED EGZAMINEM

Egzamin ósmoklasisty z języka polskiego

CO TO JEST DRAMAT?

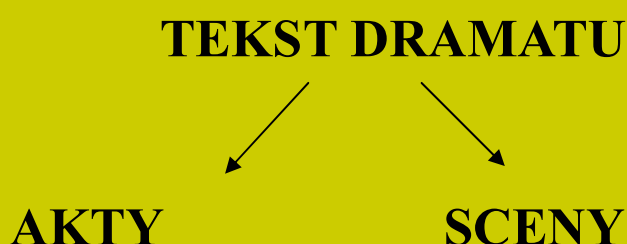
DRAMAT TO JEDEN Z TRZECH RODZAJÓW LITERACKICH obok liryki i epiki.

CECHY DRAMATU:

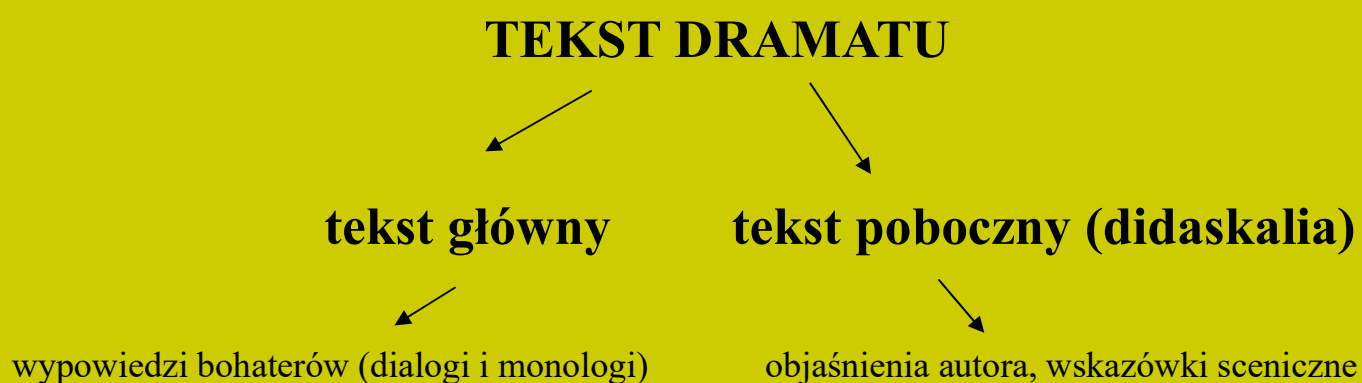
- obejmuje utwory przeznaczone do wystawienia na scenie,
- brak podmiotu wypowiadającego się, czyli narratora lub podmiotu lirycznego,
- o przebiegu akcji dowiadujemy się z wypowiedzi bohaterów (dialogi i monologi),
- przedstawia wydarzenia i wypowiedzi bohaterów bezpośrednio, w działaniu.

PODZIAŁ TEKSTU DRAMATU:

- podział zewnętrzny



- podział wewnętrzny



FUNKCJE DIDASKALIÓW: zawierają wskazówki na temat sposobu mówienia aktorów (*np. głośniej, szeptem*), zawierają informacje o wystroju sceny, kostiumach, rekwizytach, obrazują wizję autora dramatu.

FORMY WYPOWIEDZI BOHATERÓW W DRAMACIE

DIALOG

Rozmowa co najmniej dwóch osób na określony temat.

MONOLOG

Dłuższa wypowiedź jednego bohatera.

przygotowała Agnieszka Drabik

Soboty z planetą natury...

Kilkoro uczniów z naszej szkoły uczestniczy w projekcie sobotnim prowadzonym przez panią Annę Kwaśnicę pt. „Soboty z planetą natury”.

18 IX odbyły się pierwsze zajęcia.

CO ROBILIŚMY?

Naszym celem było zbadanie, który z roztworów jest lepszym wskaźnikiem kwasowo-zasadowym.

Musieliśmy przygotować kolejno: wywar z czerwonej kapusty (kapustę pokroić w drobną kostkę, zalać wodą z dodatkiem alkoholu etylowego, czekać 10 min.), napar z hibiskusa (dodać trochę alk. etylowego i mieszać w kąpeli wodnej) oraz napary herbaciane. Jeden z wodą, drugi z dodatkiem etanolu. Tak przygotowane roztwory zostawić do wystygnięcia. Po obserwacjach doszliśmy do wniosków, że wywar z czerwonej kapusty jest najlepszym wskaźnikiem kwasowo-zasadowym.

Zajęcia bardzo nam się podobały. Dowiedzieliśmy się informacji, które z pewnością przydadzą nam się na lekcjach chemii. Nie możemy doczekać się kolejnego spotkania!

UCZESTNICY PROJEKTU:

**Oliwia Okoń
Marika Marczuk
Kacper Romuk
Salomea Kwaśnica
Daria Bil
Wiktoria Urbańska
Alicja Kowalewska**



przygotowała Oliwia Okoń z klasy VIII b

SZKOLNY HUMOR

Polonistka pyta klasę:

- Jak brzmi liczba mnoga do rzeczownika "niedziela"?
- Wakacje, proszę pani!

Polonistka pyta Jasia:

- Podaj dwa zaimki.
- Kto? Ja?!
- Brawo Jasiu piątka.

Dwaj uczniowie szarpią za mundur policjanta:

- Panie policjancie, prędko, nasz nauczyciel...!
- Co się stało? Napadli go?! Biją?!
- Nie, on nieprawidłowo zaparkował...

Na lekcji języka polskiego nauczyciel pyta:

- Czym będzie wyraz "chętnie" w zdaniu: "Uczniowie chętnie wracają do szkoły po wakacjach."?
- Zgłasza się Jasio:**
- Kłamstwem, panie profesorze!

Na lekcji biologii nauczycielka pyta:

- Jasiu, co powiesz na temat jaskółek?
- To bardzo inteligentne ptaki. Odlatują, gdy tylko zaczyna się rok szkolny!

Mama dopytuje się syna:

- Dawidku, jak było w szkole?
- Jak na policji: ciągle mnie wypytyją, a ja o niczym nie wiem.



REDAKCJA GAZETKI SZKOLNEJ
„KROPECZKA”

MAJA ŚWIRBUT – *redaktor naczelny*

Oliwia Szachniewicz

Laura Ferens

Nadia Dul

Dagmara Baczewska

Gabriela Żygadło

Aurelia Kwaśnica

Marika Marczuk

Hanna Ciasnocha

Oliwia Okoń

Kornelia Kupnicka

Kacper Romuk

Opieka: Agnieszka Drabik