
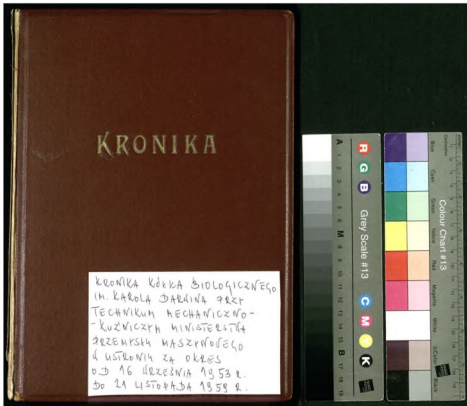
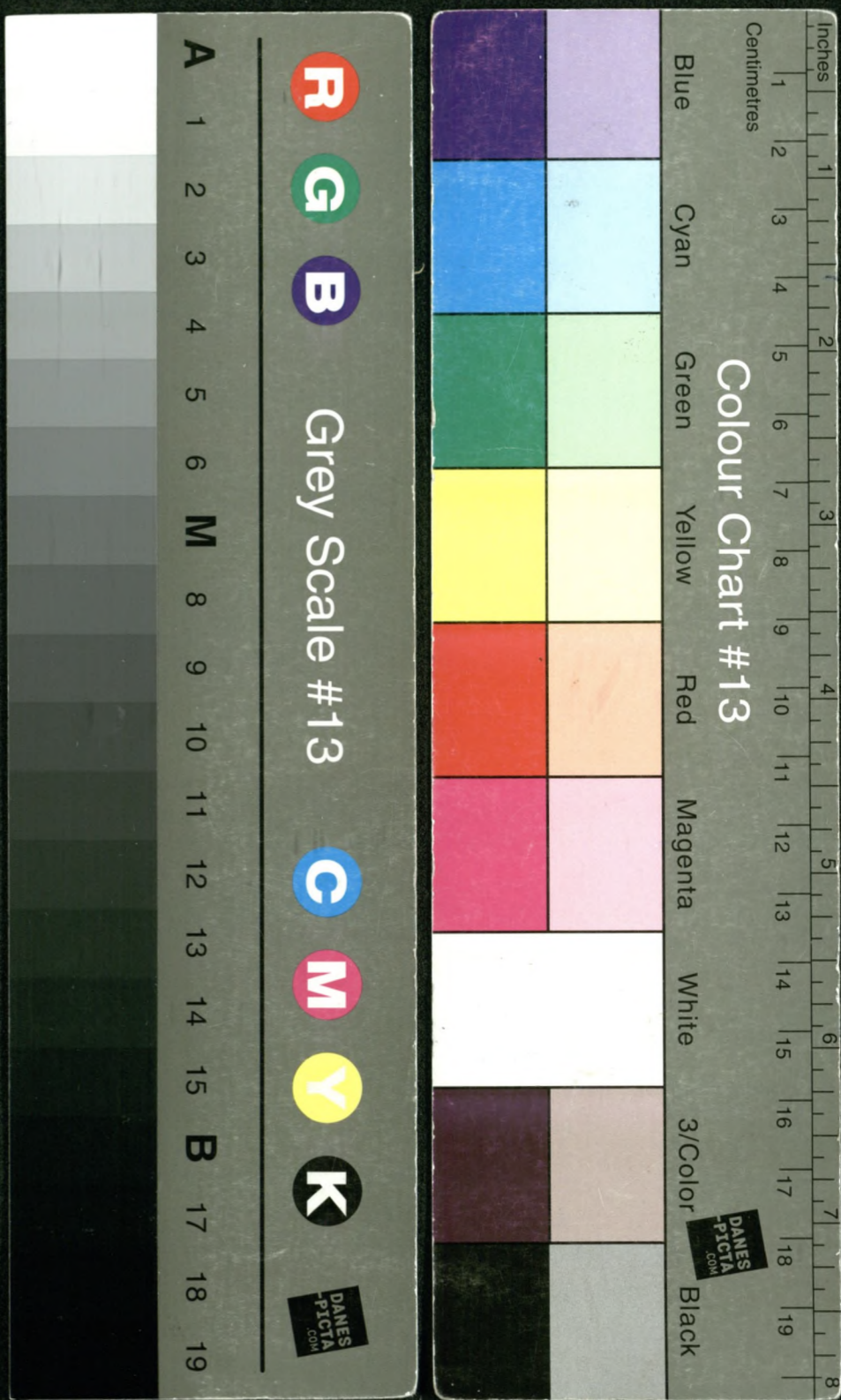


<p>Logotyp</p> 	<p>Nazwa instytucji</p> <p>Muzeum Ustrońskie</p>	
<p>Tytuł jednostki / publikacji / fotografii Kronika Kółka Biologicznego im. Karola Darwina przy Technikum Mechaniczno-Kuźniczym Ministerstwa Przemysłu Maszynowego w Ustroniu za okres od 16 września 1953 r. do 21 listopada 1959 r.</p>		
<p>Ilość stron oryginału 54</p>	<p>Ilość skanów 55</p>	<p>Liczba plików publikacji 55</p>
<p>Autor praca zbiorowa</p>	<p>Wydawnictwo / zakład fotograficzny Technikum Mechaniczno-Kuźnicze</p>	<p>Skan okładki</p> 
<p>Miejsce wydania Ustroń</p>	<p>Rok wydania / Data powstania 1953-1959</p>	
<p>Sygnatura ---</p>	<p>Rodzaj zasobu (np. zdjęcie, czasopismo itp.) księga</p>	
<p>Wymiary (wys x szer) 30 x 21,5 cm</p>	<p>Stan zachowania ---</p>	<p>Charakterystyka skanowanego obiektu</p>
<p>Hasła przedmiotowe (okres historyczny, postacie, miejsce)</p> <p>lata 1953-1959, Alojzy Waszek, Józefa Jabczyńska, Teresa Waga, Antonina Bochenek, Henryk Goryczka, Tadeusz Wardas, Ludwik Grygierek, Julian Górniok, Piotr Kochel, Krystyna Loska, Irena Nowacka, Stanisław Nowak, Maria Robosz, Bolesław Wardęga, Ludmiła Wantulok, Adam Stepan, Bolesław Kisiel, Maria Wiśniowska, Rudolf Orawski, Jan Majko, Zdzisław Długosz, Rudolf Baron, Karol Cienciąta, Krystyna Świątek, Bogusław Tarhosz, Marian Wrona, Edward Albrewczyński, Marian Chabrowski, Marian Magnusek, Eugeniusz Czudek, Emilia Sosna, Leon Gomola, Ustroń, Warszawa, Wilamowice k/Skoczowa, Skoczów</p>		
<p>Hasła tematyczne (np. miasto, przemysł, kuźnia, letnicy itp.)</p> <p>kroniki szkolne, Kółko Biologiczne im. Karola Darwina przy Technikum Mechaniczno-Kuźniczym Ministerstwa Przemysłu Maszynowego w Ustroniu, Technikum Mechaniczno-Kuźnicze Ministerstwa Przemysłu Maszynowego w Ustroniu, szkolnictwo zawodowe, szkoły średnie, oświata, kółka zainteresowań, zajęcia pozalekcyjne, nauki przyrodnicze, młodzież szkół średnich, hodowla roślin i zwierząt, wycieczki krajoznawcze, Spółdzielnia Produkcyjna w Wilamowicach k/Skoczowa, historia Ziemi, tablice przyrodnicze, albumy przyrodnicze, internaty szkolne, akcje sadzenia drzewek, ogród szkolny, pomoce naukowe, Wystawa Rolnicza w Skoczowie, Miesiąc Ochrony Przyrody</p>		
<p>Prawa autorskie ---</p>		

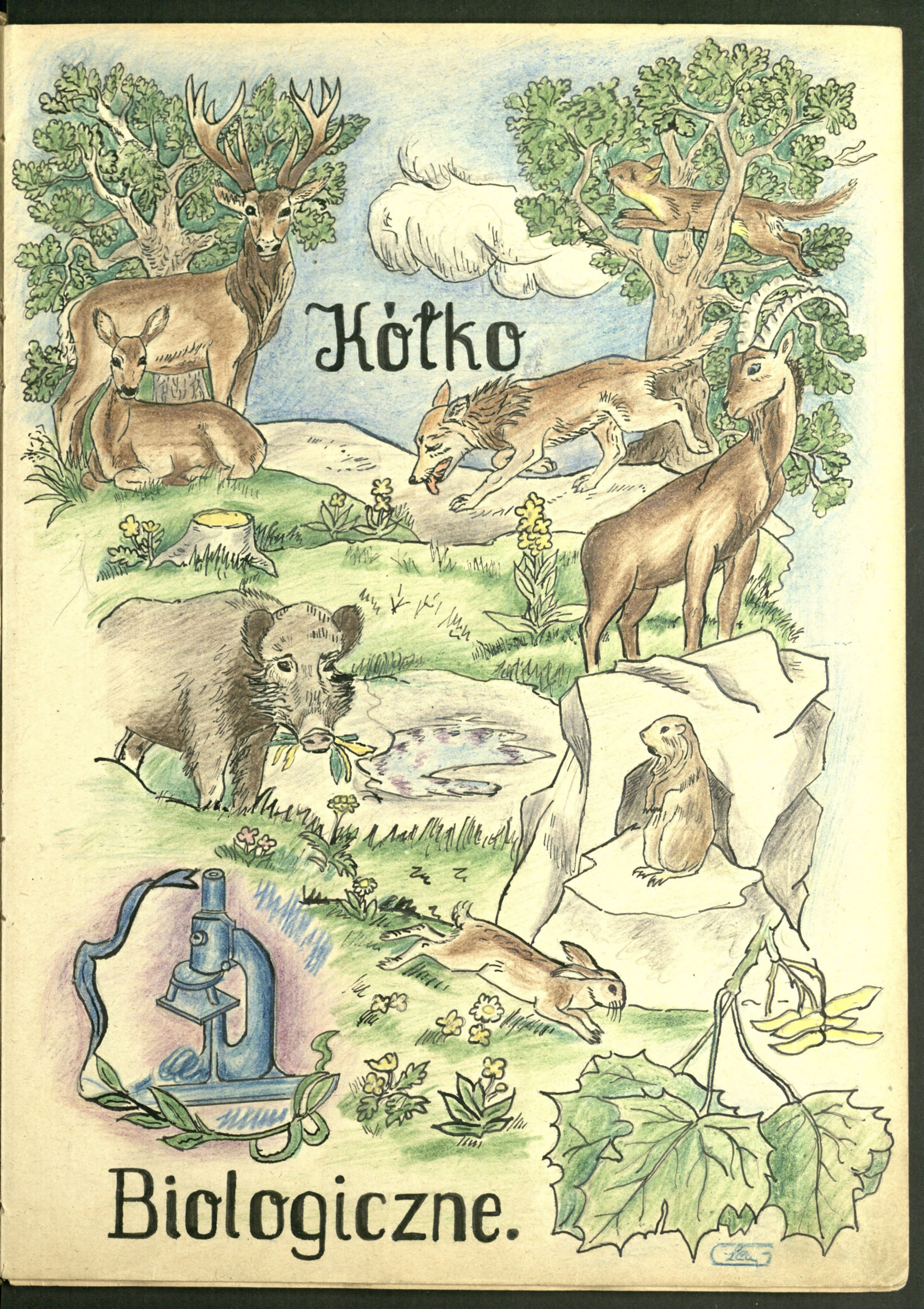
# KRONIKA

KRONIKA KŁĘKA BIOLOGICZNEGO  
IM. KAROLA DARWINA PRZEJ  
TECHNIKUM MECHANICZNO-  
KUZNICZYH MINISTERSTWA  
PRZEMYSŁY MASZYNOWEGO  
W USTRONIU ZA OKRES  
OD 16 WRZEŚNIA 1953 R.  
DO 21 LISTOPADA 1958 R.



MUZEUM  
HUTNICTWA I KUŹNICTWA  
im. Jana Jarockiego  
w Ustroniu  
ul. Hutnicza 3, tel. 54-29-96

Muz. 191



Kotko

Biologiczne.

# Kółko biologiczne

-przy-

Technikum Mechaniczno-Kuźniczym M.P.M.  
w Ustroniu.

zostało założone dnia 16 września 1953 rok.

kiedy



Dyrektorem był  
Mgr. Alojzy Waszek.

a

Wykładowcą biologii  
Józefa Jabłczyńska.



# Biologia

W latach 50-tych w programie nauczania w technikum była biologia. Chodziło o to, aby technik kończący średnią szkołę posiadał trochę wiedzy z zakresu nauki przyrodniczych.

Program nauczania biologii obejmował:

- zoologię
- botanikę
- anatomię
- cytologię
- paleontologię

Kiedy przychodziłam na pierwszą lekcję biologii uczeniowie pytali:

- Po co nam ta biologia?
- Zastanowimy się razem. Bio- znaczy życie, logos- mowa czyli będzie to nauka o życiu, czyli tym co nas otacza. Nie będziecie kuc żelazo 8 godzin, a resztę czasu spędzicie w łonie lub na łące. Egzamin z biologii będziecie zdawać przed swoimi maluchami.
- Zaśmierali się - przedstawiłam im cały program nauczania, który tak ich zainteresował, że wkrótce powstało

## Kółko Biologiczne

domodem tego to

## Kromika

# Założycielami Kółka Biologicznego

były kl. III Technikum Mech. - Kuznicze i  
kl. III Technikum Normowania.

## KL. III. T. K.

1. Biegun Janusz
2. Bujok Jerzy
3. Cieślar Ema
4. Cieślar Zuzanna
5. Cywka Olesław
6. Czudek Eugeniusz
7. Gabryl Tadeusz
8. Gluza Józef
9. Gogółka Wł.
10. Juroszek Maria
11. Kamińska Janina
12. Kacmarowski P.
13. Kawa Zenon
14. Kawulok St.
15. Kral Erwin
16. Kulas Ludwik
17. Madzia Roman
18. Michałek Antoni
19. Nowak Alojzy
20. Pasterka Jan
21. Podziorski Czesław
22. Podziorna Krystyna
23. Rymorz Jan
24. Sikora Jan
25. Sosna Emilia
26. Szewieczek Józef
27. Wiselka Emilia
28. Wisniewski Janusz

## KL. III. T. N.

1. Albrewczyński Edward
2. Bochenek Antonina
3. Chabrowski Marian
4. Cienciala Krystyna
5. Cholewa Bronisława
6. Czaputa Jrena
7. Datoń Zdzisław.
8. Dziurka Marian
9. Gortel Józef
10. Korcz Józef
11. Lipsa Danuta
12. Magnusek Marian
13. Pilch Jan
14. Szydło Maria
15. Urgacz Zofia
16. Waga Teresa
17. Wardęga Bolesław.
18. Wdowiec Karimierz
19. Zacharska Maria

29. Woźniak Jerzy
30. Kubicki Bogusław
31. Gomola Leon.

Roczny plan pracy Kółka Przyrodniczego przy Technikum Mechaniczno -  
Kućniczym M.P.M. w Ustroniu rok szkolny 1953/54

Zadania	Sposób wykonania	Termin	Odpowiedzialny	Uwagi
Wyrobiecie materialis- tycznego poglądu na świat wśród młodzieży całej szkoły.	1. Zorganizowanie Kółka Przyrodniczego	do 15.9.	Jabłczyńska	
	2. Referaty i filmy z zakresu biologii :			
	a/ Na pograniczu życia i materii nieożywionej	do 14.10.53	Lipsa	
	b/ Kopernik i jego rewolucyjna nauka	16.11.53	Szydło	
	c/ Walka z zabobonami i przesądami	16.12.53	Urgacz	
	d/ Łowcy mikrobów	15.1.54	Ciołko	
	e/ Jak powstało życie na ziemi ?	14.2.54	Cyfra	
	f/ Teoria ewolucji	17.3.54	Wiśniewski	
	g/ Gałowiek i jego rasy	16.4.54	Czaputa	
	h/ Prace Pawłowa	15.5.54	Cieślak L.	
Hodowle zwierząt i roślin	1. Urządzenie akwarium	do 10.10.53	Madzia Magnusek Albrewczyński	
	2. Hodowla tulipanów	od listopada do marca	Lipsa Cholewa Cienciała	
	3. Inne hodowle	zależne od pory roku	Chabrowki Wardęga Waga	
Wycieczki	1/ Wycieczka do Warszawy zoo	wrzesień	Jabłczyńska	
	2. Rezerwat Czantorja	październik	Jabłczyńska	
	3. Pracownia przyrodnicza Cieszyn	kwiecień	Jabłczyńska	
	4. Zakład zootechniczny Grodziec	maj	Jabłczyńska	
	5. Gospod. rybna Pogórze	czerwiec	Jabłczyńska	

Wy.

1 zebraniu Kół-  
naszą stolicę,

Ustroni, a  
opowi i ob.  
działkiemu a  
się w dniu

ka. Podziwialiś-  
wieckich. Zachwy-  
n, Mariensztatem,  
na Starym  
kraty okienne  
mieliśmy z jardy  
emu wieszczowi

u Mikołajowi  
skarb naszej  
nym. Tam oglą-  
rozmaitość ga-

tunków drzew, krzewów i roślin. Są one rozmieszczone według syste-  
matyki. Z zainteresowaniem zbieraliśmy materiał na lekcje bio-  
logii. Ogród zoologiczny to także niewyczerpane źródło różnych  
gatunków zwierząt - od ryb, małp, ptaków do olbrzymiego słonia



# Wycieczka do Warszawy.

Projekt wycieczki do Warszawy padł na 1 zebraniu Kółka Biologicznego. Celem wycieczki było zwiedzić naszą stolicę, zobaczyć ogród botaniczny.

Dzięki pomocy Rady Zakładowej i Dyrekcji Kwazi Ustroń, a w szczególności dzięki ob. dyr. Kobarskiemu Leonowi i ob. Walaskiemu, jak również i dzięki Kołu Rodzicielskiemu a w szczególności ob. Kowie. Wycieczka odbyła się w dniu 28, 29 i 30 września 1953 r.

Zamierzony cel osiągnęliśmy. Warszawa nas uroska. Podziwialiśmy Pałac Kultury, dar naszych przyjaciół radzieckich. Zachwycaliśmy się Placem Konstytucji, Nowym Światem, Mariensztatem, Trasa W-Z, ale najwięcej czasu spędziliśmy na Starym Mieście. Te pięknie odtworzone kamieniczki, te kraty okienne wywoływały wiele zachwyty. A najwięcej radości mieliśmy z jardy na ruchomych schodkach. Oddaliśmy hołd naszemu wieszczowi Adamowi Mickiewiczowi i wielkiemu uczoneму Mikołajowi Kopernikowi. Stwierdziliśmy, że stolica nasza to skarb naszej kultury i sztuki. Byliśmy w ogrodzie botanicznym. Tam oglądaliśmy rośliny z całego świata, podziwialiśmy różnorodność gatunków drzew, krzewów i roślin. Są one rozmieszczone według systematyki. Z zainteresowaniem zbieraliśmy materiał na lekcje biologii. Ogród zoologiczny to także niewyczerpane źródło różnych gatunków zwierząt - od ryb, małp, ptaków do olbrzymiego słonia

i wielbłąda. Wieczory spędzaliśmy w teatrze i w kinie. Byliśmy na sztuce Gogola - "Ozienek" - grała w niej najlepsza nasza artystka Cwiklińska. W kinie "Moskwa" oglądaliśmy film "Sprawa do zatratwienia". Wycieczka do Warszawy wzbogaciła naszą wiedzę i zbliżyła nas do naszej kochanej stolicy.

Waga Teresa.

Warszawa

1954



W ROKU KOPERNIKOWSKIM  
oddaliśmy hołd naszemu  
genialnemu astronomowi  
MIKOŁAJOWI KOPERNIKOWI.



Pod pomnikiem  
ADAMA MICKIEWICZA  
naszego ukochanego  
wieszczka.

Pod Kolumną  
ZYG MUNTA  
Król Zygmunt skrył  
się w obłokach.



Zwartą gromadą  
otoczyliśmy  
SYRENE<sub>2</sub> godło  
Warszawy.

# W ŁAZIENKACH.



my



i  
nasze grono profesorskie  
pod pomnikiem

Księcia

JÓZEFA

Poniałowskiego.



# STARE MIASTO.



Najbardziej spodobała  
nam się

kamieniczka  
pod  
Murzynkiem.



W porcie rzeczny.



Na statku .

W ogrodzie zoologicznym.



Zawieramy znajomość z wielbłądem  
jednogarbny (Camelidae).

Wycieczka  
do Spółdzielni Produkcyjnej  
w Wilamowicach.



Brama wejściowa do spółdzielni im.  
**MICZURINA.**



Podziwiamy cieplarnie jej urządzenia  
i piękne kalafiory.





Klasa III.T.N. przed  
szklarnią



Klasa III.T.K.  
w pośrodku  
okaz dziewczęcy w  
"białej chusteczce."

Oglądamy szkółkę  
drzewek owocowych.



Dzięki pomocy ob. Dyr. Turonia uzyskaliśmy samochód z Kuzni Ustron i wyjechaliśmy do Wilamowic w dniu 14 października 1953 aby zapoznać się z pracą w Spółdzielni Produkcyjnej.

Oglądaliśmy urządzenia cieplarni.

Badali jak ciepło i światło się reguluje.

Pytali ile to dochodu daje spółdzielnia.

Jaka dniówka obrachunkowa figuruje.

Potem zrobiliśmy zdjęcie tych nowych budowli

Dyskutując i obliczając dochody

Przeszliśmy w pole do drzewek hodowli

Na każdym z nich jego dowody.

Tu roczniaki, tam dwulatki i starsze

Tu jabłunki, tam wiśnie i grusze

Oj, dla wielu ogrodów tych drzewek wystarczy

Oj, wielu dzieciom uradują duszę.

Wiele gatunków poznaliśmy drzew

Dzięki uprzejmości gospodarza

Ta spółdzielnia to nowego życia wieś

Ona bogactwa państwu przysparza.

Ona stosuje słowa Miczurina

"Nie czekajmy na dary przyrody  
lecz na doświadczeniach i czynach  
Dawajmy lepszego życia dowody."

J. Kamińska. III. T.K.

W 145 rocznicę urodzin wielkiego uczonego Karola Darwina odbyło się nadzwyczajne zebranie Kółka Biologicznego na którym postanowiono nazwać nasze kółko imieniem wielkiego uczonego.

A więc od dnia 2. II. 54r. jesteśmy Kółkiem Biologicznym im. Karola Darwina.

#### Z O B O W I A Z A N I E .

##### Kółko Biologiczne - J. Jabłczyńska

W związku z uczczeniem dziesięciolecia Polski Ludowej i szkoły w odrodzonej Ojczyźnie Kółko Biologiczne wraz z opiekunką przygotowało pomoce naukowe do nauki biologii:

1. tablica historii ziemi.
2. " embriologii
3. " powstania życia na ziemi
4. tablice przyrodnicze z zakresu zoologii i botaniki.
5. album roślin Bałtyku.
6. gablota skamielin.
7. terrarium suche - ono morza.
8. tablica, prawa dialektyki

Z nastaniem wiosny zostanie założone akwarium z hodowlą żab i ryb. i prowadzona będzie hodowla roślin.

Przewodnicząca Kółka Biol.

Bohdanek Antonina.

J. Jabłczyńska

Jabłczyńska

stroń. dnia 28. II. 54 r.

Zbliża się 1 Maj - Święto Pracy. Kółko  
nasze też chce uczcić ten dzień. Czynem  
naszego kółka jest sadzenie drzewek orocornych  
przy ul. Andrzeja Brody w Ustroniu.  
Zasadziliśmy 116 drzewek.



Członkowie kółka z uśmiechniętą miną  
słuchają ostatnich instrukcji ogrodnika.



Pierwsi śmiało  
rozpoczynają pracę.



Kl. III T.K. uzbrojona w  
drzewka wyrusza z przed  
domu ogrodnika.

Kółko nasze rozszerzyć się może sekcjami:



Sekcja hodowli  
roślin i zwierząt.

Sekcja  
pomocy  
naukowych.



Sekcja hodowli łącznie  
z sekcją pomocy  
naukowych przy swoich  
„zdobyczołach.”



Na zakończenie roku postaraliśmy się o kilka zdjęć.

Cały zespół przy  
kresku pigwy.



Chłopcy na tle  
rozłożystych drzew.

Dziewczeta  
wśród „przyrody”.



# Biologia

W latach 50-tych w programie nauczania w technikum była biologia. Chodziło o to, aby technik koniecznie średniej szkoły, posiadał trochę wiedzy z zakresu nauk przyrodniczych. Program nauczania biologii obejmował:

- a) zoologię,
- b) botanikę,
- c) anatomię,
- d) cytologię,
- e) paleontologię.

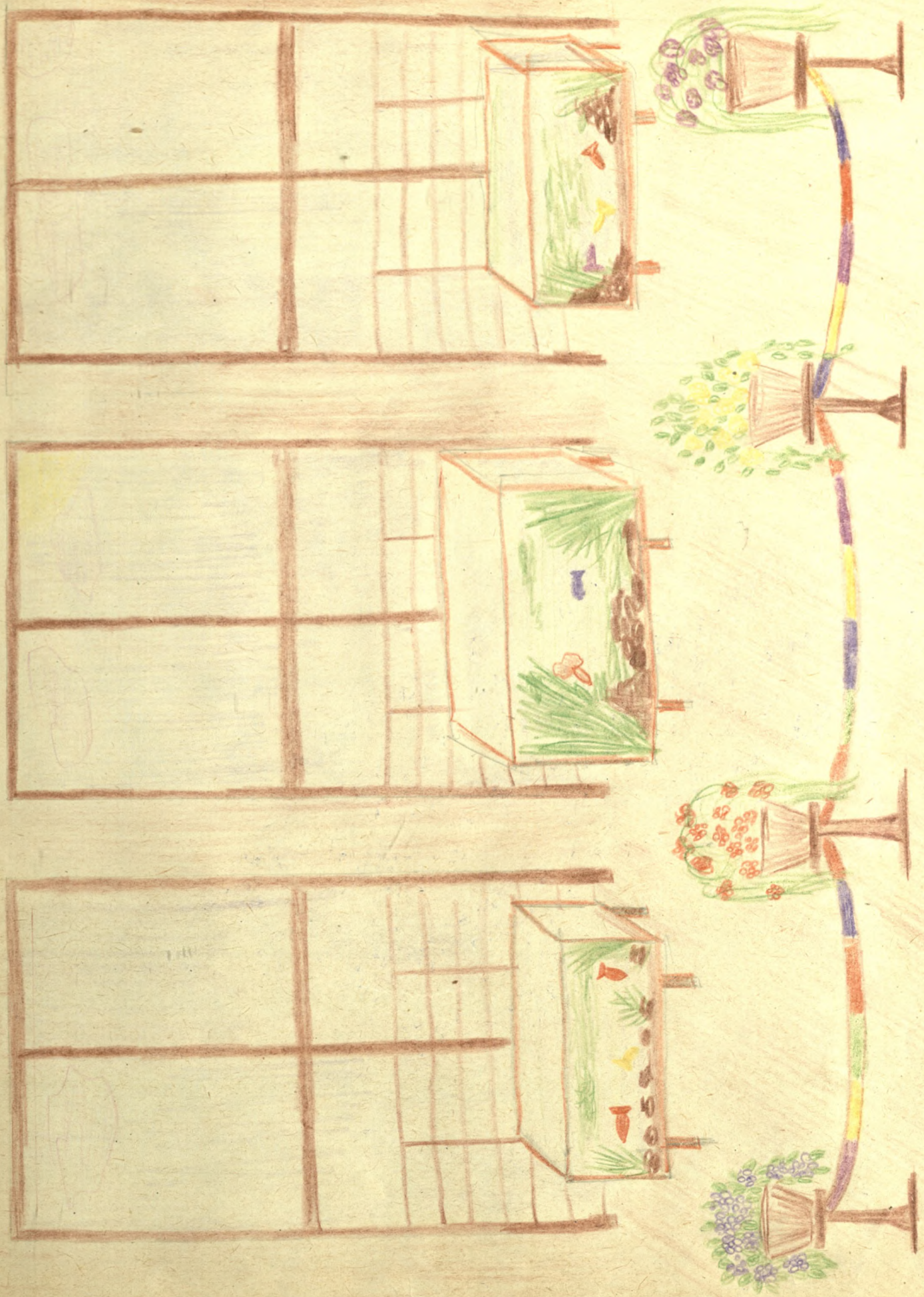
Kółko biologiczne ustawiło w holu przy trzech oknach aż do podłogi trzy akwaria (jedno duże i dwa małe). Akwaria były oddzielone czterema stojakami na których były kwiaty i barwny sznur. Amatorzy rybek w czasie przerwy podbiegali rannar do akwariów i całą przerwę obserwowali te cudenka. Kiedyś wymyślono pyłochłon, którym posmarowano podłogę holu w sobotę.

W poniedziałek wsrupkie ryby były śmieszne bo na powierzchni wody w akwariach był gruby koruch tłustego pyłu.

Akwaria przenieśliśmy do pracowni biologicznej.

Po dziesięciu latach w czasie zajęcia jednej z klas, zapytano mi, że jeden z kolegów w swoim zakładzie we wsrupkich możliwych miejscach ustawił akwaria.





*Rok szkolny*  
*1954-55*

Na pierwszym zebraniu Kółka Biologicznego im. Karola Darwina odbytym dn. 23. IX. 1954r byli obecni : opiekun kółka - J. Jabłczyńska oraz uczniowie klas trzecich.

Na zebraniu tym został wybrany zarząd, w skład którego weszli :

przewodniczący — Goryczka Henryk III a

zastęp. przewodn. — Wardas Tadeusz III b

sekretarz — Namysłowska A. III a

oraz następujące sekcje :

### Sekcja hodowli roślin i zwierząt.

Grygierek Ludwik ; Górnioł Julian ; Kochel Piotr ;  
Loska Krystyna ; Nowacka Jrena ; Nowak Stanisław ;  
Robosz Maria ; Wardęga Bolesław ;  
Wantulok Ludmiła ; Stepan Adam ;

### Sekcja pomocy naukowych.

Kisiel Bolesław ; Wisniowska Maria ; Orawski Rudolf ;

Na jednym z zebrani Kółka, nasza opiekunka ob. Jabłczyńska zaproponowała nam zaopiekowanie się zaniedbanym ogrodem koło internatu „Olga”, w celu dostarczenia owoców i warzyw internatowi. Członkowie Kółka z entuzjazmem przyjęli tę propozycję.

W ogrodzie szkolnym



Młodzi gospodarze ogrodu



Dziewczęta sadzą kwiaty



Pracujemy w naszym ogrodzie.

Mikroskopy – pierwsza zdobycz  
Kółka Biologicznego.



Z zainteresowaniem obserwujemy budowę  
liścia.



Przy pracy.

Rok szkolny

1955-56

I zebranie Kółka Biologicznego im. K. Darwina odbyło się 27 września 1955r. Na zebraniu byli obecni: opiekun kółka – prof. J. Jabłczyńska oraz uczniowie klas trzecich.

Na zebraniu tym został wybrany zarząd:  
przewodniczący – Majko Jan  
sekretarz – Długosz Zdzisław  
oraz zostały ustalone sekcje:

### I. Sekcja mikroskopowa

- |                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| 1. Baron Rudolf | 11. Ziębiński J.   |
| 2. Słotki J.    | 12. Bukowczan      |
| 3. Raszka L.    | 13. Postrzednik    |
| 4. Szostok K.   | 14. Szymański      |
| 5. Krężelok K.  | 15. Szczepański J. |
| 6. Długosz Z.   | 16. Rabus J.       |
| 7. Sikora E.    | 17. Fiedor M.      |
| 8. Kochut J.    | 18. Wojnar         |
| 9. Podzorny J.  | 19. Bienias        |
| 10. Kochel St.  |                    |

### II. Sekcja hodowli roślin i zwierząt

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| 1. Legierska H. | 4. Ogradzki B. |
| 2. Siakata H.   | 5. Kukuczka    |
| 3. Stepan       | 6. Burzyński   |

### III. Sekcja sadownicza

- |                |               |
|----------------|---------------|
| 1. Tyrna J.    | 1. Matysz J.  |
| 2. Szturc      | 2. Kawulok J. |
| 3. Feruga      | 3. Węgrzyn    |
| 4. Gotda       | 4. Żurawska   |
| 5. Rumpel      | 5. Siakata H. |
| 6. Pilch Zofia | 6. Mrowiec    |
| 7. Świętek A   | 7. Olszar     |
| 8. Pilch Z.    | 8. Pasterbek  |

### IV. Sekcja pomocy naukowych:

- |             |
|-------------|
| 1. Zawada   |
| 2. Kawulok  |
| 3. Kotaczyk |
| 4. Majko J. |



*Nasz sad  
Owocobranie*



*Zbieramy jabtka*



*Naczelny sadownik Karol Cienciata*

*Koleżanki także sięgają  
po jabłka*



*Smakują nam jabłka  
z naszego sadu*



*Owoce zebrane, na  
drzewach ani jednego  
jabłka.*



## Zebranie sprawozdawcze.

Stary zarząd przekazał nowemu dochody z ogrodu przy internacie Olga. Dochód z ogrodu wynosi 1037 zł, w tym 577 zł nie zostało ściągnięte.

Najwięcej pracy włożyli: Cienciata Karol, Grygierek, Haratyk, Nowak, Tomić, Kukuczka, Orawski, Kochel.

Dochód z ogrodu miał być przeznaczony na wycieczkę.

Za włożoną pracę w ogrodzie kol. Cienciata dostaje 80 zł, natomiast kol. Grygierek, Haratyk, Nowak, Ziębiński po 30 zł na pokrycie kosztów wycieczki, do Stalinogrodu.

## II. Ogólne zebranie Kółka biologicznego.

4 lutego 1956r. odbyło się II. Ogólne zebranie  
Kółka biologicznego.

Plan zebrania:

1. Zagajenie.
2. Odczytanie protokołu z zebrania  
sprawozdawczego.
3. Sprawozdania z sekcji mikroskopowej,  
hodowli roślin i zwierząt, pomocy  
naukowych, sadowniczej.
4. Omówienie wycieczki do Wilanowic.
5. Sprawa karmików dla ptaków.
6. Terminarz zebrania kółka.
7. Wolne wnioski i zapytania.
8. Zakończenie.

Zebranie zagaik kol. Majko. Po odczyta-  
niu protokołu z zebrania sprawozdaw-  
czego postanowiono, że kol. Pastrzednik  
zwróci się do przewodniczącego Ciencia-  
ty K. po rachunki za sprzedane owoce.  
Seksja mikroskopowa przeprowadziła  
3 zebrania, na których były oglądane

organizmy mikroskopowe wychodowane przez uczniów i preparaty już przygotowane. Uczniowie z sekcji hodowli roślin i zwierząt uruchomili nowe akwarium. Sekcja pomocy naukowych uporządkowała pomoce naukowe z biologii oraz zrobiła tablicę roślin.

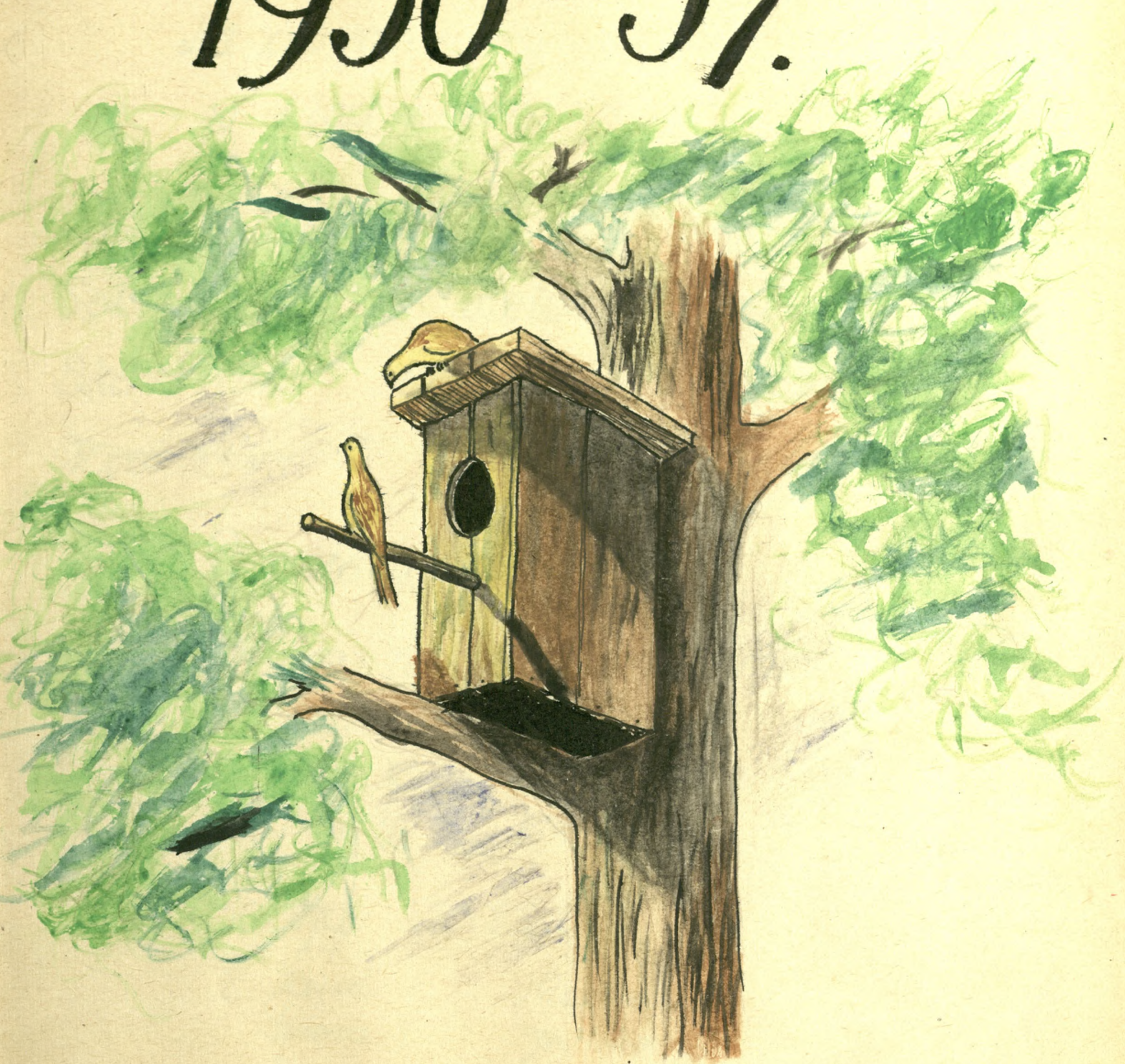
Sekcja sadownicza nie zebrata się ani razu. Członkowie tej sekcji muszą się przygotować do prac wiosennych, poradzić się doświadczonych ogrodników.

Przewidziane są 2 wycieczki: do Wilamowic, oraz do Instytutu Hodowlanego w Kostkowicach. Sekcja hodowli roślin i zwierząt przymocuje w pobliżu sali biologicznej 2 karmiki dla ptaków. Karmiki umocuje Ogrodzki. Pokarm dla ptaków przyniesie Bukowczan. Żywieniem ptaków zajmie się kol. Świętek.

Ogólne zebrania kółka biologicznego odbywać się będą co miesiąc w piątek lub sobotę. Niezależnie od Wilamowic i Kostkowic należy zwiedzić rezerwat Czantoria pod koniec III okresu.

Na tym kol. Majkę zakończył zebranie dziękując obecnym za przybycie.

Рок сзк олрз  
1956-57.





Dnia Gwrzesnia 1956 r. odbyto sie zebranie  
organizacyjne kółka biologicznego, na którym  
obecna byla opiekunka kola prof. Jozefa Jablonska.  
Na zebraniu wybrano zarzad  
w sklad ktorego weszli:

Przewodniczacy: Wrona Marian  
Sekretarz: Swietek Krystyna  
Skarbnik: Jarosz Bogustaw  
Kronikarz: Ueda Edward

### Powstaly odtery sekcje

#### 1 Sekcja pomocy naukowych

Gieslar P.	Obidowski R.
Sliv K.	Wojtal Y.
Polok Y.	Kondou Y.

#### 2 Sekcja hodowli

Kinata F.	Machnik M.
Slivova Y.	Yemener E.
Tomica M.	Szchepanska Y.

### 3 Sekcja mikroskopowa

Postrochanik A. Skymach J. Kietkowski R.  
Waga M. Uda E. Wrona M.  
Chmiel K. Ślička A. Heller S.  
Dyr J. Krysta K. Maglik E.

### 4 Sekcja sadownicza

Placzek C. Kacek J. Bestwina J.  
Pilch J. Korcelo J. Gaska M.  
Raklowski E. Kukuczka J. Karłow A.

Na pierwszym zebraniu wysunęto  
wytyczne do planu pracy koła na rok 1956/57  
Następnie klasy trzecie wyjechały na  
Wystawę Rolniczą do Skoczowa.

# Wystawa Rolnicza w Skoczowie

Nasza gromadka przed  
nowym stacją  
zdrowia



Niektórzy z wielkim  
zainteresowaniem  
„badają glebę”



Sukcesywnie podobają  
się nam wszelkiego  
rodzaju



Zainteresowały nas  
worniki ogrodnicze  
dynie i pomidory



Akwario na wystawie rolniczej



Okazy w akwariach

Yka akwariami



Interesuje nas  
urządzenie akwarium.



*Карпи*



*Схххура*

Wycieczka do Wilamowic



Nasza gromadka przed  
spółdzielnią w Wilamowicach

Podziwiamy piękne  
cieplarnie i.... pomidory.



Nasze dziewczęta szukają  
szczęścia pod kwiatami.



Z zaciękawieniem  
stuchamy wykładu  
sędownika.



Stuchamy wykład o metodach  
szczepienia drzew połączonego  
z pokozem.



Oglądamy piękne kwiaty.



Okaz spółdzielni wilemowic-  
kiej przy pracy.



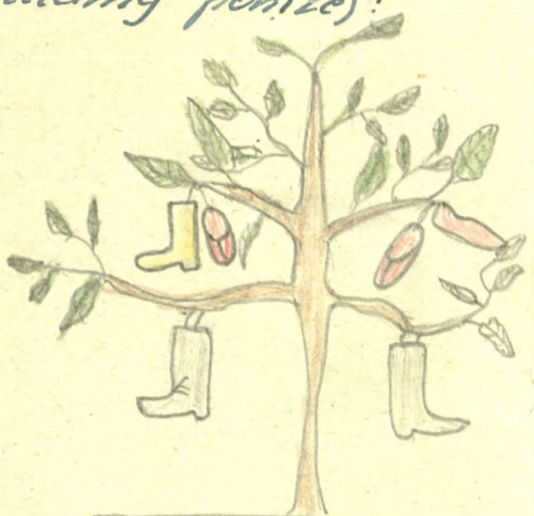
"O powstawaniu gatunków"

Naglik Kl. III. T.K.

W związku z dziełem K. Darwina "O powstawaniu gatunków" i po szczególnym przestudiowaniu go zaczęliśmy żmudne prace nad wychodowaniem nowych gatunków roślin. Po długim czasie prac dooznaliśmy do wsporniatych wyników otrzymaliśmy bowiem kilka gatunków roślin. Rysunki niektórych z nich zamieszczamy poniżej:



*Pyscomordia Benclawia.*



*Butta cholewia pantoflaris.*



*Tiktiaktia zegarina.*



*Skwinoprosia kwicizalis.*



*Butelia bimbersis.*



*Thomonuklo czlowiekowides.*

Sadzimy żywopłot  
koło szkoły.



Koledzy przeważnie  
dozorują

Korzystamy  
ze wskazówek  
fachowej sity.



# Sprawozdanie z pracy Kołka Biologicznego za rok szkolny 1956/57.

Kółko Biologiczne odbyło:

- 3. zebrania ogólne
- 6. zebrania zarządu
- 17. zebrania sekcji mikroskopowej
- 6. zebrania sekcji pomocy naukowych.

Kółko biologiczne posiada swoje tradycje. Już no raz 4-my klasy III-cie podjęły pracę w kółku. W roku 1956/57 kółko zorganizowało wycieczkę na Wystawę Rolniczą do Skoczowa i do Spółdzielni Produkcyjnej w Wilamowicach. Praca Kółka opierała się na pracy w sekcjach. Najczynniejszą była sekcja mikroskopowa, która z wielkim zainteresowaniem obserwowała budowę organizmów.

Sekcja hodowli troszczyła się kwiatami i akwariem.

W związku z miesiącem „Ochrony Przyrody” kółko zorganizowało „Świetlicę pod hasłem „Poznaj swój kraj.” i loterię książkową rozprawdając między młodzieżą 100 książek przyrodniczych i turystycznych.

# Rok szkolny 1957-58.



Poznaj swój kraj i jego przyrodę!

# Ogłoszenie!

W związku z miesiącem Ochrony Przyrody, który trwa od 28.IV do 28.V kółko biologiczne organizuje wycieczkę do katomic na wystawę pod nazwą:

"Poznaj swój kraj"

W dniu 15.V.br. udział w wycieczce wezmą uczniowie klas II i III TK.

Koszt wycieczki 40 zł. Wpłaty należy dokonać do dnia 11.V. na ręce kolegów Wrony (kl. IIIA), Wojtala (kl. IIIB) i Hellema (kl. II)

## Plan wycieczki naukowej kółka biologicznego

1. Cel: Wycieczka biologiczna w związku z Miesiącem Ochrony Przyrody
2. Uczestnicy: Uczniowie klasy II-kiej i III-kiej
3. Data: 15 maja (środa)
4. Opiekunowie: wychowawcy prof. Chlebik, samsonowicz oraz opiekun kółka prof. Jabłczyńska
5. Trasa wycieczki: Ustron - katomice, katomice - Glinice  
katomice - wystawa "Poznaj swój kraj"  
Glinice - Palmiarnia  
Chorzów - Plazetarium

# Ochrona Przyrody

W Miesiącu Ochrony Przyrody Kołko Biologiczne zorganizowało Świecicę pod hasłem "Poznaj Swoj Kraj" i loterię książkową rozprowadzając wśród młodzieży 100 książek przyrodniczych i turystycznych.

Na zimowe miesiące zostały zamieszczone przy szkole lammmiki dla ptaków.

## Kółko Biologiczne wykonało dla Ustronia następujące prace:

1. Posadzono 116 drzew owocnych na ulicy Brody
2. Opiekowano się ogrodem owocnym przy ulicy Cieszyńskiej
3. Posadzono żyropiót koło szkoły

## Co zostało z tych prac?

1. Ze 116 drzew owocnych pozostało 7
2. Sad przy ulicy Cieszyńskiej został wyjęty - Domy Spółdzielni Mieszkanicowej
3. Pozostał do dziś jedynie żyropiót i krzewy wzdłuż szkoły.

# DZIEŃ NAUCZYCIELA

- 21 XI 1959 -

Władysław  
selk. P.O.P.  
Kleber  
kier. prop. techn.  
Kubacki  
man.  
Kielbaso  
man. - arch.

Lech Teodor  
2-ia dyr d/s pedag.  
J. Adamczyk  
L. Holancki  
dualizm

Władysław  
kier. inter.  
Jabczynska  
kier. sel. inter.

## W Dniu Święta Nauczyciela

— — ruchomą przestrzeń  
zapłatał spojrzeniem w trójkąt  
lub sześcian

zdułmienia.

Na dłoni łagodnie podpierał  
oswojone słońce,

Kołysał świtem i gwiazdy

nazywał

po imieniu.

On

jeziora zamykał w akwariach,

Uciszał gąłęzie

i

mozaikę motyli skrzydeł

zawieszał na powiekach

mikroskopu.

Jego ręce,

jak

gestem ożywiona klepsydra

odmierzały lata

i srebrne wieki

układały do snu

w gajach słonecznej Hellady.

To jemu

ofiarowałem swój pierwszy wiersz

i zrozumiałem słowo

— poeta.

To jemu

późnym listopadem,

gdy wiedzą lodugi i ziemia zarosła wiatrem,

To jemu

późnym listopadem

przynoszę bukiet

nieceplarnianych kwiatów.

MACIEJ ZENON BORDOWICZ  
uczeń klasy XI w Rembertowie

## N A S Z Y M   N A U C Z Y C I E L O M

---

Nauczyli mnie mnóstwa mądrości  
Logarytmów wzorów i formułek  
Z kwadratów trójkątów i kórek  
Nauczyli mnie nieskończoności.

Tak właśnie o nauczycielach pisał J. Tuwin. Lecz żeby zdobyć tę mądrość trzeba się natrudzić. W tych trudnościach pomagali nam nasi kochani nauczyciele. Każdy z nas pamięta pierwsze dni w murach szkolnych oraz pierwsze spotkanie z nauczycielem. Każdy z nas pamięta pierwszą lekcję kiedy nauczyciel kreślił na tablicy pierwsze litery abecadła. Maluch idący do szkoły nie zawsze przedstawia sobie nauczyciela jako przyjaciela i opiekuna. Często boi się go. W szkole przeżywa się wiele przykrych i miłych chwil. Jednak okres uczęszczania do szkoły jest najmilej wspomnianym okresem naszego życia. Nauczyciele nasi "rozprawiali nam o cudach przyrody" od nich dowiadujemy się mnóstwo mądrości. W niejednego z nas nauczyciel wszczepił zamiłowanie do matematyki, budowania, leczenia itp. Pracy nauczyciela nie da się ocenić ani w liczbach ani w cyfrach nie da się ocenić tego mozołu który włożyli w nas uczący. Trudna i odpowiedzialna jest praca nauczyciela. Dlatego w dniu dzisiejszym poświęconym nauczycielom my młodzież powinniśmy uczcić go szczególnie uroczysto, oddając hołd ludziom którzy kształcą nasze charaktery. My młodzież powinniśmy postępować tak aby nie tylko w dniu dzisiejszym wywołać uśmiech na ustach naszych nauczycieli ale w każdym dniu pilnością i zachowaniem zasłużyć na pochwałę.

Pamiętamy ostatnią wojnę, wojnę którą pochłonęła tysiące Polaków Polaków pomordowanych przez hitlerowskich zbirów. Wśród poległych w odnajdziemy Polskich nauczycieli. Hitler chciał zniszczyć tych co wszczepiali prawdę młodszemu pokoleniu. Ci byli nieugięci walczyli nie bronią lecz słowem i prawdą. Właśnie za tę prawdę czekały ich fabryki śmierci jak. Oświęcim, Majdanek, Treblinka i Dachau.

W dniu dzisiejszym i tym poległym nauczycielom oddajemy hołd.