



# REPUBLIKA



## DZIECI



Tygodniowy dodatek „Republiki”.

Ilustrowane pismo dla dzieci i MŁODZIEŻY pod redakcją Jerzego Bilisa.

Zamiast „Kącika sławnych ludzi”.

## Pierwszy wiersz Kornela Makuszyńskiego.

Kornel Makuszyński, tak znany i ceniony dziś pisarz i poeta, pierwszy w życiu wiersz napisał, mając lat jedenaście. Był wtedy uczniem pierwszej klasy gimnazjum w mieście Stryju. W tem to gimnazjum nauczał religii srogi ksiądz, który nieraz walił w kark i twarde głowy uczniów, co było przyjmowane z pokorą.

Jednego dnia, po pogodnej nocy, lód na stawku był jak szkło, a dusze drżały z radości, wspomniawszy łyżwy. Srogi ksiądz zakazał chodzić na ślizgawkę. Ha! To było straszne... Makuszyński uśmiechnął się, jak szatan... „Nie będzie ślizgawki? — dobrze! — ale będzie wiersz! Nie! Nie wiersz, lecz satyra, taka, jakiej jeszcze świat, ani Stryj nie widział”. Obliznął pióro, umaczał w kałamarzu, a ponieważ nadziała się na nie mucha samobójczyni, otarł ją o włosy.

I powstała jedna z najbardziej gorzkich satyr tego wieku. Ksiądz został sponiewierany.

Rymy były takie: „napróżno ję dza, w ubraniu księdza, z łodu nas spędza, — w pierwszej B klasie, nikt mu nie da się w zimowym czasie!”.

Druga zwrotka była jeszcze potężniejsza, ale dziś już autor jej nie pamięta. Nazajutrz dwie klasy pierwsze — A i B — oszalały. Osiemdziesiąt młodych głosów powtarzało wspaniałe rymy z upojeniem i zachwytem.

Ach! jak krótką jest sława... Znalazł się zdrajca, który ten cudowny poemat przepisał i zaniósł do księdza. Ksiądz nie poznał się na wzniosłości poematu, obił poetę, ale nie zabił jego sławy.

Łajdak, który wiersz zaniósł do księdza, skończył marnie: jak rok długi nikt mu nie odpowiedział słowa, nikt mu nie dał odpisać piśmiennego zadania, bez czego, jak wiadomo, nawet genjusz nie może przejść do wyższej klasy. Poecie - męczennikowi

podpowiadali wszyscy, wszyscy dawali do odpisywania zadania rachunkowe, bo w rachunkach był słaby.

Kiedy miał lat dwanaście, napisał wierszy bardzo wiele; uwielbiał tematy historyczne, którym dawał wspaniałe, dostojne, olbrzymie tytuły po łacinie np. „Vindobono” był haniebnym zdemaskowaniem cesarza Leopolda, którego Sobieski wziął na kawał z udanym ukłonem.

„...Cesarz się barażo po niemiec-ku dąsa,

Że Sobieski nie do czapki, lecz sięgnął do wąsa.

Więc na przyszłość, cesarzu, pamiętaj o tem,

Że najpierw się masz kłaniać, a król polski potem!”.

Cesarz w grobie zakrył rękoma twarz. Wstydzził się. A wiersze miały powodzenie niesłychane. Pisane były kaligraficznym pismem i zawsze, zawsze — czerwonym jak krew atramentem.

Wielkim, o wielkiej sławie poeta stał się Makuszyński w trzeciej klasie gimnazjum IV we Lwowie. Umiał wtedy na pamięć Kordjana (Słowackiego) i był „straszliwie bitym znawcą literatury”. Sławę jego na niższym gimnazjum ugruntowało takie zdarzenie:

Kolega jeden zakochał się. Oblubienica miała lat czternaście, była trochę zezowata i miała piegi. Podobno oświadczyła, że „wyjdzie” tylko za „poetę”. Młodzieniec groził samobójstwem i z ponurą miną pokazywał szczyryk.

O cóż szło? O wiersz? Więc niech kto napisze wiersz, a on powie, że to jego. W szkole się zawsze przecież odpisuje...

Ale nie tak zrobiono. Zakochany kolega ogłosił — konkurs. Nagrody były niesłychane: zwycięzca miał dostawać na koszt fundatora konkursu przez dni dziesięć parę kielbisek z bułką podczas wielkiej pauzy,

ten ci bowiem niebiański przysmak sprzedawano w gimnazjum.

Makuszyński napisał o Jadwidze poemat tak cudownej piękności, tak rzewny i pełen miłości tak wielkiej, iż jej zezowate oczy zasły łzami. W poemacie tym naprostował jej oczy, oczyścił twarz, dodał jej włosów. Konkurenci odpadli, jak gruszki z drzewa i odeszli we wstydzie. Dostał pierwszą nagrodę. Musiał dostać! Rozdrapał sobie ręce i dwa rymy ukradł Słowackiemu, ale uczciwie podpisał z gwiazdką „ze Słowackiego”, co tylko wzbudziło podziw i nadało wierszom poluru.

Triumf był niesłychany. Poeta z czwartej klasy złożył mu powinszowanie i mówił do niego „kolego”. Był to mocny — poeta. Jest teraz lekarzem.

W klasie czwartej, gdy miał lat czternaście, został Makuszyński po raz pierwszy w życiu — wydrukowany.

Wydrukowany! Czy rozumiecie to słowo, zaczarowane słowo. Dwaj profesorowie wydawali wtedy we Lwowie piśmko dla młodzieży szkolnej, bardzo zresztą poważne piśmko p. t. „Polonja”. W tym czasie zjechał do Lwowa Henryk Sienkiewicz i cały zeszyt „Polonji” był jemu poświęcony. Wtedy to nasz młody poeta napisał wiersz na cześć Sienkiewicza i oto ten wiersz został wydrukowany na pierwszej stronie pisma „Polonja” z podpisem, o którym poeta mówi, iż ma go dziś w oczach, który mu się złoci i błyska, jakby był wybitny diamentami. „Kornel Makuszyński, uczeń IV klasy gimnazjum”. Już wiersza dziś autor nie pamięta. Były w nim i „łany”, i „kurhany”, i „hetmany”, „blizna” i „Ojczyzna”. Wiersz, napisany całym sercem, z patosem, ze wzruszeniem.

Ale z matematyką było zawsze źle. Nie mógł się nasz poeta nauczyć wyciągania pierwiastków i in-

(dokończenie ze str. 1-ej).

nych matematycznych mądrości. To też poczytywał nauczyciel matematyki mówić nieraz: „Pomnik ci postawią, a ja ci dam pałę!”

Gdy dusza nieco przejrzała, oczy zaczęły patrzeć szerzej, wiersze się stawały jakieś inne: kulawe — cudem odzyskiwały prostotę członków, głupie — mądrali, nieforemne — stawały się foremne.

Kiedy miał lat szesnaście, został wydrukowany po raz drugi, ale już „naprawdę”.

„Muszę się pochwalić szczegółowo” — pisze Makuszyński o tym fakcie:

— „Wychodził we Lwowie wielki dziennik „Słowo Polskie”. Każdej niedzieli dawało „Słowo” dodatek literacki na wysoką miarę p. t. „Tygodnik literacki”, w którym na naczelnym miejscu drukowano pierwszorzędną wiersze. Redaktorem tego dodatku był tylko... Jan Kaspro-wicz.

Ludzie! zastanówcie się.. Jan Kaspro-wicz. Cóż robię ja — młody żak? Wybieram ze stu dwa sonety i z listem, który miał minę nad stan, posyłam je Kaspro-wiczowi, z tą samą nadzieją ujrzenia ich w druku, co ujrzenia ludzi na Marsie. Mija jeden tydzień, nic. Jest wiersz Staf-fa, słiczny. Mija drugi tydzień. Jest wiersz Wolskiej. Przepiękny. Jak mogło być inaczej? Moje sonety wi-ję się w mchach na dnie kosza, ci-snięte ze wzgardą przez Kaspro-wicza.

A jednak było inaczej. Przechodząc w niedzielę koło redakcji „Słowa Polskiego” — zatoczyłem się jak pijany. U wejścia do redakcji wy-wieszono numer gazety. Boże jedyny! Na pierwszym miejscu w do-datku literackim jaśnieje, błyszczą się, krzyczą, wrzeszczą na cały świat mój wiersz, moje dwa sonety. Jan Kaspro-wicz uznał je za godne druku. Jan Kaspro-wicz kazał je wy-drukować.

Świat się ze mną zakreślił. Chcia-łem krzyknąć i śpiewać z radości, chciałem ścisnąć każdego przechod-nia, każdemu powiedzieć: „Panie! To moje wiersze!”

Chwilę tę pamiętać będę zawsze i zawsze ją sobie napamięć przywo-dzę i to słodkie wspomnienie wydo-bywam z serca, ile razy dziś do mo-jego gabinetu w redakcji, szurgając mocno nogami wchodzi półżywy ze strachu i z emocji młody chłopak, rumieniący się jak panna, i podaje mi zwitek papieru — wiersze. Śmia-ło, śmiało, młody, kochany chłop-cze! Ja znam te wzruszenia, ja ci po-wiem sumiennie, czy co siedzi w twych wierszach...

Proszę sobie teraz wyobrazić, co się nazajutrz działo w gimnazjum. Wulu niema nigdy takiego porusze-

nia. Smarkacze obchodzily mnie zdaleka, z niemym podziwem w błyszczących oczach. Stałem się du-mą całego gimnazjum.

Wisiała jednak nade mną chmu-ra. Austrjackie przepisy szkolne groziły srogą karą za druk bez po-zwolenia dyrekcji. Nigdy jednak nie było o tem mowy, bo nikt nie drukował ze sztabaków.

Za chwilę wołają mnie do dyrek-tora. Au! Siwy człowiek patrzy na mnie długo, o pode mną trzęsą się nogi. Patrzę nieśmiało w chmurę jego oblicza.. Co to jest? Ten czło-wiek się do mnie uśmiecha... Pogła-dził mnie po głowie i powiada:

— Niech ci Bóg dopomaga, drogi chłopcze... Ale pamiętaj, że nie wol-no!... Już nie będziesz?

— Będę, panie dyrektorze!

— No, to dobrze!

Tak uczciwy Polak ukarał mło-atego wierszokłete.

Najprzyjemniejsza zabawa za-częła się jednak dopiero później. Pi-szę ja do Kaspro-wicza list, którego każde słowo było promieniem słoń-ca i nieśmiało zapytuę w przypisku, czy mi gazeta czasem cokolwiek je-szcze wydrukuje?

Nazajutrz czytam w rubryce „Od powiedzi Redakcji”: „...Najchętniej. Proszę się zgłosić po odbiór hono-rarium...”

„Honorarium?” Co to jest?! Bo-że drogi. To jakieś dziwne ludzic w tej gazecie; robią smarkaczowi

## Przygody Koziołka - Matołka.

Poniżej podajemy dwa urywki z pięknej książki K. Makuszyńskiego i M. Walentynowicza.

*Kiedy znalazł się na drodze,  
Po raz pierwszy na wolności,  
Skoczył w górę nasz koziołek,  
Aby rozprostować kości.*

*Nagle ujrzał dwa zajace,  
Więc zapytał:— „Proszę panów,  
Może mi panowie wskażą,  
Gdzie to miasto jest Pacanów?”*

*Rzekł mu jeden: — „Idź przed  
siebie,  
Troche w prawo, troche w lewo,  
Przeplynie morze, przeskocz góry,  
Aż napotkasz uschłe drzewo”.*

*Już po chwili kozioł siedział,  
Jakby na wysokiej wieży,  
A słoń pedzi w las i trabi:  
„Z drogi z drogi! Pan słoń bie-  
ży!”*

*Biegł przez wiele dni i nocy,  
Kozioł nie czuł w sobie kości,  
Więc gdy słoń na chwilę zasnął,  
Zsunął się i smyk! w ciemności.*

*Nadszedł ktoś, a kozioł pyta:  
„Gdzie ja jestem, dobry panie?”  
Tamten grzecznie mu odpowie:  
„Jesteś pan w Afganistanie!”*

przyjemność niebotyczna i chcą za to jeszcze płacić.

Robię tedy naradę z kolegami.

— Musisz iść! — powiadają.

— Boję się! — mówię ja.

— Nie bój się, warjat! Kaspro-wicz to podobno byczy chłop! — Powiadają oni.

Wobec takiej informacji rozpoczynam przygotowania. Dziurę w bucie zaszyłem białą nitką i posmarowałem atramentem. Mydłem i szczotką wyczyściłem mundurek, który mógł służyć za lustro u fryzjera w małym mieście. Na kołnierzu dwa złote paski, (szósta klasa) cokolwiek wyrudziało, jednak dodają splendoru. Plunałem na dłoń i misternie przyglądziłem czuprynę. Poszedłem z wizytą do Jana Kaspro-wicza. Odprowadziło mnie szesna-stu zaufanych kolegów i czekało niecierpliwie na ulicy.

Moje biedne, głupie serce tłuło się w piersi, jak oszalale. Byłem blady, jak skruszały nieboszczyk.

Ze strachem pytam cerbera:

— Pan Kaspro-wicz jest?

— A jak jest, to co?

— Chciałbym się zobaczyć...

— A kawaler z listem?

— Nie! — mówię grzecznie, — ale pan Kaspro-wicz kazał mi przyjść.

— To wal pan w te drzwi.

Pukam we drzwi cicho palcem, a głośno sercem. Wchodzę. Pokój wiruje razem ze mną. Widzę straszliwy oseledec\*) na cudownej głowie wielkiego poety; broda zacna; potężne guzy na czole; kark byka, spoj-rzenie dziecka, uśmiech na ustach.

— Czego tam?

— Pan kazał mi tu przyjść...

— Ja? Panu? Poco?

— Po pieniądze...

— Kto pana przysyła?

— Nikt, ja sam proszę pana. Ziemia drży pode mną. Uciec! uciec! za wszelką cenę uciec.

— Słodki panie, — mówił Kaspro-wicz, używając ulubionego swego wyrażenia, — nie zavracaj pan głowy. Jak się pan nazywa?

— Kornel Makuszyński..

— Jak?

— Powtarza mu cichym jękiem.

— To pan napisał te dwa sonety? Niemożliwe!

— To ja, proszę pana.

Kaspro-wicz wstał, obszedł mnie dookoła, obejrzał, uśmiechnął się i ja się uśmiechnałem. Lew poezji jest, widać, dobry jak dziecko. Pogadał ze mną, wypytał, pochwalił, zachęcił. Podał mi rękę i serdecznym głosem pożegnał. Miałem lzy w oczach. W administracji wypłacili mi za dwa sonety dwie korony, o-siemdziesiąt halerzy.

\*) Oseledec — włosy dłuższe z jednej strony, od połowy czola do skroni; u ko-zaków splecione w warkocz.

## Wakacyjny konkurs literacki.

W pięciu kolejnych numerach „Republiki Dzieci“ podamy urywki ze znanych książek dla młodzieży. Zadanie Czytelników będzie polegało na odgadnięciu nazwiska autora i tytułu książki. W miesiącu sierpniu b. r. ogłosimy termin, do którego należy nadsyłać odpowiedzi do wakacyjnego konkursu literackiego. Tymczasem więc Czytelnicy i Czytelniczki notują sobie tylko poszczególne odpowiedzi.

Drogą losowania przyznane zostaną po ukończeniu konkursu trzy nagrody książkowe za prawidłowe odpowiedzi: Co to za książka?

#

### FRAGMENT PIERWSZY.

Dzwony były; u wielkiego ołtarza kończyła się msza. Nakoniec zabrzmiał wysoki, jakby z otchłani wołający głos księdza: „Requiescat in pace!“ Drgania febryczne wstrząs-

nęły Basią, a w nieprzytomnej głowie zerwała się tylko jedna myśl: „Już, już mi go zabiorą!“ Lecz nie był to jeszcze koniec ceremonii. Rycerstwo przygotowało liczne mowy, które miały być wypowiedziane przy spuszczeniu trumny w dół, tymczasem zaś wyszedł na ambone ksiądz Kamiński, ten sam, który dawniej w Chreptowie często przesiadywał i który w czasie choroby Basi na śmierć ją dysponował.

W kościele poczęli ludzie chrząkać i kastać, jako zwykle przed kazaniem, poczem ucichli i wszystkie oczy zwróciły się na ambone.

Wtem z ambony ozwało się warczenie bębna.

Zdumieili się słuchacze. Ksiądz Kamiński zaś bił w beben jakby na trwogę; nagle urwał i nastąpiła cisza śmiertelna. Poczem warczenie ozwało się po raz drugi, trzeci; nagle

ksiądz Kamiński cisnął paleczki na podłogę kościelną, podniósł obie ręce w górę i zawołał:

— Panie pułkownika Wołodyjowski!

Odpowiedział mu krzyk spazmatyczny Basi. W kościele uczyniło się poprostu straszno. Pan Zagłoba podniósł się i na wspólnie z panem Muszalskim wynieśli omdlałą niewiastę z kościoła.

Tymczasem ksiądz wołał dalej:

— Dla Boga, panie Wołodyjowski! Larum grają! wojna! nieprzyjaciel w granicach! a ty się nie zrywasz? szabli nie chwytasz? na koni nie siadasz? Co się stało z tobą, żołnierzu? Zaliś swej dawnej przepomniał cnoty, że nas samych w żalu jedno i trwodze zostawiasz?

Wezbrały rycerskie piersi i płacz powszechny zerwał się w kościele i zrywał się jeszcze kilkakrotnie, gdy ksiądz cnotę, miłość ojczyzny i męstwo zmarłego wysławiał, a i kaznodzieje porwały własne słowa. Twarz mu poblądła, czoło okryło się potem, głos drżał. Uniósł go żal nad małym rycerzem, żal nad Kamieńcem, żal nad zgubioną rękoma wynawców księżycą Rzeczpospolitą i taką wreszcie kończył swoją mowę modlitwą:

— Kościoły, o Panie, zmieniają na meczety i koran śpiewać będą tam, gdzieśmy dotychczas Ewangelię śpiewali. Pograżyłeś nas, Panie, odwróciłeś od nas oblicze Twoje i w moc sprośnemu Turczynowi nas podał. Niezbadane Twoje wyroki, lecz kto, o Panie! teraz opór mu stawia? jakie wojska na kresach wojować go będą? Ty, dla którego nic nie jest w świecie zakryte. Ty wiesz najlepiej, że nie masz nad naszą jazdę! Która Ci, Panie, tak skoczy, jako nasza skoczyć potrafi? Takich-że obrońców się pozbywasz, za których plecami całe chrześcijaństwo mogło wysławiać imię Twoje? Ojciec dobrośliwy! nie opuszczaj nas! okaż miłosierdzie Twoje! ześlij nam obrońcę! ześlij na sprośnego Mahometa pogromcę, niech tu przyjdzie, niech stanie między nami, niech podniesie upadłe serca nasze, ześlij go, Panie!..“

W tej chwili ruch uczynił się przy drzwiach i do kościoła wszedł pan hetman Sobieski. Oczy wszystkich zwróciły się na niego, dreszcz wstrząsnął ludźmi, a on szedł z brzękiem ostróg ku katafalkowi, wspinały, z twarzą Cezara, ogromny...

— Salvator! — krzyknął w prońcem uniesieniu ksiądz.

A on klęknął przy katafalku i począł się modlić za duszę Wołodyjowskiego.

## Nasz kalendarzyk naukowy.

Czy wiecie, że...

28 czerwca 1712 roku urodził się Jan Jakób Rousseau (czytaj Russo), wielki pisarz i myśliciel francuski.

28 czerwca 1919 r. — podpisanie Traktatu Wersalskiego.

### TRAKTAT WERSALSKI.

Niemcy pobite przez wojska aliantów, zawarły z przeciwnikami rozejm 11 listopada 1918 r., a następnie pokój, t. zw. „wersalski“, 28-go czerwca 1919 r., ratyfikowany 10 stycznia 1920 r.

Z postanowień pokojowego Traktatu Wersalskiego jako najważniejsze należy wymienić: utworzenie Ligi Narodów, ustalenie granic wschodnich Francji (Alzacja i Lotaryngia), ustalenie granic zachodnich Polski, wyznaczenie plebiscytu na Śląsku i w Prusach Wschodnich.

2 lipca 1714 roku urodził się kompozytor niemiecki Glück.

3 lipca 1778 roku zmarł myśliciel, pisarz i filozof francuski Jan Jakób Rousseau (czytaj Russo), urodzony dnia 28 czerwca 1712 roku.

4 lipca — święto narodowe Stanów Zjednoczonych Am. Półn.

Dzień 4 lipca — to rocznica ogłoszonej w roku 1776 „Deklaracji Niepodległości“ (Declaration of Independence), proklamującej niepodległość kolonii angielskich w Ameryce Północnej i utworzenie republiki Stanów Zjednoczonych. Spór pomiędzy koloniami angielskimi a metropolją wybuchł w r. 1765, kiedy to kolonijom narzucono podatek stempłowy, i przeszedł w ruch rewolucyjny w r. 1773. W grudniu tego roku ludność Bostonu, na znak protestu przeciwko cłu prohibicyjnemu, nałożonemu

na herbatę, rzuciła do morza 340 skrzyń herbaty. Dzień ten można uznać za początek walki o niepodległość.

W odpowiedzi na buntowniczy akt bostończyków Anglicy blokują port i oblegają Boston, który podda się.

Pierwsze krwawe starcie nastąpiło w kwietniu 1775 roku, a już 10 maja tegoż roku drugi generalny kongres kolonji w Filadelfji dekretem utworzenie armji i mianuje Jerzego Waszyngtona naczelnym dowódcą.

Anglja wysłała silne oddziały wojsk i flotę. Toczy się walka ze zmiennem szczęściem, aż wreszcie 4 lipca 1776 r. większość kongresu ogłasza „Deklarację Niepodległości“.

Wojna rozgorzała teraz na dobre. Anglicy przeceniali swoje siły. W bitwach stoczonych pod Trenton i Princeton, Waszyngton odnosi zdecydowane zwycięstwo nad Anglikami.

Pod wrażeniem tych zwycięstw, kongres nadaje Waszyngtonowi władzę dyktatorską. W r. 1778 Francja uznaje niepodległość Stanów, a w r. 1780 przysyła desant, złożony z 6000 ludzi. Wreszcie, gdy połączone wojska amerykańsko-francuskie zmusiły Anglików do kapitulacji pod Yorktown (k bitwie tej Tadeusz Kościuszko, choć ranny w rękę, prowadził atak na angielskie pozycje), Anglja zwątpiła w pomyślny dla siebie wynik wojny i rozpoczęła układy pokojowe. Pokój zawarty został w r. 1783 w Wersalu, gdzie Anglja uznała bez zastrzeżeń niepodległość Stanów Zjednoczonych A. P.

## Co czytać?



Kornel Makuszyński znalazł najprostszą drogę do młodzieńczych serc: nie naucza, nie moralizuje, ale w głos się śmiejąc z oczarowanym czytelnikiem, niewidocznym gestem sieje zdrowe ziarno w serca, wzruszone głęboko.

Polot jego fantazji niezrównanej porwuje czytelnika i sprawia, że w jego książkach dla młodzieży zaczytują się nawet starszankowie.

To też uboga jest biblioteka, w której niema jego: „Bardzo dziwnych bajek”, „O dwóch takich co ukradli księżyc”, „Przyjaciele kulawego djabła”, „Panny z mokrą głową” albo „120 przygód Koziołka-Matolka”. (Wszystkie te książki ukazały się nakładem „Gebethnera i Wolffa”).

Oto — co Autor mówi o swych ostatnich pracach:

„Pannę z mokrą głową” napisałem po wielkiej awanturze z własną duszą. Głosem szorstkim, jak ryżowa szczytka, rzekła raz do mnie: „Dla chłopców napisałeś pół tuzina książek, zawsze wszystko dla tych łapserdaków. Wskutek tego między nami panienkami — (dusza jest żeńskiego rodzaju) — panuje oburzenie. A lepiej, jak mówi poeta, zbudzić lwa, niż zarobić na awanturę z kobietą. Siadaj i pisz!” Przeto czempredziej napisałem książkę dla płci ślicznej, bo „dla płci pięknej” — to byłoby za mało powiedziane. Jeśli mnie jednak wszystkie polskie panienki nie zamianują teraz „honorową panną” — niema sprawiedliwości na świecie.

Powieść ta zalicza się do tych arcydzieł literatury dla młodzieży, które każdy czyta z najwyższą satysfakcją i pożytkiem. Rozsiewając istne skarby humoru i sentymentu, opowiada o dzieciństwie i młodości, o figlach i smutkach postrzelonej, ale zacnej dziewczyny. Ta arcywesoła i zarazem rzewna historia mieni się wszystkimi błyskami pióra Makuszyńskiego.

„120 przygód Koziołka-Matolka” — to 120 czterobarwnych rysunków M. Walentynowicza, pod którymi

znajdujemy tekst pióra K. Makuszyńskiego.

Niejako film rysunkowy utrwalały na papierze przeświecym wierszem Makuszyńskiego i arcykolorowym rysunkiem M. Walentynowicza. Rewelacja humoru, pomysłowości, dynamiki. Niema wiersza, w którymby się coś nie działo. Niema czytelnika, któryby się nie śmiał do rozpuku.

#

Znałem w Zakopanem starą kozę, — mówi Makuszyński — która miała syna. Był to młodzieniec, miły wprawdzie, lecz cokolwiek pomylony. Potrafił stanąć na środku ruchliwej ulicy i, trwając nieruchomo, przez dwie godziny rozmyślać o jakiejś koziej filozofji. Staralem się zawsze odgadnąć, jakie niezmiernie zagadnienia gnębia ten brodaty umysł. Może właśnie koziołek Matolek obmyślał tę szaloną wyprawę na szeroki świat, którą opisałem w mojej książeczce? Zdaje mi się, że odgadłem tajemnicę tego sympatycznego biedaczyny, więc wszystkie dzieci proszę o odrobine dla niego miłości.

—

### Kącik pracy i doświadczeń.

## Wyrób filcu.

Właściwie wzięwszy, tkanina, zwana filcem, która posiada tak liczne zastosowania w przemyśle i handlu, jest to materiał, utworzony przez zbiecie i splatanie włosa różnorodnych zwierzątek, jak: małp, fok, psów, kotów, wełny owczej, sierści zajęczej, zwilżonego i lekko rozgrzanego. Fabrykacja rozpoczyna się od wytrzepania i wymycia włosów, następnie robotnicy z pomocą odpowiednich maszyn zamieniają je na długie i szerokie pasy puszystej waty. Poukładane na krzyż pasy owe idą pod ciśnienie ogromnych walców; prąd ciepłej wody przy tem ugniataniu sprawia, że pojedyncze włoski ściśle do siebie przylegać mogą. Dalej gotowa już niby tkanina pierze się znów, odbarwia, wyżyma, prasuje i suszy, a dla nadania jej większej trwałości, nasycy roztworem spirytusowym szellaku; poczem jako ostateczne wykończenie, bywa farbowana lub drukowana na różne kolory. — Istnieje kilka gatunków filcu: ciemny, składający się z najdelikatniejszych włosków, pod nazwą pilśni; kastor, z którego wyrabiają kapelusze, pochodzi z sierści bobrowej (bardzo kosztowny materiał); pospolitszy rodzaj, z małego włosa, jest tamtego tylko naśladownic-

A drugi twórca „Koziołka-Matolka” — świetny malarz M. Walentynowicz, dodaje:

Matolek był tak uparty, jak na prawdziwego polskiego kozła przystoi.

Jak postanowił znaleźć Pacanów i dać się podkuć na próbę — to już nic mu rady dać nie mogło: nawet sam mistrz Makuszyński. A gnębił go na różne sposoby: topił w morzu i w Wiśle, posyłał na księżyc, do Chin, do Indyj, wsadzał go do armaty... Nie dalem mu rady i ja. Nie pomogło z drzewa zrzucanie, obcinanie głowy, zamykanie w więzieniu, wsadzanie na pijanego słonia, na gwiazdy spadające, na jeża i na inre, tak dla uczciwego kozła nieodpowiednie miejsca. Pociągając obolale boki, Matolek wytrwale wędruje dalej i dalej, szukając wszędzie koziego kowala.

Ta wytrwałość jego w dążeniu do zamierzonego celu godna jest podziwu, naśladowania, no i tej książeczki. A więc dziwne dzieje Koziołka-Matolka, z którego los robił prawdziwego kozła ofiarnego — opisujemy i Wam, kochane Dzieci, ofiarujemy.

twem. Wyższe gatunki służą na dywany, pantofle, derki itp. przedmioty.

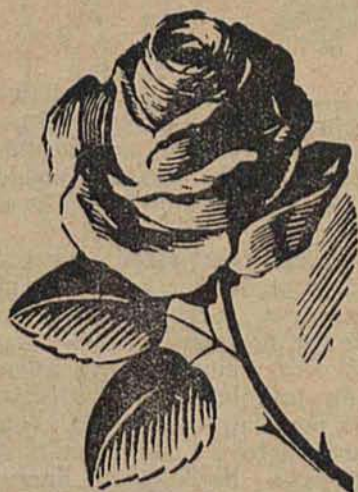
Fabrykanci fortepianów używają jedynie filcu z wyborowej wełny owczej merynosów. Licha wreszcie i najgrubszą odmianą jest t. zw. wojłok, a mimo to nader potrzebny w wielu razach. Owinięte np. nim kołty i cylindry przy maszynach parowych dłużej zatrzymują ciepło, nie stykając się bezpośrednio z powietrzem. Wojłokiem napojonym smołą, pokrywa się też często dachy domów.

### To też jest sport



Bieg z przeszkodami.

# Nasze listy



„Dr. Frankenstein“. Zgadłeś! Zresztą artykuły te były podpisane pełnym imieniem i nazwiskiem. Nazwisko p. P. figurowało jedynie w każdym numerze ze względów technicznych. Dziś pisemko to już nie wychodzi. „Święto Morza“ dobrze ujęte. Wykorzystam do „numeru morskiego“. Nie obiecuję Ci jednak, czy ukaże się to w ciągu miesięcy wakacyjnych.

Zygmunt Wartalski, Heniek Hajmowicz i Heniek Holcman. Naturalnie, że nowych czytelników i korespondentów bardzo chętnie witamy. Chcecie nawet współpracować z nami: wspaniale! Właśnie ogłaszamy szereg konkursów wakacyjnych. Weźcie się do pracy i wierzcie, że powędruje się Wam jaknajlepiej.

Ewa Windmanówna. Siostrzyczko jesteśmy wdzięczni za zjednywanie nam czytelniczek, a Tobie wkrótce będziemy wdzięczni za częste listy z „letniemi nowinami“. Prawda?

Leon Wolhendler. Mógłbyś już dość duży album Twych rysunków dać na wystawę prac czytelników. Ostatnie — zupełnie udane, choć tematy bardzo podobne. Szczególnie „Gęsty las“ wypadł tajemniczo. Podać Ci nowe tematy? Narysuj, jak sobie

wyobrażasz pracę w redakcji przy układaniu numeru „Republiki Dzieci“.

„Figlarka“. Pomysł wykorzystam i już wkrótce ujrzysz w gazecie ciekawy konkurs. Sądzę, że cieszyć się on będzie ogromnym powodzeniem naszych czytelników.

Bronia König. Wycinanka bardzo miła. Napisz, ile masz lat, czy chodzisz do szkoły; — nadeślij też swe dalsze prace.

Danusia Salińówna. Konkurs literacki ogłaszamy już w bieżącym numerze. Jest on inny, niż w latach ubiegłych. Temniemniej — jeśli zechcesz — możesz pisać dzienniczek wakacyjny. Wiesz przecież, że dobry dzienniczek zamieścimy. Postaraj się: dobry — to prawdziwy i najprościej w świecie pisany.

L. Horowisz. Brak odwagi! Spróbuj jeszcze jeden list napisać, a będziemy jak stary znajomi. Po jednej stronie kartki pisze się tylko to, co przeznaczone jest do umieszczenia w gazecie, a więc artykuły, własne rozrywki i t. p. Natomiast listy, rozwiązania rozrywek i inne — nawet na pudełku od zapalek możesz nadsyłać.

Reginka Ordynasówna. Z pośród wielu czytelników i czytelniczek, kończących w bieżącym roku szkołę powszechną — Tyś pierwsza doniosła mi o otrzymaniu świadectwa. Wiesz, że i cieszę się wraz z Tobą, że z ufnością i wiarą w powodzenie patrzysz w przyszłość. A najmilsze, że lata w dawnej szkole zaliczasz do niezapomnianych.

Romek Ordynans. Będę Ci mówił „pan“. Niemało zdziwiłem się, kiedyś mi napisał, że „zostałeś promowany do kl. IV“ Panie Romku! Przecież poznaliśmy się niedawno, smarowałaś potężne litery — a dziś! Aniam się obejrzał — a tu Romek tak podrośł. We solej zabawy latem!

Edzia Lererówna. A będziesz ze wsi pisywała? Napisz też, czy w miejscowości, w której jesteś, łatwo o „Republikę Dzieci“ i czy nie zamala egzemplarzy tam nadchodzi?

Helenka Zemłówna. Ładnie opisałaś po-

zar domu. Czy byłaś świadkiem wypadku, czy tylko z fantazji?

Lutek N. Przerzuciłeś się teraz do wierszy satyrycznych. Oba nadesłane pod względem myśli są niezłe. Forma gdzieśgdzieś zupełnie dobra, ale naogół wierszyki kuleją. W każdym razie zadatki na prace są udane.

Leszek Łukowski i Sewek R. nadesłali nam list następujący:

— „Jesteśmy stałymi czytelnikami „Republiki Dzieci“. Rodzice nasi od sześciu lat prenumerują to pismo. „Republikę Dzieci“ czytamy d ochwili jej powstania i z radością witamy każdą inowację, czy ulepszenie. Dzięki inicjatywie „Rep. Dzieci“ obchodziliśmy 1-go lutego 1932 roku i tegoż dnia 1933 roku „Dzień Ojca“ w naszej szkole.

Byliśmy dumni, że „nasza“ gazetka pierwsza rzuciła tę piękną myśl. A tymczasem w dużej „Republice“ już ukazały się artykuły w związku z „Dniem Matki“, w których czytamy takie zdanie:

„Byli i tacy, którzy proponowali zorganizować przy tej okazji „Dzień Ojca“.

W innym artykule „Republika“ podaje, że w Austrii czy w Niemczech powstał w tym roku projekt zorganizowania „Dnia Ojca“. Projekt ten podobno pochwała cały świat. Prosimy Pana Redaktora o zamieszczenie sprostowania w „Rep. Dzieci“, że myśl zorganizowania „Dnia Ojca“ podała „Republika Dzieci“ 16-go grudnia 1931 roku, że w latach 1932 i 1933 „Dzień Ojca“ był w Łodzi obchodzony — wprowadzić nie tak uroczyste, jak „Dzień Matki“, ale w roku przyszłym dołożymy wszelkich starań, by wypadł nie gorzej od innych świąt. Nie chcemy, by to, co nasze — inni przypisywali sobie. Sądzimy, że Pan Redaktor poczyni odpowiednie kroki w „Polskim Radjo“ i u władz szkolnych, by „Dzień Ojca“ w 1934 r. był świętem ogólnym“.

#  
Przyznaję Wam całkowitą słuszność, „Republika“ podała, że „byli tacy, którzy proponowali i t. d.“, bo tacy byli. I nie orientowali się, że już przed nimi ktoś tę myśl rzucił. Ale „Republika“ wie, co dzieje się w „Republice Dzieci“ i napewno pomoże nam w przyszłym roku.

Wasz gorący entuzjazm dodaje nam nowych sił. Zorganizujemy — i Was do współpracy zaprosimy. Cześć!

Wasz Przyjaciel,



## Trochę humoru

W POCZEKALNI U LEKARZA.

Pacjent (niecierpliwiąc się). — Ładne tu porządki! Całe trzy godziny czekam na doktora.

Stużący: — Niech się pan nie irytuje. To jeszcze nic. My tam, u wód, czekamy osiem miesięcy na pacjenta!..

DOWCIP BEZCZELNY.

Złodziej (uniewinniony dla braku dowodów) do swego obrońcy:

— Panie mecenasie, czyby pan nie zechciał fotografować się na pamiątkę razem ze mną?

Wiś.

Z TEKI CZYTELNIKÓW.

**Na jagódki,  
na poziomki**

Na jagódki, na poziomki  
Biegnijcie do lasu...  
Niechaj każdy bierze koszyk  
I nie traci czasu.

— — — — —  
Słonko mile, jasno świeci.  
Ptaszka śpiewają.  
Jagódkami swe koszyki  
Dziatki napelniają.

— — — — —  
Jagódki się do nich śmieją.  
„Zjedz mnie, zjedz mnie“ — pro-  
sza.

— — — — —  
Więc pakują je dzieciaki  
Do buzi miast kosza.

## I to jest sport



Sport wędkarski.

## Kącik przyrodnika.

## JASKÓŁKA

Pospolita u nas jaskółka-oknówka jest najbardziej znanym może i najrzeczniejszym budowniczym. Długa jest na 16 centymetrów. Wierzch ciała i główka czarno - błękitne z żywym połyskiem, czoło i podgardle czerwono - brunatne, podbrzusze białe.

Lepi sobie gniazdko z błota, a raczej mułu, który wyschnąwszy, staje się bardzo trwałe, tak, iż przetrzymuje kilka lat i gniazdko takie może służyć do wychowania kilku młodych pokoleń.

Jaskółka jest bardzo wybredna w obiorze miejsca na mieszkanie. Na wsi obok domków, przepelnionych gniazdkami widać domki, gdzie nie ma ani jednej jaskółki. Budują swe gniazdko zwykle w północno-wschodniej stronie, południową omijają, gdyż upał letni rozgrzewa zbyt gniazdko i źle działa na zdrowie młodych jaskółek.

Warto obejrzeć gniazdko jaskółcze, ale tak, by ptaszki się nie przstraszyły. Nie należy też zabierać nigdy gniazdko do domu dla obserwacji, gdyż jest ono przepelnione pewnym gatunkiem drobnych pasożytów, które bardzo dokuczają jaskółkom. Jeśli chcielibyśmy porównać wielkość ptaszka i owego pasożyta, to jest on tak, jak naprzykład żaba w stosunku do człowieka. Głina gniazda i wewnątrz roi się od tych wstrętnych owadów i mobyby się one przenieść do mieszkania.

W materiale znoszonym przez jaskółki do budowy gniazda znajdują się pełno pierza, korzonków i długich włosów.

Budowa gniazda wymaga olbrzymiej pracy. Należy więc oszczędzać gniazdko jaskółcze. Musicie też wiedzieć, że sąsiedztwo tych miłych ptaszków uwalnia nas od much i komarów.

Nikt tak szybko nie załatwia się z temi owadami, jak właśnie jaskółki.

Pewien spostrzegacz podał bardzo ciekawe szczegóły z życia jaskółki. Obserwował pewnego dnia po południu gromadę jaskółek, wesoło uwijających się w powietrzu. Była to zapewne cała rodzina: oboje rodzice wyróżniali się wzrostem i żywszym ubarwieniem od swego młodego potomstwa. Na wstępie fruwały, potem nastąpiła właściwa nauka. Jedno z rodziców przyniosło piórko kury i pokazałszy głodnym dzieciom tę zdobycz, wzniosło się wysoko w górę i tam opuściło piórko, które drugie z rodziców szybko pochwyciło. Tak postępowały przez czas jakiś,

dopóki młode nie zaczęły naśladować swych rodziców. Gdy im się ta zabawa zmudziła, głód zaczął im dokuczać i rodzice się o tem przekonali, przynieśli swym małym inną zdobycz. I igraszka rozpoczęła się na nowo. Teraz zdobyczą był motyl, lecz i ten młodym nie smakował i po długim chwytaniu i puszczeniu go z dziobków, spadł wreszcie martwy na ziemię. I teraz rodzice — nauczyli ciele wynaleźli inny przedmiot do nauki metodą pogładową. Obrali do tego chrząszczyka, za którym młode się uwijały. I tak przeprowadzano próby z rozmaitego rodzaju zdobyczą, aż do najdrobniejszych owadów. Po próbach nastąpiła rzeczywista praktyka.

Głośny świergot małych jaskółek świadczył o ich apetycie; rodzice udali się z nimi nad rów, gdzie nad wodą uwijały się miliony komarów. Cała rodzina jaskółek uwijała się nad wodą; młode często jeszcze napróżno otwierały w lecie niewprawne swe dziobki, lecz wkońcu nabrały wprawy i uraczyły się suta zdobyczą.

Rodzice przypatrywali się i cieszyli się, że praca ich nie poszła na marne.

Jaskółka jest bardzo dowcipnym i pomysłowym budowniczym i robi różne ulepszenia w swych gniazdkach. Można zauważyć czasem gniazdko zaczęte, lecz już porzucone. Widocznie jaskółki żałowały, że nie obrały sobie wygodniejszego miejsca i dlatego się poprzemysły.

Jaskółki posiadają dużą zmyślność i nie należą do rzędu maszyn bezrozumnych, wykonywujących czynności instynktownie i ciągle w jeden i ten sam sposób.

Jaskółki zastanawiają się nad tem, co robią. I znów jeden szczegół z życia jaskółek.

Pewien człowiek, widząc, jak jaskółki budowały parokrotnie pod jego dachem gniazdko, a żli chłopcy burzyli je, rzucając kamieniami, postanowił tym miłym ptaszkom przyjść z pomocą. Zawiesił w tym celu koszyczek pod okapem. Ponieważ był zaduży, więc deszcz ściekał z dachu do wnętrza jego. Chcąc i temu zaradzić, przykrył koszyczek deszczką, w której pozostawił otworek, żeby jaskółki miały którądy wchodzić.

Rozumne ptaszki poznały się na pocziwych zamiarach swego gospodarza i zajęły koszyczek, tylko przeobrały go na swój sposób: pokryły go z zewnątrz warstwą mułu. Otworek zostawiły, czyniąc z niego wej-

ście, zgodnie z myślą ofiarodawcy.

Inne jaskółki — koleżanki skorzy stały z nadarzającej się sposobności, zbudowały sobie gniazdko ponad deszczką i tam wychowywały swe małe.

A więc jak widać z przytoczonych szczegółów z ich życia, nie są to maszyny bezrozumne: — każda rzecz jest przemyślana.

W kraju naszym żyje kilka gatunków jaskółek. *Jaskółka brzegówka* — popielato - brunatna, długa na 12 centymetrów i *jaskółka dymówka*, największa, bardziej od brzegówki pospolita, długa na 18 centymetrów. Gniazdko dymówki różni się od gniazda oknówki. Gniazdo oknówki jest okryte zwierzchu, a wejście do niego znajduje się z boku i jest wąskie. Gniazdo dymówki jest otwarte od góry, prawdopodobnie dlatego, że dymówka nie może bez szkody dla siebie przeciskać się przez wąskie otworki.

Dymówka osiedla się nieraz w starych kominach, a nawet w takich, w których się dymi codziennie. Dym jej nie odstrasza, wygląda jednak taka niewybredna jaskółka jak kominarz. Stąd pochodzi jej nazwa ludowa.

Jaskółka brzegówka spotykana jest najczęściej na gliniastych brzegach wód.

Jaskółki całe dale bujają w powietrzu, łowiąc owady w locie. Jeżeli chcą się wykapać to, lecąc, dotykają ciałem powierzchnię wody; powtarzają to kilkanaście razy z rzędu.

Gdy przez dłuższy czas pada deszcz, albo jest zimno, to jaskółki nie umiejące łowić owadów, siedzących w ukryciu, cierpią głód i zmuszone są zaglądać do obór, do mieszkań ludzkich, by upolować coś dla siebie i swych piskląt.



## Trochę humoru

## PIERWSZOKLASISTKI.

*Wandzia.* — Ja mam w klasie bardzo ciepłe miejsce, wystaw sobie, przy samym piecu.

*Zosia.* — A ja jeszcze cieplejsze, pod samym termometrem.

## TURYSTKA.

— Czy pani tego roku była we Florencji?

— Doprawdy, nie umiem panu na to odpowiedzieć. Zazwyczaj, gdy jedziemy w dalszą podróż, to nie ja, ale mąż mój kupuje bilety.



**LOGOGRYF.**

Z na tępujących sylab ułożyć 16 wyrazów o podanem znaczeniu, których początkowe litery, czytane zgóry na dół dadzą rozwiązanie.

**Znaczenie wyrazów:**

1. Piec do centralnego ogrzewania.
2. Napój chłodzący.
3. Miesiąc w roku.
4. Narzędzie stolarskie.
5. Owoc.
6. Zwiastunka wiosny.
7. Miasto w Polsce.
8. Ryba.
9. Imię męskie.
10. Samogłoska.
11. Poeta polski — wiesz.z.
12. Góry w Polsce.
13. Zasłona w teatrze.
14. Uzdrowisko na Kujawach
15. Owoce.
16. Gwóźdź zakrzywiony.

**Sylaby:**

ka — o — wil — i — da — at  
 no — no — lo — za — san — wro  
 ry — be — buk — cze — fer —  
 czer — ka — res — ran — jas —  
 dacz — nie — wiec — v — sło —  
 hak — bel — kól — cki — wa —  
 zdzi — sław — ta — kur — try —  
 ty — claw — na.

**LOGOGRYF.**  
(Uł. Lutek N.)

Z podanych niżej sylab ułożyć 15 wyrazów o podanem znaczeniu, których czwarte litery (z lewej), czytane z góry na dół dadzą rozwiązanie.

**Znaczenie wyrazów:**

1. Miasto w Afryce
2. Rzeka w Azji.
3. Wyspa archipelagu Malajskiego.
4. Kraj w Grecji (starożytnej).
5. Rzeka w Azji.
6. Imię męskie.
7. Archont (potem prawodawca at).
8. Wyraz łaciński, używany przez młodzież szkolną.
9. Rzymska bogini.
10. Kraj w Azji.
11. Góry w Europie.
12. Stolica Afganistanu
13. Literat polski, jeden z organizatorów „Tow. Filomatów i Filaretów”, potem „Promienistych”.
14. Jęz. w Ameryce pñ.
15. Postać z „Quo Vadis”

**Sylaby:**

na — put — ma — a — nis —  
 bes — jusz — lon — nja — cen —  
 vus — ra — per — czot — kar —

sja — le — ra — sej — je — bra —  
 ser — so — ha — ty — ty — ka —  
 ce — burg — kar — mi — pa — nes  
 re — win — jo — ce — wi — nic —  
 gen — bul — czy — cze.

**PRZESUWANKA.**

Przestawić litery tak, by środkowe litery wyrazów, czytane pionowo z góry na dół, dały rozwiązanie.

N I E S T O P  
 K A R O Ź D O  
 N A G O D Z I  
 C A M E N N I  
 C J A K O L A  
 C Z Y R O J K  
 M A R Z K R A  
 K A B A R Y Ł  
 P O K Ł O T Y  
 S Z E K A M A  
 M O T Y G R Z  
 S I E P A K A  
 K A K S I A Ź  
 T E R Y K R A  
 K A P L A T Y  
 B I E T Y K O  
 K I E T M A N  
 R U W I A S I  
 T Y Ź A N B A  
 K I E T B A N  
 N O K A N I K  
 W A B R O R Y  
 S K A K O L A

**SZARADA.**

Pierwsze wskazuje, a drugie rzeka,  
 Z włoskiego kraju w morze ucieka.  
 Wyjdź w trzecie - pierwsze na dr-  
 gie trzecie,

A ujrysz ziola, pachnące kwiecie,  
 Wspaniałe lany, które się mienia  
 Złotem i srebrem, bujna zielenia.  
 Catość — niekiedy ozdabia drogę...  
 Więcej powiedzieć chyba nie mogę!

**Wielka encyklopedia.**

**„Republiki Dzieci“.**

**CIX.**

**BERNADYNI** — zakon założony w 1415 roku, w Polsce od 1453 roku.  
**BERTOLDO DE GIOVANNI** — rzeźbairz włoski (ok. 1420—1491) — nauczyciel Michała Anioła.  
**BORYSLAW** — miasto w guberni nikolajewskiej na Ukrainie nad Dnieprem, liczy około 10,000 mieszkańców.  
**BERŻERKA** — (z francuskiego) — rodzaj fotelu wyściełanego.  
**BESKIDY** — główne pasmo Karpat od górnej Odry do Czeremosza.  
**BESTJA** — (z łaciny) — dzikie zwierze, potwór, człowiek o zwierzęcych instynktach.  
**BESZTAC** — strofować, lżyć.  
**BETA** — w alfabecie greckim litera b.  
**BETON** — materiał budowlany b. trwały, mieszanina cementu i żwiru.  
**BETULINA** — żywica brzoźowa.  
**BETY** — (z niemieckiego) — pierzyna, pościel, piernat.  
**BEZAPELACYJNY** — (z łaciny) — nieodwolalny.  
**BEZCENNY** — niemożliwy do oszacowania, do opiacenia.

**CX.**

**BEZECNY** — sromotny, haniebny, odsadzony od czci, niegodziwy, szkaradny.  
**BEZKRESNY** — nieskończony, bez granic.  
**BEZKREGOWCE** — zwierzęta, nie posiadające wewnątrz szkieletu osiowego w postaci kregosłupa. Należą tu np. pierwotniaki, gąbki, stawonogi, mięczaki, szkarłupnie.  
**BEZMIAN, przemian** — rodzaj wagi, dźwignia dwuramienna, na której jednym końcu zawieszona jest szalka lub haczyk, po drugiej stronie punktu podparcia, wzdłuż skali, przesuwa się ciężar do póły, dopóki nie nastąpi równowaga.  
**BEZROBOCIE** — brak pracy z przyczyn natury gospodarczej.  
**BEZRZĄD** — anarchja, nieład, niesforność.  
**BEZSENNOŚĆ** — chorobliwa niemożność snuć.  
**BEZTAKT** — nietaktowne zachowanie się, nietakt.  
**BEZWŁAD** — porażenie, paraliż.  
**BEZWZGLĘDNA TEMPERATURA** —

**CXI.**

temperatura liczona od 273° C., przyjętego za zero bezwzględne. W temperaturze zera bezwzględnego ciśnienie gazów, według teorii spaść powinno do zera.  
**BEZ albo beza** — tkanina z wełny niehaftowanej.  
**BEBEN** — 1) w maszynach walec osadzony na osi, służący do przesyłania ruchu zapomocą pasów; 2) muzyczny instrument w kształcie waleca mosiężnego, wewnątrz pusty, naciągający z obu stron skórą, z której wydobywa się głos zapomocą uderzeń palcami; 3) krzykliwe dziecko; 4) walec do nawijania liny dźwigów.  
**BEDZIN** — miasto powiatowe w województwie kieleckim nad Czarną Przemszą, liczy 28,300 mieszkańców. Bogactwa: kopalnie węgla, huta cynkowa, wyroby żelazne, cegielnie.  
**B. G. K.** — skrót Bank Gospodarstwa Krajowego.  
**BIALA** — 1) prawy dopływ Wisły, 30 km<sup>2</sup>; 2) prawy dopływ Dunajca, 80 klm.  
**BIALA** — miasto powiatowe w województwie krakowskim nad rz. Białą, liczy 8700 mieszkańców, fabryki sukna.  
**BIAŁE ciałka krwi** — krwinki — komórki pływające w osoczu krwi

## PRZESUWANKA.

Przestawcie litery tak, by środkowe litery wyrazów, czytane z góry na dół dały rozwiązanie.

DŁOSZAWIE  
GREDJERNA  
PORTYPASZ  
KAWIELICZ  
SZYKIWIER  
ZNASTARZY  
MAKASZNIK  
SZONKORNI  
WEKRADZIE  
DANTKOMEN  
TYKAGRAMA  
CJANTPOLI  
MARZCZKAR  
SŁAWEKCZE  
MOFOGRANY  
LENKADARZ  
NOCWIELKA  
LADKINCZE  
KOLISSIED  
KARZKRONI  
CISTANGRE  
SŁAWSTANI  
LAKOCZEDA  
BAJKAŁABA  
TAKARYNKA  
ROWSKIDAB  
TARZMENKO  
KANTRYFAB  
SYPANSZYM  
KINROBIDO  
KAWONCZER  
KINLAMPIO  
CZBIOTSZE  
LIKPIKATA  
CYMORNIKO  
KAZELKAMI  
NAMARYRZE  
TAKARLIME  
RZYFRYZJE

ŁEKKOŚCIO  
NEZLOPOPE  
RYKALOFER  
!CZEWIERZA  
CEBARLONA  
ŚWIEKINCZ  
LECIMIRAK  
KIRAWPOCZ  
GROWINNAO  
GANARYMAR  
ZJUSZLEWA  
KOKRAWIAK  
WARAPANIK  
MIENICAKA  
JERZYPORT

#

## ŁAMIGŁÓWKA GEOGRAFICZNA.

Dane ostatnie litery wyrazów. Mając znaczenie siedmiu wyrazów wypełnić kropki i krzyżyki w ten sposób, by początkowe litery wyrazów, czyli wypełnione krzyżyki dały rozwiązanie.

- 1) X . . . . w
- 2) X . . . . a
- 3) X . . . . w
- 4) X . . . . ż
- 5) X . . . . a
- 6) X . . . . Ń
- 7) X . . . . k

## Znaczenie wyrazów.

1. Miasto w Polsce.
2. Kraj w Europie.
3. Uzdrowisko w Polsce.
4. Stolica Francji.
5. Część świata.
6. Miasto w Polsce.
7. Miasto w Ameryce.

Rozwiązania nadsyłać można do czwartku, dnia 6 lipca rb.

Za prawidłowe rozwiązanie powyższych rozrywek Redakcja przeznacza trzy nagrody.

#

## NAGRODY

za prawidłowe rozwiązanie Rozrywek Umysłowych „Republiki Dzieci“ drogą losowania otrzymali:

1. Leszek Łukomski — ul. Napierkowskiego — książkę.
2. Różyczka Płoszerówna — ul. Pomorska — grę towarzyską.
3. Karol Milker — ul. 11 Listopada — ćwierć kilo czekolady.

#

Nagrody odebrać można w redakcji „Republiki Dzieci“ — Piotrkowska 49, w piątek, dnia 30-go czerwca br. między godz. 5—6 po południu.

#

ROZWIĄZANIE  
ROZRYWEK UMYSŁOWYCH

z Nr. 24 (164) „Republiki Dzieci“.

Logogryf I. — Cyprjan Norwid.  
II. — Żegnaj, szkolna ławo!

Przesuwanka I. — Nie zapomnij o mnie — twoja książka. II. — Już są owoce: truskawki, czereśnie, jagody.

Co to za książka? — Bolesław Prus: „Faraon“.

Szarada I. — Apteczka. II. Złocieni.

## CXII.

kręgowców i czerwone ciała krwi erythrocyty — białe ciała krwi — leukocyty. Erythrocyty mają kształt małych kółek z obu stron spłaszczonych — nie posiadają jąder. Barwa zielonkawo-żółta, w większej masie czerwona. Po opuszczeniu naczyń krwionośnych układają się w ruloniki. U człowieka w 1 cm<sup>3</sup> krwi zawiera się 4—5 milionów erythrocytów, 5—8 tysięcy leukocytów. U innych kręgowców ilość czerwonych ciałek waha się od 2—19 milionów sztuk w 1 cm<sup>3</sup> krwi. Służą do przyswajania i roznoszenia tlenu po organizmie. Leukocytów znajduje się we krwi o wiele mniej. Są one bezbarwne, nie posiadają stałych kształtów, w protoplazmie, z której są zbudowane, posiadają jedno jądro. Zdolne są do samodzielnego poruszania się przy pomocy ruchów ameboidalnych. Spotykają się w organizmie i poza naczyniami krwionośnymi. Pochłaniają ciała szkodliwe dla organizmu.

**BIAŁOWIESKA PUSZCZA** — najwyższy obszar leśny w Europie środkowej, w powiecie bielskim (województwo białostockie); zajmuje obszar 114,378 ha; do 1915 roku siedziba żu-

## CXIII.

brów i łosi, wytopionych w czasie wojny światowej; główna osada Białowieża.

**BIAŁUCHA** — krowa albo koza biała.

**BIALYSOK** — stolica województwa nad Białą, liczy 76,800 mieszkańców, ognisko przemysłu włókienniczego; województwo białostockie, 32,518 km<sup>2</sup>, 1,303,000 mieszkańców, 14 powiatów.

**BIAŁY WIERSZ** — wiersz pozabawiony rymu.

**BIBLIJA** — Pismo święte, literatura religijna żydów i chrześcijan, powstała w roku 1500 przed Chrystusem do 150 r. po Chrystusie; dzieli się na stary Testament i Nowy Testament; najdawniejsze przekłady polskie; psalterz Puławski i JEZZO—ABGKJNet terz Florjański z XIV wieku, psalterz Puławski i Biblia królowej Zofii, tłumaczenia całej biblii, które ukazały się w 1899 r. dokonał J. Wujek.

**BIBLIOGRAFIA** — (z greckiego) — nauka, zajmująca się spisaniem utworów piśmiennictwa.

**BIBLIOTEKA** — (z greckiego) — zbiór książek; w starożytności największe w Atenach, w Aleksandrii i

## CIV.

Pergamon.

W Polsce od XIV wieku biblioteki klasztorne, uniwersyteckie i prywatne; biblioteka Żalskich w Warszawie miała w XVIII wieku 300.0000 ksiąg i kilkanaście tysięcy sekopisów, zabrana w 1795 roku do Petersburga, zwrócona obecnie w drobnej części; największe biblioteki w Polsce: Jagiellońska i Czartoryskich w Krakowie, Krasieńskich i Zamojskich w Warszawie, Uniwersytecka i Wróblewskich w Wilnie, Uniwersytecka i Ossolińskich we Lwowie, Uniwersytecka i Raczyńskich w Poznaniu i Biblioteka Rapperswilska, przeniesiona do Warszawy.

**BIBLIOTEKARZ** — zarządzający biblioteką.

**BIBLIOTEKARSTWO** — całość kształtu wiedzy o zakładaniu i utrzymywaniu bibliotek.

**BIBUŁA** — papier porowaty do osuszania pisma, do filtrowania płynów.

**BIBUŁKA** — cienki papier do wyrobu tutek do papierosów.

**BYCÍKL** — welocyped o dwóch kołach, przednim większym i tylnym mniejszym.