

11683

Bibl. Jag.

Orzyl.

III

Josef Kleczajski^b

Kandolencje i klepsydry

AP 93



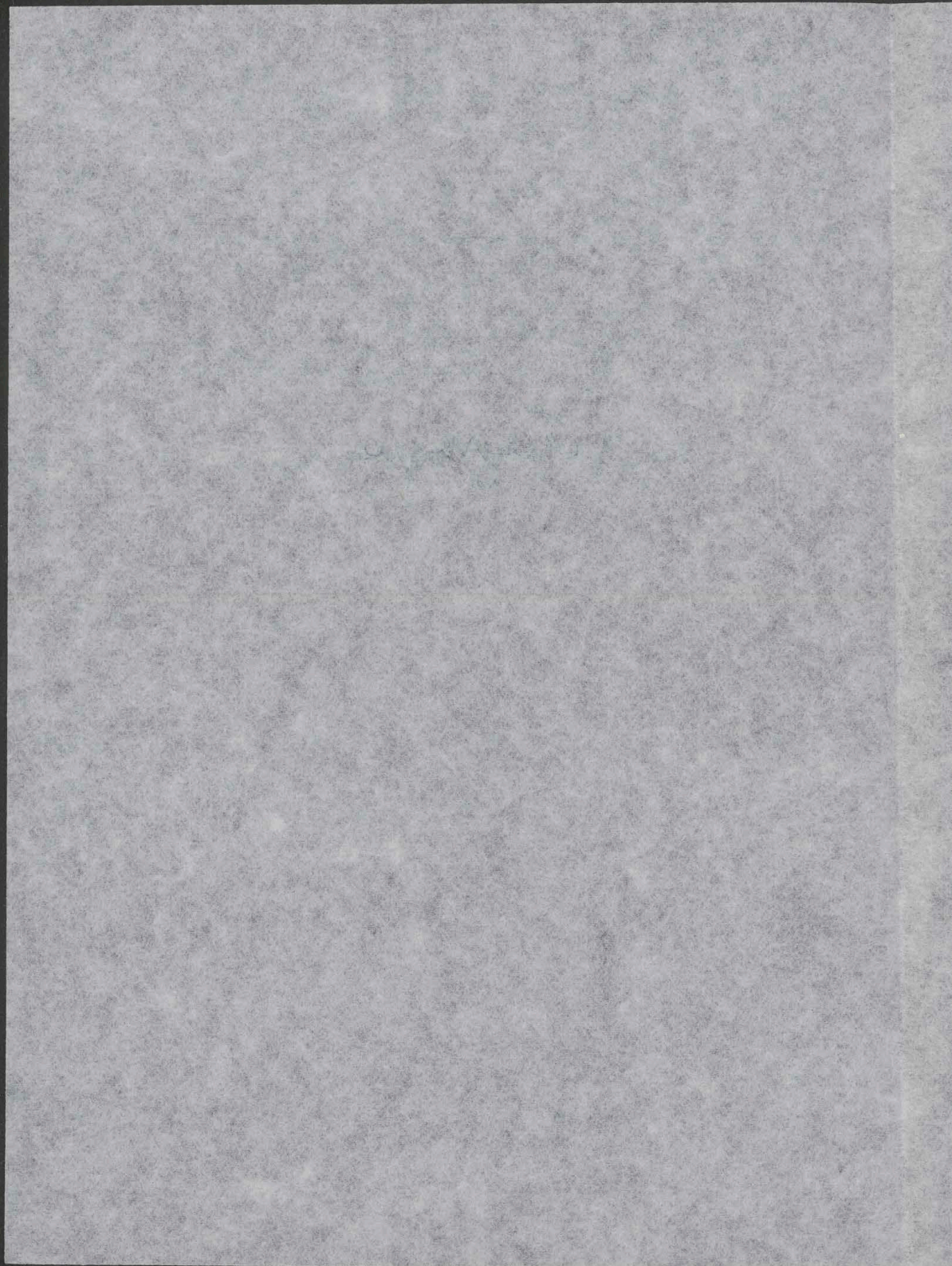
PROF DR JOZEF KLECZYŃSKIEGO

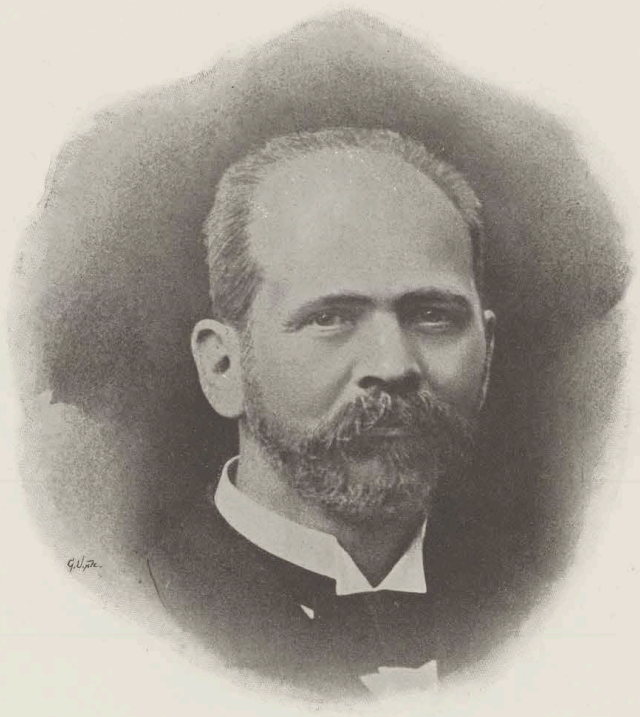
Klepsydry, kondolencje /Leon Klecki, Wilhelmina Leowa, Xawerowie Fierichowie, Marja Czerwińska, Zofia Jabłonowska, Marja Niewiarowska, Hela/?/, biskup J. Pelczar, Fr. Byliccy, von Inama-Sternegg, Julianowie Dunajewscy, Prof dr Sternbach, W. Ścibórowscy, Czesł. Łoziński, Wanda Szklarska, Aleksandra Jabłońska, Stan. Madeyscy. / - Fotografie

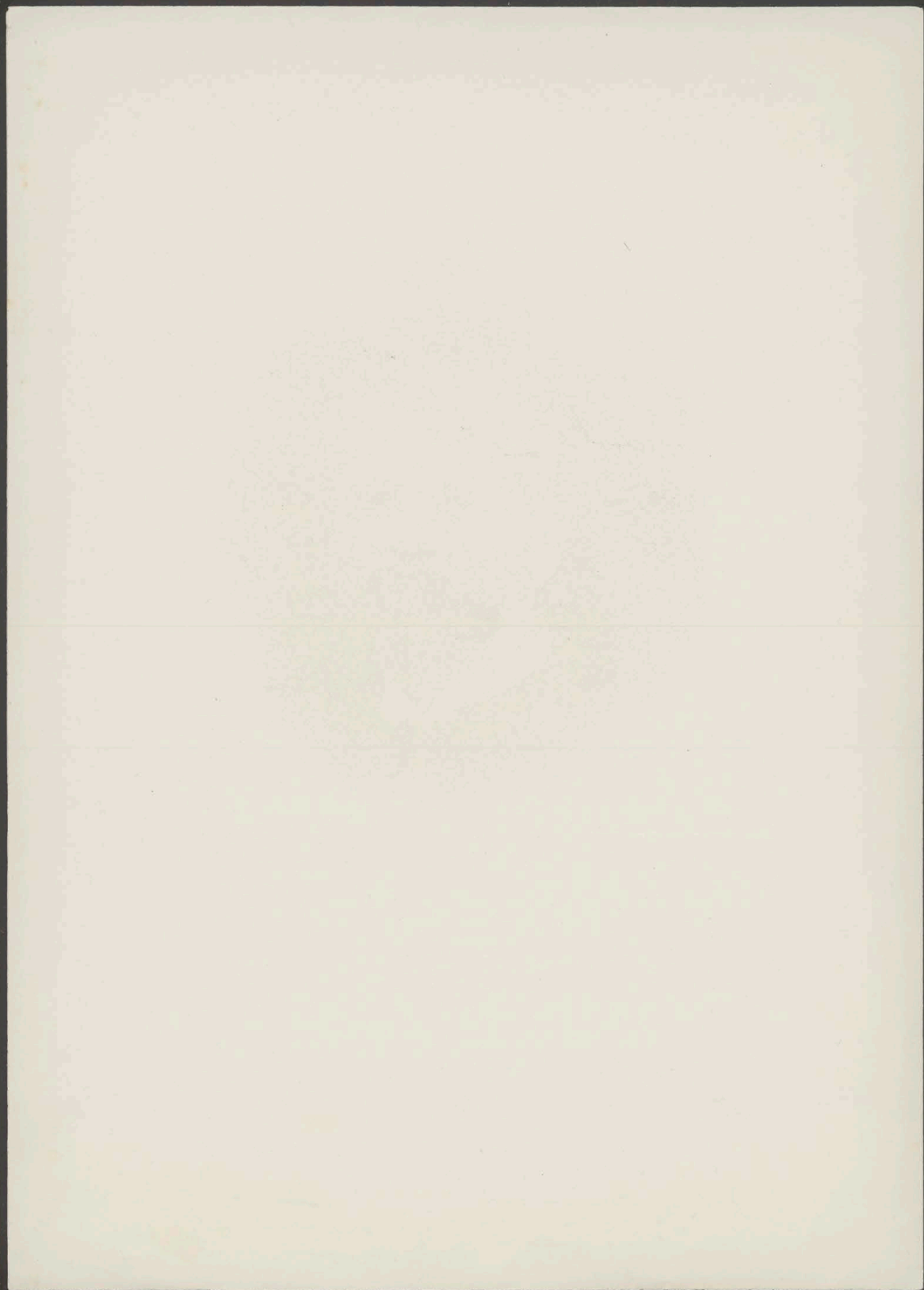
Złożył p. Stefan Radkiewicz 1962

2 fotografije

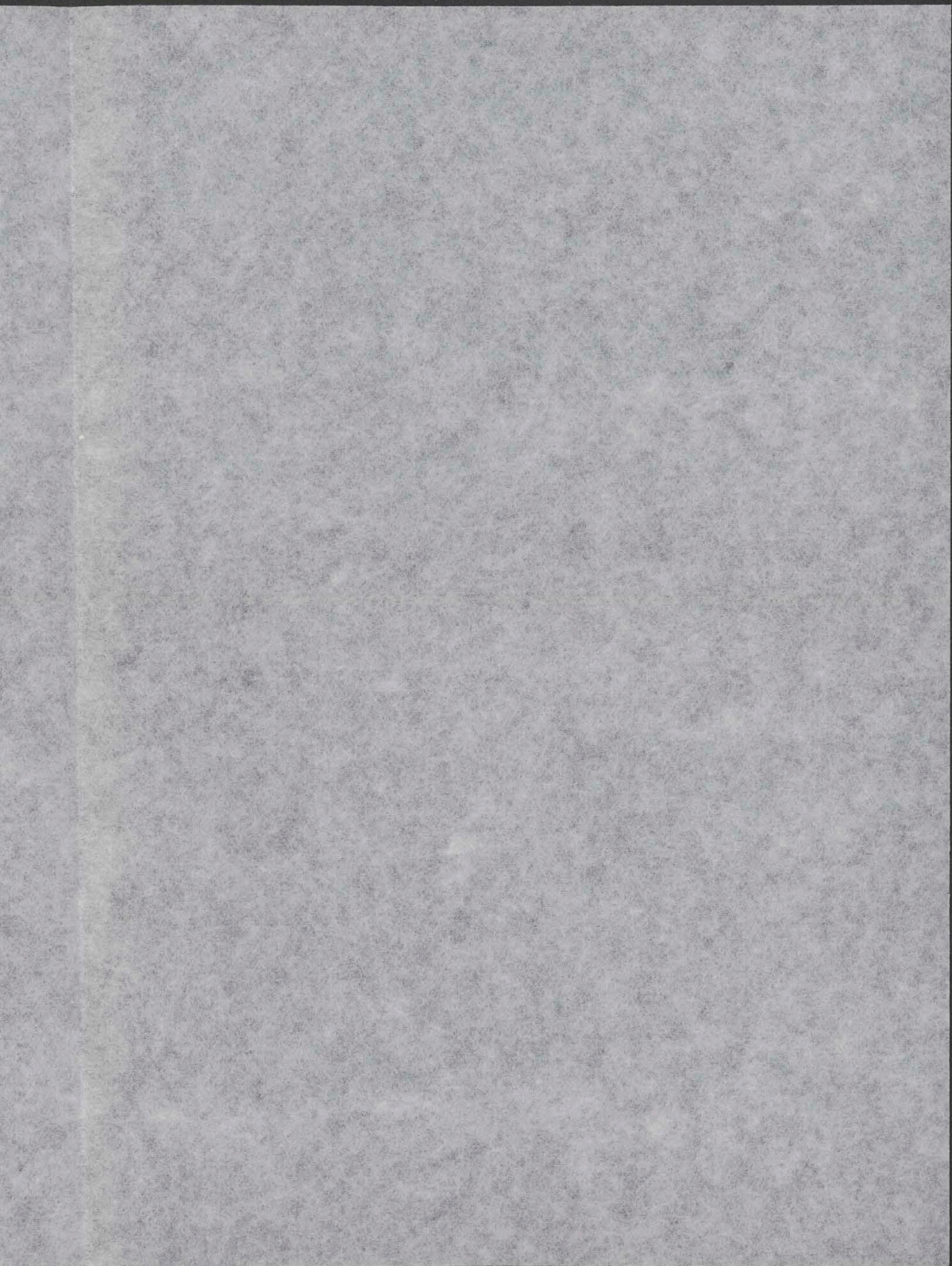
u. 1-2

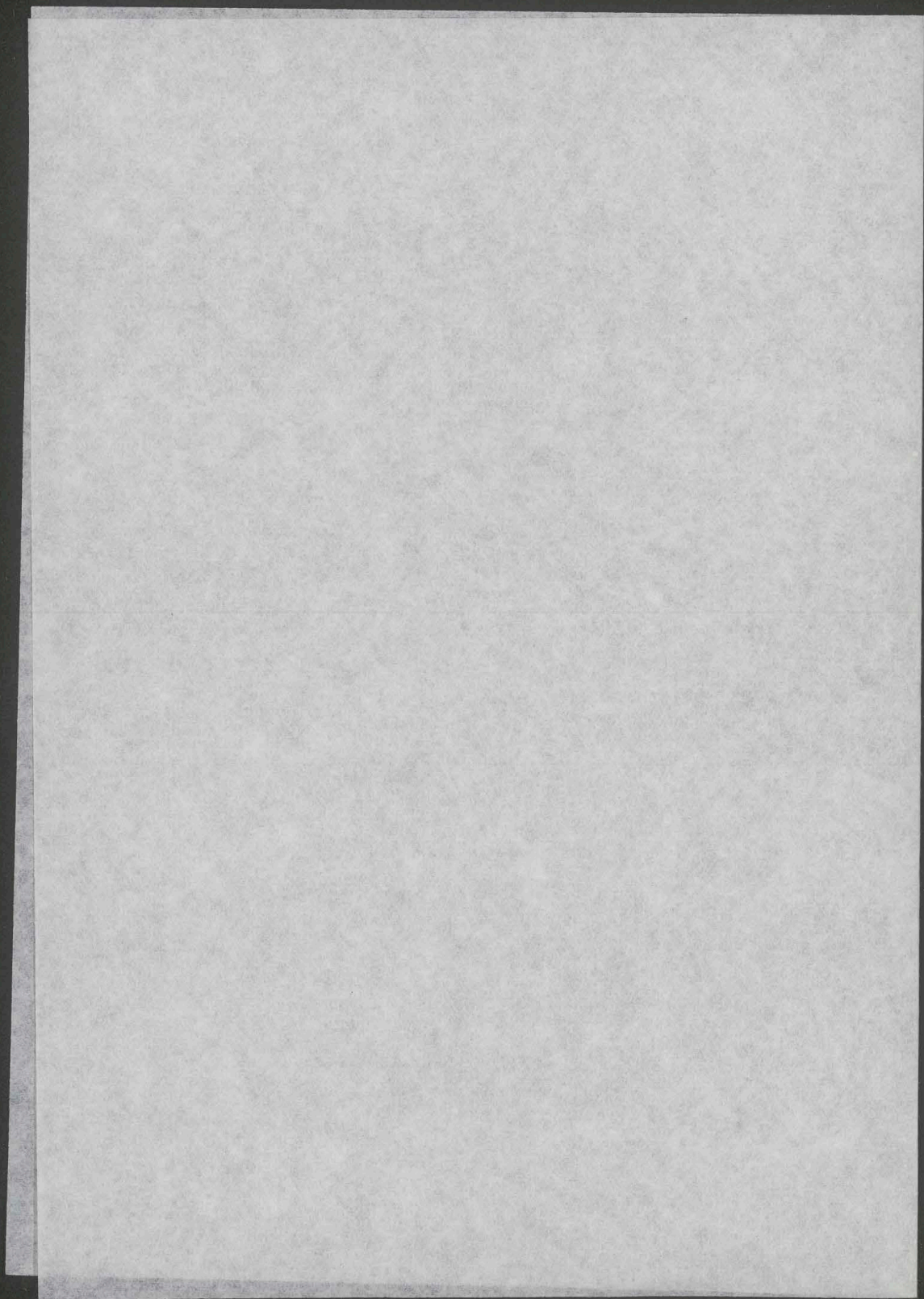


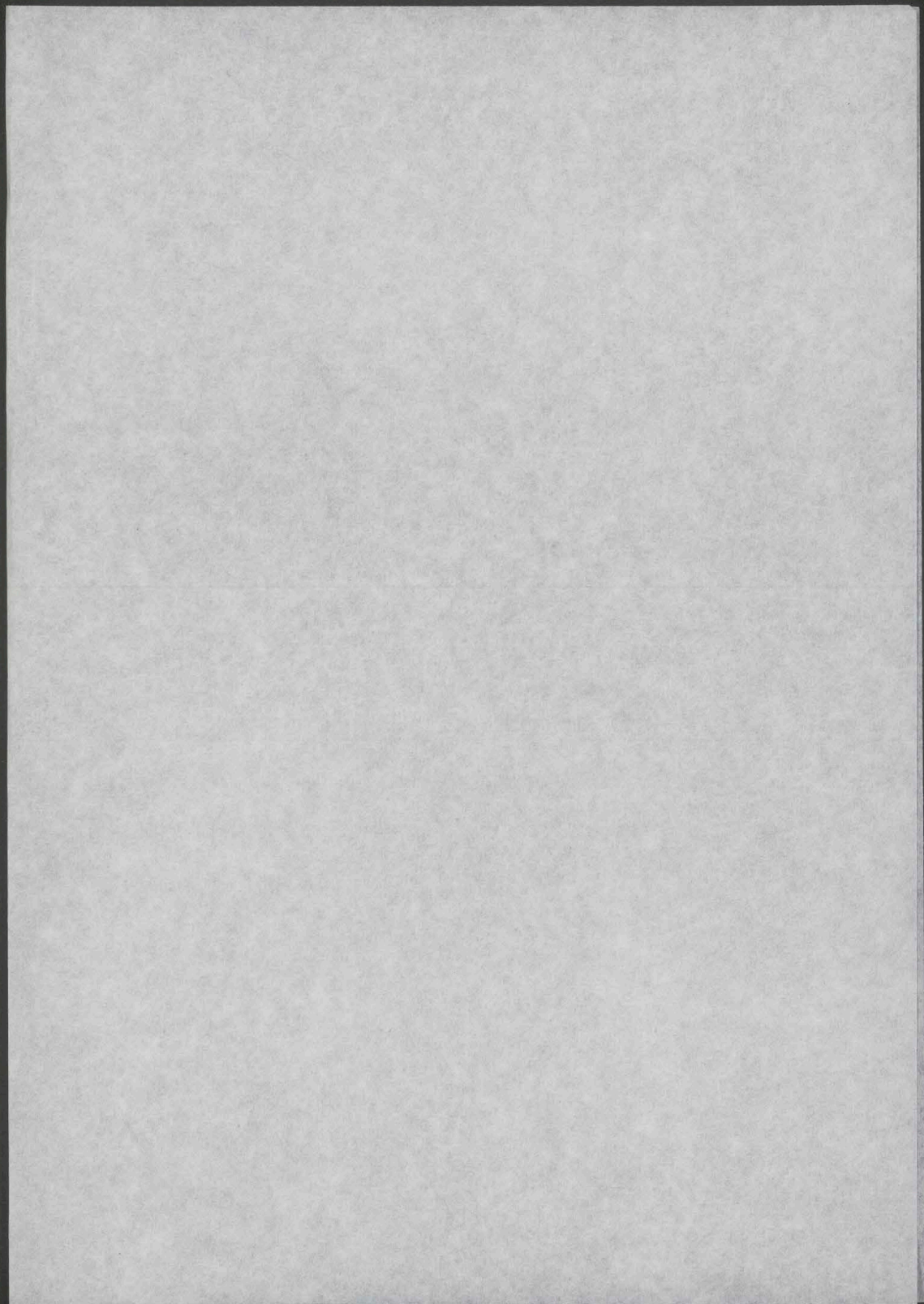


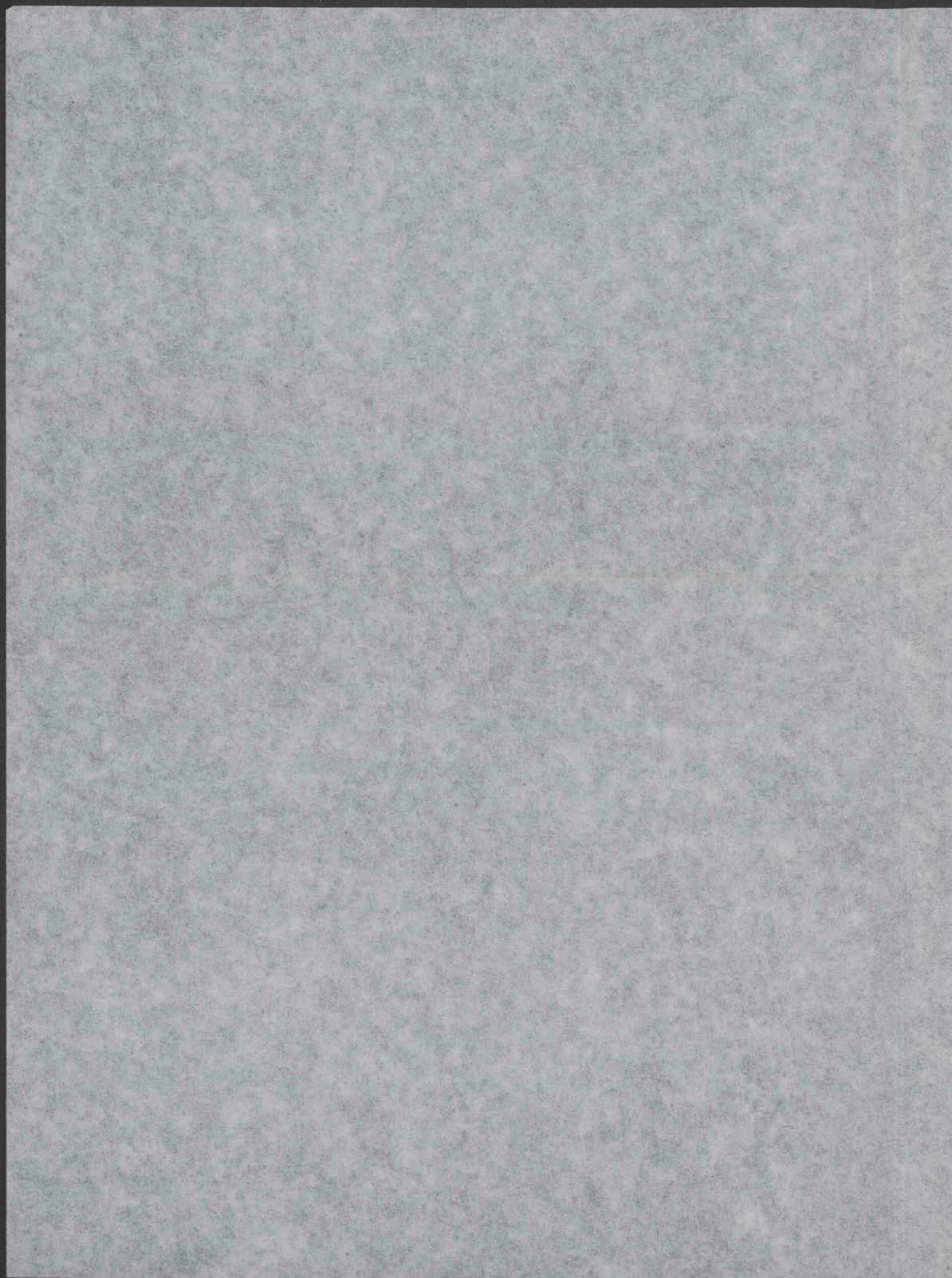












Cywilizacja noworzyna

Wzycie chleba. Przyglądając się obyczajom wszystkich ludów cywilizowanych, można rzec, że niektóre przedmioty są od wieków potężone z życiem ludów. Takim przedmiotem jest chleb, obecnie główny pokarm ludów cywilizowanych, a jednak niewnąz chleba mieszkańcy wysp Oceanii i środkowej Azji, w nas nawet, w okolicach Nowego Jorku chleb jest w użyciu, ale go nie wypiekają sami, ale nabywają, co jest wskazówką, że przed laty wcale go nie używano. Sz. wskazuje, że w początku spożywano ziarna zboża surowe, potem gotowane, a następnie prażone, ślady tego porosty w ofiarach, jakie bogom składano tak np. budyseu do Driś stawiają budyse na miskach ziarna przesieciwego. W niektórych ludów sławiańskich porosty takie ślady, że ziarno mielone było pokarmem bogów n. p. w okolicach wschodnich dawnej Polski na Wolyniu, na Podolu, na Poduciu w obyczaju ludu rysińskiego jest zwyczaj spożywania ziarna przesieciwego. Potrawa ta, zwana kucia-kucia, wskazuje, że była to potrawa bogów, świątynie bowiem tychże zwaty się kęty-niami od wyrazu kęty, gdyż przegdy bogów stawiano w kęty w kęcie. Używano na Sycylii i na Sycylii, nad Goptem i Kana, brachucha jest pierwotnym typem chleba - chlebem przedhistorycznym. Przez długie wieki nie znano maki, soko wskazuje, że do chleba używano w piśmie sio: w księgach Genesis, i tak dowiadujemy się, że wyrabiano chleb bez zakwasu, że

2
ki ciasta że wypiekano ten chleb codziennie, obecna maca jest
wyrastem dawnego chleba u Izraelitów. Kulebka chleba jest Azya,
czemu były to kawałki ciasta pieczone w popiele, do dziś dnia w Man-
dzurji i Sybecie wyprzedają chleb wrzucając do rozpalonego pieca
kawałki ciasta, które się do ścian pieca przylepią i pieką, po u-
pieczeniu odrywają takowe i spożywają. A Azya użycie chleba
przešlo do Egiptu a następnie do Grecji. Rzymianie, przyju-
jącą sobie rzeczy przychodzących się do rozwoju cywilizacji od Gre-
koi, i użycie chleba od nich zaczęli. Pierwszą macą się do mie-
lenia ziarna były żarna obracane dłońmi ludźmi, używano takowych
na wschodzie i w starożytnej Grecji. Do dziś dnia lud ubogi w naszym
kraju miedlną w żarnach, w Rzymie długo nieznano żarn, stuce-
no ziarno w młocieniu i wytworano rodzaj maki, a której robiono za-
ciężką - pulę czyli pulmento zwaną. Nady używania tej potrawy zacho-
wały się do dziś w południowych Włoszech. Na 400 lat przed Chr. używa-
nie chleba w Rzymie nie było powszechne, wypiekano tylko placki
płonne, dopiero w II^{ej} w. przed Chr. po pokonaniu Macedonii, wo-
dymki Pawel Emilius sprowadził jako jeńców wojennych piekarny
greckie do Rzymu i od tego czasu wypiekanie chleba było w ogólnem
użyciu. Za cesarza Augusta miał Rzym 300 piekarni publicznych.
Anakornidy pisarz rzymski Plinius podaje, że chleb kwasny, dziś uży-
wany, był w użyciu w Galii i Germanii, prawdopodobnie był on w uży-
ciu i u Aówian, tud nas bowiem był także młotnikiem chleba żyt-
niego. Obecnie użycie chleba żytniego rozpowszechniło się w całym ca-

3

choćniej i środkowej Europie, posuwając się ku wschodowi chleb jest coraz
gorzej. W Europie w wiekach średnich chleb się rozporozczył na po-
średnictwem kapłanów, mianowicie Benedyktynów. Jak on ten wpro-
wadzał różne udogodnienia życia, co tago było surowe obyczajem i miarko-
ścią, a wśród tych udogodnień spotykamy i chleb. Tu dr. H. Baro-
la. H. spotykamy liczne przepisy o wyprzeżaniu chleba, co dowo-
dzi, że chleb był już w górnym użyciu. W Niemczech używają chle-
ba żytniego, w Hiszpanii i we Włoszech we Francji pszennego, na
półwyspie Skandynawskim chleba jęczmiennego lub owsianego,
zalety to od warunków klimatu przynę, u nas n. p. górale i strażni-
scy chleba żytniego używają b. mało, a używają się chleba owsianym.
Utworzenia co do wyrobu maki spotykają się później; młynny wiek
nie ukażają się w Arabii, wprowadzono je do Europy w czasie wo-
jen krzyżowych. Niektóre kroniki ceskie podają, że breszmalizju
w VIII w. młynny wodne, jest to jednak b. wątpliwe, bo bresz w III w.
stał na b. niskim dopnie osiadły. W tudzie Słowiańskich chleb
jest poddawany pokarmu, uważają go jako gościnności, u Ru-
nów n. p. kładę chleb na miejscu rancerystern, chleb kładę na trum-
nę; że chleb się nie zgęry się z obyczajem Słowian dowodzi i to że w bre-
chaach niektórzy prawa krajac chleba, tylko ojciec, matka lub kto naj-
starszy w rodzinie, co znaczy, że chleb powinien być skanowany i że ten,
kto pracuje na chleb, ten go rozdaje. U nas w Polsce chleb był uważany
jako wyrobek dostatek, dobra pomysłowości świadczą o tem liczne wy-
różnienia jak: chleb dobrej natury, chleb tarkawy, chleb zimowy.
Dlatego to na grodz tudzie w całości, płacę żołnierscy proceras leży

zimnowych. Gdy rawierano zwiazki matkewskie dawano pannie into-
dej gniokę chleba, gniokę soli i gniokę cukru jako goło bogactwo.
Polka miała wtaściwoie przechowywania obyerajois i jzzyhio
różnych ludoi w shtad dawnej rzeepopolitej wechongeych, widrimy
to na Teracitach w których do dnis przechował sig rwyeraj wypie-
kania chleba scabasowego. U nas ra erasio Jagiellonoi był rwyeraj
ofiarowywania pirowego chleba wypieczonego z nowej maki kró-
lowi na Hawelu. W obrębie Krakowa piekarny nie było wielu, siadibz
ich był Przonik, a chleb przonicki stmgł w całej Polue, przy pom-
nieniu stawy chleba przonickiego widrimy w 1879 r. gdy obchodzono
jubileus Kracewskiego, wtedy bowiem przypienono w darze jubila-
towi obrzyni bochen chleba, jako przypomnienie dawnej stawy
piekarny przonickich. U niektórych ludoi n. p. u. Mongoloi nie
~~ma~~ ma nawet wyprau na ornaczenie chleba, goyr wyprau mon-
goliki - tatcha - ornacra xboze, chleb i mąka.

Ubiór. Na pocztku wiekow nowozytnych wszystkie ludy miały we cha-
rakterystyczne ubiory narodowe, a czasem różnie w ubiorach raciera.
Ty sig ^{nieobecnie} stroje narodowe są rzadkością. Między warstw ubogich, wśród wie-
niaków i mieszan ubiory narodowe przechowywały sig. Długo dżis
jeszcze sig przechowyż n. p. na Sclgoku kobiety rachowały stroje XII^{te}
i XIII^{te} w. Myjnie warstwy rarnorne, biogce uoział w ryciu politycznem
w różnych krajach, stroje narodowy na pocztku wiekow nowozytnych
jeszcze nosily, ale z biegiem czasu raczły przyjmować ubiory tego
kraju który porzukuwał przewagę polityczną lub umyrtową. Wiedzy
od erasio Filipa II^{go} Hiszpania rzejta wybitne stanowisko w Europie

ubiór hiszpański był używany w całej Europie w XVIII^{ym} w: Kro-
 ju tego używali królowie francuscy, nasi Karolowie, Gustaw A-
 dolf bohater 30 letniej wojny używał także stroju hiszpańskie-
 go, co dowodzi politycznego wpływu Hiszpanii. Pod Ludwika XIV^{ym}
 zaczęł się wpływ polityczny i mody Francji, a z nim
 strój francuski stał się gorzej czyni niż królowi XIII i w XVIII^{ym}
 stał się on ubiorem nietylko w rękach wyjątkowych, ale i średniemi ni-
 szymi. Obyczaj stroju francuskiego, jaki zaprowadził w XVIII^{ym} stał
 wzorem dla ubiorów na całej kuli ziemskiej, strój ten ulega
 zmianom ekstym i wzmocnieniu. Staro meiréle tu
 dostrzeżymy strój narodowy, do takich należą Szwecyja i Szo-
 cji. Strój polski nie wytworzył się jak myślnie mniemano, że
 stroju wschodniego, ale że stroju ludowego, mianowicie strój
 ludowy z okolic Krakowa był podstawą postawę kontusza.
 Strój narodowy powstał w rękach artystów przed upadkiem Polski
 na dworze Karola Augusta udając miejsce stroju
 francuskiemu. Przyjemność stroju narodowego, która jest
 więcej konserwatywną widzi się nie tylko u nas, ale i tam,
 gdzie Polanie zupełnie się germanizowali, tak np. w okoli-
 cach dolnej Łaby gdzie stroje robione są z blaskiem ubioru wie-
 sniaczek słowiańskich. Polska z powodu swych instytucji mia-
 ła własności zachowywania obyczajów i strojów różnych szeregów
 w jej skład wchodziły, w którym to są stroje wiejskich polskich
 rybników. Ubiory te pochodzą z XI lub XII w, ale są one raczej do czasu

dawnych ubiorów z czasów piastowskich, a nie stroju istotnie ira-
 ckiego, używane dotąd, murki" czołka są to proste stroje polskie, a
 są strojem narodowym w Prusach. Miśkanie. Co się tyczy budo-
 wy miśkan, to w niektórych krajach miały one cechy do-
 cież w wiekach średnich przeważała koniecznie fortyfikacyi. Do-
 mienność ta, utrzymuje się długo miśkania ciame, w których
 ani na wygodę, ani na wygodę higieniczne uwagi się nie zwa-
 ca. Przechodząc od zamków do miśkan tudzi średnio zamkowych
 lub wiejskich podamy, że niektóre kraje zachowały typ k. starych
 czasów n. p. chata polska, niemiecka, rosyjska, wyróżnia się dotąd wśród
 miśkan i innych krajów, w Czechach już typowa chata rzymska.
 Charakterystycznymi budowlami u nas, są synagogi żydowskie, za-
 chowały one typ średniowieczny, bogaty rzeźbami i wzniesione je-
 rozolinskiej, ale synagog takich już jest k. niewiele są jeszcze no-
 Podłaim Muryka. Najstarszą sztuką, najwięcej pielęgnowaną przez wsch-
 kie ucywilizowane i nieucywilizowane tudzi jest muryka. Murykie
 tudzi czasów najdawniejszych i późniejszych staraty się mury-
 ką uprawiać i rozwijać, bo ona uprawa pewne narzędzia mury
 ludzkiej najwymowniej. Pierwotne dzieje duchowego rozwoju
 wspaniałych tudzi tęczą się z dziejami muryki, której pierwotnych
 rozwinięć szukać trzeba u tudzi o najdawniejszej kulturze: u Chi-
 czykoi i Indusoi. Muryka uprawiano do t. dawna u Chincy-
 koi, oni pierwotnie mieli instrument muryany hinc, chociaż jest
 to rzecz fremy do badania czy Chincy czy Egipcyanie są wy-

nalazca mi instrumentow muzycznych. Podanie chinskie, ze sta-
 nych kronik chiniskich rozesprnięte, powie, że pierwien mędrzec w pół-
 nocnych okolic Chin, uległ i 12 bambusowych pincetach, instrument
 dwunastotonowy, z kłębów i 12 tonów składata się pierwotna gama
 chiniska. W Chinach gama była dwójakiego systemu: 5^{ta} i 7^{ta} tonowa,
 tony były f, g, a, c, d, później powstała gama o 12 1/2 tonach. Gama
 pięcioletonowa gónyła się długi w muzyce chiniskiej, z Chin przecho-
 dziła do Indji i cieży się wielkiem powożeniem. Muzyka towarowa
 deklamacyi, grze dramatycznej, a nawet i mowcom w później-
 szych czasach na terenie europejskim: w Azji. Z Indji i mu-
 zyka przechodziła na wyspę Beyer, i na południowy archipelag
 a następnie do Egiptu. Egipcyanie oddawali nam podanie o mu-
 zyce: Hermes miał być wynalazcą pierwotnej liry, ze skotupy
 zółwiej o 4^{te} strunach. Kapłani egipscy uprawiali muzykę, to-
 wary była ona sordżon w religijnym uroczystościom publiczny
 a instrumenty muzyczne były równotodnie przeważnie struno-
 we liry, arfy, a dętych był tylko flak. Z Egiptu muzyka przez archi-
 pelag grecki przenta do samej Grecji. Hebrajczycy podobnie jak i Fe-
 nicyanie uprawiali muzykę, ponieważ rydzi byli odcieniem
 barziej idealnym nerek w semickiego, w grze i muzykę rozwinięli
 u siebie b. wczesnie. Teokratyczne urządzenie społeczeństwa, przy-
 czyniło się także do rozwoju muzyki, w uroczystościach widiano
 całe orkiestry złożone z licznymi instrumentami. Fubał był wynalazcą
 pierwszego instrumentu muzycznego, był to rodzaj arfy, tak przynaj-

mniej przedstawia się instrument, na którym grywał Dawid, gry-
 wał on na kitarze. W piśmie i w: spotykamy cały szereg nazw in-
 strumentów; muzykę zaś i pieśń spotykamy w Hebrajskich w czasach;
 gdy nie ustalili się byli jeszcze w Palestynie; Mirjam siostra Mojżesza
 śpiewała pieśń driskęrną po przejściu przez morze czerwone; Mi-
 rjam była nie tylko śpiewaczką, ale i poetką, bo na wiechodzie muzyka
 ze śpiewem i poezją łączyła się b. często. Kult religijny rozptywał na
 rozwój muzyki i śpiewu, były śpiewy chóralne: chóry męskie
 i żeńskie; drisiejsze melodye; słysane w synagogach nie są jażad-
 nego wyobrażenia do dawnej muzyki hebrajskiej, ilady tych melo-
 dyi rąginoty, musiały one być, pod wpływem niewoli egipskiej
 babilońskiej, a w ciągu szeregu lat straciły swą oryginalność i u-
 legły różnym zmianom. Dziś, resztki tych melodyi hebrajskich,
 przynajmniej takich, jakie przybyły z Sydamu w II w. do Polski,
 zachowały się w niektórych synagogach na Polciu Litewkiem.
 Muzyka była potężną i obrotową religijną, z poezją, a na-
 wet z nauką, poeci psalmiści, prorocy przy muzyce wygłaszali swe
 poezje i prorocka, układano przepisy wiernowane i deklamowano
 przy drwigach muzyki, to samo spotykamy w Fenicyan, Babiloń-
 czych i w dawnych Persów. Muzyka w Hebrajskich, jako sztuka
 przyczyniająca się do okaratości i ci religijnej, stała na wyższym
 stopniu rozwoju, to samo powiedzieć można o melodyach greckich,
 które chociaż piękne nie wpłynęły wcale na muzykę innych kra-
 jów.

Wchcieli wystąpienia Grecji na widowia polichora muzyka
 jest przedmiotem studiów, filozofowie cenią ją i wyrarają się
 o niej z uznaniem. Filozof Pitagoras uważa muzykę za środek
 oczyszczenia duszy od szkodliwej i namiętności, za środek uspokajający
 duszę ludzką, za najlepsze lekarstwo na bóle fizyczne i duchowe,
 co świadczy o podniosłym zapatrywaniu się Greków na muzykę.
 Damon uczeni grecki przedwojennym w zakresie muzyki,
 był nauczycielem muzyki za Periklesem i Sokratesem, a imię jego
 było znane i sławne na równi z imionami innych uczeniych.
 Platon powiada, że usunięcie muzyki z życia ludu jest równie
 niepodobne jak usunięcie instytucyj państwowych, jedno i drugie
 wywołaloby zaburzenia i cofnęłoby społeczeństwo do erasów
 barbarzyńskich. Filozof Arystoteles uważa muzykę za najlepszy
 środek pedagogiczny, kształcącej duszę, to też muzyka powinna być
 przedmiotem wykładanym przez pedagogów. Trzask muzyka była
 poważną, potem stała się lekką, skończoną i chyliła się ku upadkowi, już
 Arystoteles narzeka, że muzyka upada, że jest mniej poważną, a jest
 odbiciem obyczaju zmieniionego na niekorzyść, upadek muzyki
 jest przyczyną upadku obyczaju. W upadkiem wolności Grecji upa-
 dała i muzyka grecka, ci którzy poszli na Kutaczkę, których jako
 nauczycieli widziemy w dawnym Rzymie, nie uprawiali muzy-
 ki, jest ona pierwotną sztuką tylko wtedy, gdy istnieje wolność
 Grecji. Muzyka grecka pomimo swego rozwoju nie przeszła do
 innych ludów, z widowieństwami i reżys, korzystają później u dri-
 użni w Artysty uważają takowe za najdoskonalszy wyraz piękna

a o muzyce greckiej wiemy tylko z opowiadań ueronych i filozofów,
 ale nie o samej metodzie nie wiemy i nie z niej nie pozostało, na-
 wet na terenie greckim muzyka wcale się nie rozwija, potem, tak
 n. p. w Bizancjum muzyka się nie rozwija, prawdziwie podobne des-
 potyzm monarchów przygniatał wolny polot myśli. Brzymia
 nie uprawiali najpierw muzykę ofiarną, towarzysząc obrzędom
 religijnym. Muzykę tę zaczęli wzięć od Etrusków, jeżeli spuścizna
 po dawnej, prawie ruginionej cywilizacji ludu, zamieszkującego
^{niegdys} ~~teraz~~ północną Toskanie h. j. okolice Florencji i wybrzeża rzeki Arno.
 Następnie wzięli w Brzymian muzykę bojową, zaczęli wzię-
 ć od Greków, obie te muzyki różniły się między sobą, pierwsza
 była liryczna, drugą posiadano wielokrotności. W pierwszej dobie
 swego istnienia Brzymianie uważali zajmowanie się muzy-
 ką za rzecz ubliżającą, i oddawali wspanowanie tejże klasom nie-
 wolniczym, co nie byłoby korzystnie wpłynęło na rozwój muzyki.
 Muzyka ofiarna była strunowa, w muzyce bojowej przeważały
 instrumenty dęte, instrumenty strunowe uproszczeni, się w Brzy-
 mianach dopiero później ku końcowi III w. przed Chr. przedtem przewa-
 żały instrumenty dęte: rogi, flety, trąby i różnorodne piszczałki; ro-
 gi przechowały się wśród alpejskich pasterzy. Na 106 lat przed Chr.
 instrumenty strunowe ustala się w Brzymian, tech. rzymski po-
 siadał muzykę flet towarzyszył w tym słowom aktora, na scenie
 rzymskiej widzieli go doświadczenie, aktorowie starali się często
 przekroczyć dźwięki muzyki, i pieśń choralną był także w tym czasie,
 muzyka dopowiadała nieraz to, czego nie powiedział aktor.

Przymianie uważali biblioteki za zbitek konieczny, muzykę za
 zbitek niepotrzebny, to też wydawali wiele nauki, tarienki, biblio-
 teki, ale trudno znaleźć większe umny na muzykę, tylko na dwo-
 rack cesarzów widziemy liczne zastępy muzyków i śpiewaków,
 tak n. p. po śmierci Nerona u samego 500 śpiewaków, co wskazu-
 je jak liczną była orkiestra wokalna. Z upadkiem państwa rym-
 skiego upadła muzyka rzymska, a raczej przekształca się pod
 wpływem myśli chrześcijańskiej, muzyka ofiarna i bojowa umi-
 ka a występowała w dźwiękach nuta tęskna o skaleń natę-
 pierwonych chrześcijan. W katakumbach pierwsi chrześcijanie
 byli przeważnie ludźmi biednymi i niezręcznymi w sztuce śpiewu
 ludźmi w dźwiękach wojennych byli z początku radości, to też i mu-
 zyka katakumbowa, była rewera, pokorna cicha. Później, gdy
 idea chrześcijańska coraz więcej się ustala, gdy opuszcza katakum-
 by i powstaje piękność gruniny chrześcijańskiej, muzyka chrze-
 ścijańska nie wynika z wschodem, ale przechowuje metody róż-
 nych ludów z których składają się pierwotne gruniny chrześcijań-
 skie. W tym, co wiele wieków po świętości przynosi nam muzy-
 ka, dostała do stanu rozwoju jako sztuka samodzielna. Muzyka
 w wiekach średnich nie odwołuje się do utworów dawnych, takie
 utwory bowiem dla niej nie istnieją, w nich szukać nie należy wro-
 ty z Grecji a przynajmniej z Egiptu, muzyka w wiekach średnich
 rozpościera się jako nowe życie i rozwija się samodzielnie, w mu-
 zyce tej występują pozostałości dawnej muzyki i muzyki
 ludów barbarzyńskich. Ludność, przez Grecy i Rzymian tak

narwane nie były zupełnie barbarzyńskimi ludami, miały one
 swe teokratyczne urządzenia, własną muzykę, a w wędrownce swej
 od wschodu ku zachodowi rozstawili ilady swego przemianowania się
 w wierzeniach, pojęciach legendowych, przeobrażeń i w sposobie wy-
 rżania uerwie. Najwięcej pod tym względem rozciąłi Belloire,
 oni to, i inni się oparli o kościoły Irlandyi i Szkocyi, w których
 wśród innych ludów rozstawili coś ze swych metod i tym
 sposobem miały udział w rozwoju muzyki średniowiecznej, gdyż
 żywiły te stały się jakby fundamentem muzyki w wiekach śred-
 nich. Kościoły w wiekach średnich wiele się przyczyniły do rozwoju
 muzyki, w kościele chrześcijańskim spotykamy muzykę w potę-
 czeniu ze śpiewem chóralnym, a śpiew ten stał się podstawą mu-
 zyki kościelnej. Te śpiewy chóralne były różnorodne, pierwotnie
 pracownikami na polu uporządkowania i raktowania tych
 śpiewów do celów religijnych byli: św. Ambroży i Gregorz II. me-
 toda gregoryjska. Klątorzy średniowieczne nie zaniedbały pra-
 wać nad śpiewem i muzyką, około 8^{tych} w. po Chr. mnich benedyk-
 tyn z klątoru św. Ananda we Flanonyi mistrz Hucbald-Hug-
 bald pracował nad muzyką, nawet historję muzyki przypisuje mu
 opracowanie kontrapunktu. Guido z Arezzo także mnich benedyk-
 tyn włożył zasługę na polu muzyki, wprowadził piśmno nutowe
 istniejące do dziś dnia. Organy przyczyniły się do wykształcenia
 muzyki w ogóle, a muzyki kościelnej w szczególności, do VIII^{tych} w. po
 Chr. wchodzi one stopniowo do zakresu muzyki kościelnej chześ-
 cijańskiej.

Organy do zachodniej Europy dostały się z Bizancjum w stanie pierwotnym, następnie stopniowo się rozwinięły, od początków swego ukarania się widziemy organy w świątyniach a nie na dworach królów lub książąt. Muzyka jako teoria ukaruje się w XV w. w Niderlandach Francji i w Hiszpanii, w bogatych miastach Fryzyjskich rozwinęła się muzyka nie jako niepodręcznik, Hiszpania otrzymała w spadku po Maurach pewne metody arabskie. Muzykę praktycznie uprawiali trubadurowie w południowej Francji, minstrelowie na wybrzeżach Breny, bardowie w Szkocji. Muzyka ludowa w wiekach średnich i na początku wieków nowożytnych była w pogardzie, melodia ludowa jednak sama torowała sobie drogę do świątyni chrześcijańskich ze śpiewem religijnym pisarzy w językach nowożytnych. Do najdawniejszych melodii ludowych należy hymn „Boga Podrój”, hymn ten niektórzy przypisują św. Wojciechowi śpiewają w katedrze gnieźnieńskiej. W śpiewach historycznych wyśpiewanych 1818 1820. hymn ten zamieniano. Na polu muzyki teoretycznej najwięcej zrobiono w Niderlandach, tam ustalały się zasady harmonii i kontrpunktu, to też Niderlandy uważać trzeba za ojczyznę muzyki nowożytnej. W XV w. wiele rozsiadł Włoch Palestrina /1524./ był on uczniem młodego flamandzkiego mieszkańca we Włocławku, pracował nad muzyką kościelną i jest w się zawdzięcza, że muzykę w kościołach zatrzymała. Gajbowiem na soborze trydenckim uchwalono muzykę kościelną zupełnie usunąć i wiele

(1545)

46

głoszący było za tem, że utworzono ^{religijny} w Palestynie miast. moimoi przed
ce Tonkarni sobom wykonai, przewazyły orzeczenie tychże na korzyść
muzyki kościelnej. Auściowcy okiem na działalność protestantów
i inni różnowierców widzieli w ód czasów Rusa pracowano nad
rozwojem metodąj religijnych tudowek zastożując je do pactugabo-
rów protestanckich. Kuter i jego zwolennicy uważali muzykę jako dwig-
nię do racjonalności wyciekając, wprowadzali w życie pieśni choralne, gocie-
cote, gmina brata urosła i pracowali nad kształceniem organistów, jak
słowier otaczali szeregiem pieczęg twórców koncepcyjatoj k.j. i pieśni-
koroj: były to nieraz mniej udatne, niymy religijne używane jako i pie-
wy kościelne. / Muzyka religijna ostry wzniosłym powołanym bierze
pojęcie ód czasów Palestyny i Aniniego, ci dwaj są przedstawicie-
lami wzniosłej muzyki religijnej uwypatniającej się w wypania-
tych utworach religijnych jako hymny, miserere, lamentacje, mne
i psalmy. W XVII w. w Niemcy wyrosł uję. Mikolaj Gorriotha anebornity
kompozytor religijny, naitadował Palestynie, napisał muzykę na
psaltero polski Kochanowskiego i wydał ten utwor w 1580r. co do-
wodzi jak Polska w ód czasów pracowała i ari na krok chca-
ta ustąpić rozwojowi nauk i sztuk na zachodzie. Na grodek
Gorriothki z datą 1603r. znajduje się w partoczu. / Przedtem w 1600r.
Gregorz Lanoha doradca Mładystawa Karnericypha arcybiskup
Szwowski odznaczył się wielkimi zdolnościami do muzyki
i kształcił się w tym kierunku we Włoszech. Opracowanie mu-
zyki kościelnej podniosta fundacya narzych królów dwóch dyg-

muntow, mianowicie korporacya Stordystow, byly to chory
 w kaplicy Zygmuntowskiej. Na polu odnajdywania rabytkow
 dawnej muzyki kościelnej w nas, zasturzył się ksiądz Luszyński
 w Kłobucku, który w archiwach katedralnych odnalazł rabytki
 naszej dawnej muzyki kościelnej. Brech Kelenka opracow-
 wał w r. 1818. Kłobucku XVIII^o i na początku XVIII^o w: ichniat
 w Polsce wielki komporytor ksiądz Gregorz Górczyński czynny
 do późnej starości, u nas zasturzył się w czasie urzędowania archi-
 rois na honoracyę Augusta III^o na Wawelu 1734. (w archiwach
 wawelskich) są rabytki oryginalnych utworów muzycznych świąd-
 czących, że muzyka rozwijała się na podstawie motywów ludowych.
 W XVII^o i XVIII^o obok muzyki religijnej zaczęła się rozwijać muzyka
 świecka, z wyjątkiem pieśni religijnej muzyka przeszła na ślad smut-
 ku i stała się towarzyską, extowicka w dośrodku jego pielgrzymce, howa-
 renyj ona extowickow od kolebki do grobu, cieszy się jego radością smu-
 ci jego cierpieniem, w którym jego nadziejom w marzeniach i wskaku-
 je nowe ideały piękna i najnowszych czasach muzyka weszła
 do sprawy życia codziennego, zaczęła się to od wprowadzenia opery;
 kto wstał i wnie wprowadził operę nie ma pewności, wiadomo że pow-
 stała ona w XVII^o w: w Tołkanii, w tej klasycznej siedzibie sztuki, prze-
 waznie we Florencji. Co się tyczy pierwszych twórców oper, to wy-
 mieniają kilka imion, jedni uważają za ojca opery Ottavo Rin-
 uccinięgo, Perrięgo inni Emilio del Cavaliere. Później na po-
 le muzyki ukazują się Monteveri. Włochy jak i Niemcy są ojczy-

znę różnych instrumentów muzycznych. Niedy dawnie w krajach
północnych przeważały gitary i instrumenty smyczkowe, które
od XVII w. stały się podstawą orkiestr w miejsce instrumentów dę-
tych i strunowych. W Niemczech powstał wynalazek klawikordy,
matego instrumentu w kształcie skrzypki, który stał się podstawą
późniejszego fortepiana. Choć w końcu XIX w. j. chwila rozwoju for-
tepiana, to jednak są ślady, że już w XVIII w. były fortepiany zwane
w prawdzie w formie klawikordu, u p. u nasza panowania Stanisł.
Augusta sprowadzono fortepiany z Anglii. Od 1815 r. wytwarza się
forte pian talii, jakki się obecnie widzi i zdobywa sobie
u nas coraz śladowisko wśród instrumentów. Na początku na-
szego wieku uwrócono uwagę na melodye ludowe, których
ślady coraz więcej ginęły, zaczęto więc zbierać melodye i pieśni
ludowe. Na tem polu zastępnym u nas Hegota Pauli i Berth
Kolberg przyjął lat dziecimych Chopena, uitał i uitał pieśni
i melodye ludowe, a zarazem muzyka poświęcił uwagę swe-
jęcie na zbieranie ludowych pieśni i tańców. Prace jego
wyszły w 20^{tych} tomach, a wiele jeszcze materiału porastało
w rękopisach. Stawiali spotężenie u nas, a uia uia uia ciska-
nie uia uia, w niektórych okolicach przywrócić się do tego że
wiele melodye zaginęło. Na polu wytworzenia muzyki polskiej
oryginalnej, opartej na pieśni ludowej wstąpił się Chopen. Pru-
erowy okiem na rozwój muzyki, widzi uia, że uia uia, podobnie
jak i inne sztuki wregółne, swoje uia uia cechuje się w da-
nyu uia.

Dziękuję

Poczynajże od wieków średnich muzyka ma trzy okresy roz-
 woju: w piętnastym okresie muzyka religijna wzniosła i pożą-
 na, w szesnastym odnacza się pięknością i siłą, w trzecim okresie
 wdrążkiem, blaskiem i lekkością, muzyka ostatniego okresu
 posiada przy końcu XVIII w. niepospolite talenty. Do XVI do po-
 łowy XIX w. spotykamy b. nierzadko przedniejszych geniuszów
 muzycznych: Palestrina surowy i powagi, Bach głęboko
 wierzący, Haendel odnacza się siłą, Mozart wdrążkiem,
 Beethoven poety, Chopin duchem prorockim przeczuwają-
 cy nowy rozwój muzyki. Do tych sześciu i siedmiu zaliczają się
 trzy iniona: Gluck Haydn i Rossini, ci trzej odnacza się
 prostotą, wytwornością i lekkością, ostatnie nich zbliża się
 do muzyki czasów najnowszych. Niemieccy badacze muzyki
 zwracają się na owe b. nierzadko podobny wpływ działalności ich
 na polu muzyki z pewnym niemiernym dialektami-
 wiec: Palestrina siewicie, Bach wschód słońca, Haendel po-
 ranek, Mozart południe, Beethoven wieczór, Chopin noc his-
 ryowa. W drugiej połowie XIX w. znaczni kompozytorowie
 jak Liszt ^{Rubinstein} i Wagner należą do muzyki nowego kierunku,
 jest to tak zwana muzyka przyszłości. Rubinstein zalicza-
 ny do muzyków rosyjskich był pochodzenia żydowskiego, Brajka-
 ski także muzyk rosyjski był pochodzenia polskiego - matka jego
 była Polką, natomiast pochodzenia polskiego, bo z dawnej polskiej
 a niemieckiej rodziny był Glinka twórca opery narodowej, życie

za cara": / Taniec. Nie tylko w muzyce, ale także i w tańcu prze-
 jawia się usposobienie charakteru narodowego. Duch narodowy-
 taniec bowiem iśrodkował usposobienie ludów, a istotą jego
 za pomocą pewnych rytmicznych ruchów przedstawić wewnętrz-
 ne usposobienie, oś można to widzieć w tańcach narodowych,
 które po większej części już się zatracają. W starożytnych tańcach
 krył się z początku dramatyczny, z obrzędami religijnymi, nawet
 wyrazy straszące sztukę tańca miały obzerno znaczenie n. p.
 u Greców wyraz - orcheris - oznaczał tańce i pewną mimikę
 u Arynian - saltare - oznaczał tańce, skakanie, a także i mimi-
 kę. Najdawniejszym wyrazem u pierwotnych Słowian dla označe-
 nia tańca był wyraz - plasy - u Germanów wyraz - reigen / Słowie-
 nie wykonywali plasy przy obrzędach religijnych, a odbyciem po-
 ganińskiego zwyczaju skakania przez ogień, czyli tak zwanych plę-
 sów są sobótki. Najciekawszym objawem usposobienia danego lu-
 du są tańce narodowe, do takich należą polonez, menuet, kontre-
 dans, wale, bolero korak, bolero tańce hiszpański, korak na po-
 granicach ludów słowiańskich i mongolskich, posiadają najwięcej
 cech przedstawiających wewnętrzne usposobienie narodu i są naj-
 bardziej charakterystyczne. Do tańców o metody wyrazistej
 należą narodowe tańce Sokołów, Negroidów ^{hiszpańskich} i Słaków, tańce
 tych ludów stały się przedmiotem studiów muzyków. U nas
 Usher Kolberg za pomocą nut przeniósł na papier tempo muzyka-
 ne krahowiaków, oberków, marusków. Ludy wschodnie, nie na-

leżące do grupy aryjskiej nie mają tańców narodowych, lu-
dy te noszą stroje długie poważny n. p. turecy. Rosyjanie także
tańców narodowych towarzyskich nie mają, ponieważ obyczaj
towarzystki trzymał tam długo kobiety w zamknięciu, dopiero
Piotr II. karał się ucyje tańców zaporyczonych od europejskiego
zachodu, a żadnego zwirzku z tańcami narodowymi nie mają-
cych. Właściwością tańców narodowych jest, że nie mogą być
naśladowane przez cudzoziemców, co dowodzi, że tańce nie
jest rzecz podrzędna w charakterystyce ludów.

Wpływ francuski. Koniec wieku XVII^o i początek wieku XVIII^o
był siłą w wielkiego wpływu Francji; wpływ ten zaczął
się rozwijać za Ludwika XIV^o a ustalił się w pierwszej połowie
XVIII^o w. w całej Europie. Między XVII^o i XVIII^o przebiegał między
dwoma rewolucjami: rewolucją religijną w XVII^o a pre-
wotem politycznym w XVIII^o w., z którego chwili cofania się na-
wet wielkiej reakcji i wywołującej umysłowe uspienie. W XVIII^o
wieku ustala się w Europie monarchia, szerególniej widziemy
to we Francji. Dzięki temu, że we Francji wreszcie niegdzie
inziej ustalił się pokój religijny, mogła ona wytworzyć w sie-
bie goięną potęgę przodującą długo całej Europie, to też Francja
z powodu swej potęgi i wpływu staje się niejako wychowawczynią
ludów europejskich. Za Ludwika XIV^o Francja zwyciężyła na polu
bitwy staje się tam samem zwyciężką na polu smaku dworskości,
wszystko co było nowego w zachodniej Europie, co było a przeg-

darni średniowiecznymi służyło pod kierunkiem Francuzi, język fran-
 cuski szeroką falą rozlał się w środkowej Europie wyprzedzając ta-
 cinię najpierw w dyplomacji, a potem i w użyciu codziennym. Do
 pokoju Westfalskiego francuski język stał się językiem dyploma-
 cyi i do dzisiaj on to stanowiło zachował, wprawdzie dokument
 pokoju był jeszcze pisany łacińską, ale rokowania toczyły się po-
 francusku i dotąd język francuski stał się jakby językiem między-
 narodowym, wotory europejskie komunikują się po francusku, cho-
 cież Prusya cyrylica umiłowania aby swój na wprost wykreślony
 język w stosunkach międzynarodowych narzucić, musiata jednak
 tego zaniechać i języka fr. używać. Do dzisiaj, to łacina była jeszcze
 powszechną, w szkołach średnich uważają takową w XVIII^o w: w u-
 niwersytetach obok łaciny stały języki nowożytne, ale arnia-
 na i ralsz pije formatu także nawet w XIX^o w. jeszcze używa-
 no łaciny na wydziale medycyny. W uniwersytecie Wileń-
 skim a następnie w Wileńskim wykładano niektóre przedmio-
 ty łacińskie jak literaturę rzymską i grecką. W sądownictwie łaci-
 na istniała bardzo długo, w sągreek n. p. istnieją w pewnej mie-
 rze dotąd, w Galicji istniała w pierwszej połowie XIX^o w: o czym
 świadczą akta sądowe z pierwszych 10^o lat naszego stulecia. Ten
 język fr. zdobył sobie prawo obywatelstwa w stosunkach to-
 waryskich i w dziedzinie swej literaturze, którą uświetnili
 w XVII^o: Pascal, Bossuet, Borneille, Racine. W XVII^o w. i wiodnie
 ze środkowej i ze wschodniej Europy udawali się na studia do
 do obyczaju.

Włoch, w XVII^{ym} i na początku XVIII^{ym} w. daje się w tym samym ce-
 lud do Paryża, przyjmując stamtąd polozwrotny, ale niewiele
 głębokiej nauki. Panujący środkowej Europy naśladowali dwór
 fr: na wzór dworu Ludwika XIV^{ego} urządzano festyny, bale, Toray uro-
 czystości domowe lub publiczne, przedstawienia sceniczne, raba-
 wy karnawałowe, stowery w wszystko co stanowiło kreść życia dwor-
 skiego. Monarchowie naśladowali moznę, a tych mniej moznę
 i w ten sposób odbywał fr: rozszerzał się ku wschodowi Europy i scho-
 dził w wyższych stopniach potocznych do niemieckich. W nas dwór cesar-
 stonyjskich w Putawach szerzył odbywał fr: ze wzornym polozwrot-
 nym z Francji i zgodził odbywał środkowej Europy niejako nicia-
 ty pod wpływem długotrwałych walk religijnych; walki religij-
 ne w XVIII^{ym} w. nie wpłynęły wcale na podniesienie moralności
 przeciwnie poziom się zredukował i obrócił się znaczenie. Do czasu
 walk religijnych, a szczególnie od Ludwika XIV^{ego} widnimy pe-
 wien rodzaj niekierpowania się uczciwością w polityce, która
 schodzi z tonu moralności, gdyż pojawia się wyczał przekupstwo.
 Przekupstwo rozszerza się po całej Europie przez agentów dypl-
 matycznych fr, co tonia wrytkie rałady moralności. Prak-
 tykowane u nas przy końcu XVIII^{ego} w. przekupstwo nie były o-
 bjawem odosobnionym, ale ogólnie europejskim, narywano
 to-kaptacią benewolencji. poryskuwaniem wrogłości, tj.
 karde. karidwo za pomocą pieruńdę starali się poryskać de-
 siebie stronników. Ludwik XIV. tytułujący się królem srey-

chrześcijańskim, utrzymywał stosunki ściślejsze przyjaźni dyploma-
 matycznej z sultanem, a starał się porzyść papieżstwo, chociaż
 sam monarcha absolutny udawał się często w ręką narodu i dy-
 nastę i popierał naród n. p. w czasie rękopisów Węgier i korony
 Habsburgów. Przy końcu XVIII w. mahometanizm raz jeszcze się
 w boju chrześcijańskim, raz jeszcze zagroził Europie, a niekto
 z panujących nie stawiał oporu, jedna tylko Polska, poświęca
 sławie opór, ona była tym ostatnim niejako rycerzem w historii,
 walczyła w imię idei obrony chrześcijaństwa od mahometaniz-
 mu, była już w XVIII w. a szczególnie w XIX w. widoki osobistych i drobnych
 interesów przeważają nad ideą wyższą. W tym wieku także rozwi-
 ja się wszędzie absolutyzm, we Francji i w Prusach jest on nie-
 ograniczony prawie, w posiadłościach domu Habsburskiego ma
 widoki powodzenia, powstają nowe państwa, Prusy i Szwajcya,
 z których ostatnia miała wkrótce stać się groźną dla zachodniej
 i środkowej Europy. Do pokoju Wersalskiego interesy państw obli-
 żają się do siebie, racynają w polityce wracać uwagę na to co się
 dzieje w państwach wschodnich, a równowaga europejska ucho-
 dzi w ujęcie i spótyka się często przy zawieraniu traktatów. Dypla-
 macya, która nie była dotąd nauką, staje się umiejętnością i przed-
 miotem drobnych studiów. Dawniej dość było być erowickim
 praktycznym, aby kierować państwem, dziś trzeba być wresz-
 tnie wykształconym, trzeba mieć prawo administracyę

historyę ekonomiczną polityczną, szarbowość. Przed rewolucyą fr.
 widzimy pewien zwrot w pojęciach prawnych całej Europy;
 do drugiej połowy XVIII w. prawo było surowe ze względu na mierni-
 ść i niewiarygodność, nie tylko w dziedzinie pojęcia, ale w dzie-
 ła w wykonaniu prawa, w procedurę prawną. Za-
 do przypisania uż do winy była ściśle przestrzegana, to też
 starano się za pomocą tortur wymusić przyznanie się do wy-
 stępku, w drugiej połowie XVIII w. zaczęto stopniowo tortury kro-
 sić, nie mniej jednak kara śmierci pozostała, a to różnicę że
 ciąży ona nad przestępcami wyjątkowymi. Myślę że staroży-
 tności prawie nigdy nie ponosiły kary śmierci za wyją-
 ni przestępstwa, a raczej ponosiły ją, którzy podlegli byli o prze-
 stępstwo polityczne. Obok tortur obchodzenie się z więźniami było
 to bardzo surowe, to nie pojmowano, że więźnienie może być indy-
 kacyjną umiarkowaną, takie zapominanie, pojawiło się dopiero w dru-
 giej połowie XIX w. na oceanem w Stanach Zjednoczonych Ame-
 ryki północnej. Obłąkani podlegali także bardzo surowemu obcho-
 dzeniu, nie występowało to z metody lekarskiej, ale z surowości obcho-
 dzenia, nawet w stosunkach rodzinnych, objawia się wielka okrutność
 serca, jak to owoce nie parnigłniki podają. Chociaż surowość
 prawa znika, widzimy jednak zabobon obok rewolucyjnego porządku
 a więc często spotykamy przy procesach mniemanych exarowicie
 obwinionych o wprowadzanie deszczów lub powichy, urodzajów
 lub nieurodzajów. Ofiary palenia exarowicie spotykamy jeszcze

w drugiej połowie XVIII w. tak n. p. w 1789 stracono exarownie w Szwaj-
 caryi. W nas w Polce nie palono exarownie, ale poddawano je pró-
 bie spody - splawiano - w pierwszej ćwierci XIX w. Na polu nisze-
 nia zaboboru niematę zastęgi potoczył profesor Tomajus w Hali,
 który w swych wykładach prawo starał się zaboboru usuwać i po-
 wstawał przeciw paleniu exarownie, w tym samym kierunku
 pracował Fryderyk Spek walczył piórem w obronie exarow-
 nie, ale wiara w exary i exarownie ustępowata bardzo powo-
 li i palenie exarownie utrzymało się przez cały prawie wiek
 XVIII.

Prof. Klempke

Zabobon wkradajacy się do pojęć religijnych, stawiał się i nadtem
 wielu kłesk, a pewnego rodzaju uprzedzenia przeszkadzały rozwo-
 jowi miłosierdzia. Ustawy prawne, uwarężające tortury za śro-
 dek do dowiedzenia się prawdy, uchwalały w spótenucie, to też
 wszystko, co wypływało ze stosunków prawnych wykonywano
 surowo, a więc poddaństwo istnieje w całej nocy. Rewolucya
 znosi poddaństwo we Francji, utrzymuje się ono w środko-
 wej Europie, w niektórych państwach niemieckich do połowy
 XIX w. najdłużej poddaństwo utrzymało się w Prusji, bo aż do
 r. 1861 i było najcięższe, gdyż pojedyncze jednostki były przedmi-
 tem handlu, świadczą o tem ogłoszenia umieszczone w gazetach
 w 1820 1825 r. / U nas w Polsce sprzedary ludzi nigdy nie było, bo
 prawo nasze nie pozwalało w żadnej epoce historii naszej uwa-
 żać jednostkę ludzką za przedmiot handlu, utrzymuje się u nas
 poddaństwo dlatego, że od XVIII w. byliśmy pod obcym ibertar-
 niem, ale ułtowania nasze XVIII w. sięgają. Na mocy konstytucyi
 3^o maja, już od 1791 r. wzięto poddaństwo pod o, siek, prawo, a nastę-
 pnie nosi je Napoleon w 1807 r. po utworzeniu księstwa Warszaw-
 skiego. Gdy szlachta polska na Litwie prosita w 1857 r. rząd
 rosyjski, aby włościan uwolnić, pozwolili, to szlachta rosyjska
 przeciw temu projektowi powstała, uwarężając to jako ideje
 rewolucyjne ze strony szlachty polskiej. Walki w XVII i XVIII
 prowadzone były ciężkie i potężone z rabunkiem i nadużycia-
 mi, widzi mo to w wojnie 30 letniej w wojnie północnej i kil-
 noletniej. W wojnie 30 letniej wojaka ciężkie, szczególnie

wojska Małenstejn nadopuneraly się rabunkoim, w wojnie północ-
nej dopunerali się nadwójce Szwedzi, a wojna siedmioletnia przy-
czyniła się bardzo do upadku obywateli w Polsce, chociaż nie bra-
ła ona udziału w tej walce, ale przez nią przesuwały się wojska
ciągnące się w stronę do Dnieu. Stan nauk. Do do nauk to w
XIII rozkładał je w spadku XIII na dole niskim w porównie, gdyż
za często rade wie wstępować na drogę dosiwiadczenia, które do ko-
ńca zdobyły w dziedzinie nauk ścisłych. Nieraz uprawiać za-
częto nauki prawdziwe, było jeszcze dużo nauk błędnych trak-
towanych z całą powagą jak: alchemia, magia, astrologia.
Nauki te były cenione nie tylko w średnich wiekach, ale i póź-
niej stoją w szeregu nauk sfacowanych opieką. W niektórych kra-
jach robiono zapiny na wytworzenie katedr astrologii lub alche-
mii, tudzież szukają astrologów tj. tudzież biegłych w stawia-
niu horoskopów, przepowiedni i gwiazd, wiara ta istnieje
wszędzie tudzież u katekonicznych, wśród monarchów europejskich.
Janowi III podawano codziennie horoskopy. Ten koniecowi XVIII w.
rzeczy słonecznikają z pola nauki, przekonano się że nie nie
może być dokonane bez dosiwiadczeń, wstąpiono więc na pole
badan drogą dosiwiadczenia. Dawniej po przedstawano na pew-
nych pojedynczych zjawiskach w badaniu przyrody, potem za-
częto zjawiska te grupować i odkryto prawa rządzące całym re-
giem zjawisk. Już w XVIII w. robiono dosiwiadczenia, ale były to
ucitowania pojedyncze, olbrzymie zadugi w tym względzie
złożyły się dopiero w XVIII w. umysł turki wszedł na dro-

gę wolaściwą. Na drodze badań poświęcili wielkie zasługi Braham
 i Galileusz, pierwszy wykarat konieczność badania, a drugi
 wykarat jakiej doniosłości są następstwa metody doświadczal-
 nej. Do czasu Kopernika (1473-1543) astronomia stała na
 tym stopniu, na jakim ją zostawił starożytni, Kopernik pierw-
 szej poruszył ziemie i pchnął na nowe tory nauki w ogóle, gdyż
 wszystkie nauki są z sobą w związku bliższym lub dalszym. W 100
 lat po Koperniku (1642 r.) zmarł Galileusz, dokonywał prawa ciż-
 kości i wahań. Plan umyślowy pod względem oświaty w XVIII w.
 był taki, że nie rozumiano i nie umiano ocenić prac Galileusza,
 który swoje teorie wگیریem optacji. Niepótesny Galileuszowi Nie-
 miec z Wirtembergii Kepler wpierał dowodami teorie Koper-
 nika, badał komety i planety. Do rozwoju astronomii przyczyni-
 ły się obserwatoria wnoszone konstem królów lub instytucyj
 naukowych, ale z powodu wierzeń w astrologię, rabobon i tniał
 bardzo długi W pierwszej połowie XVIII w. księżna Durynina zało-
 żyła w Petersburgu obserwatorium na Sichowie w Wilnie, istniejące do
 pierwszej połowy XIX w. a umiugle przez rząd rosyjski. Anglik
 Newton umr. 1727 r. matematyk wykarat prawa
 ciżkości, objaśnił siłę utrzymującą i kierującą porządkiem
 wreeh świata. Jego odkrycie jest epoką dla astronomii i mate-
 matyki fizyki, obliczenia jego daly trwałe podstawy optyce, cry-
 nige są umiejętności oparte na cyfrach. Matematyka w śred-
 nich wiekach stała na bardzo niskim poziomie, dopiero w dru-
 giej połowie XVIII i w XIX w. matematyka cryni znacne postępy

Takimi ludźmi jak Newton, Leibnitz twórcą rachunku róż-
 niczkowego, później matematycy fr: Lagrange, Fourier, Laplace
 posunęli znaczenie naprzód matematykę. W epoce przejścio-
 wej od XVII^o do XVIII^o w. dwa kraje wyróżniają się pracą na
 polu cywilizacji mianowicie Francya i Anglia. Do wie-
 ków dwa te ludy miały przewagę w stosunkach politycznych
 wigo i przewodziły na polu rozwoju umysłowego, Anglia
 zwykle mniej się troszczyła o ustalenie przewagi umysto-
 wej poza obrębem swego kraju, wpływu swego nikomu nie
 narzucała. Francya przeciwnie starała się o tę przewagę dążyć
 do niej i zdobywała ją po dniach wielkiej rewolucyi. Do czasu
 Ludwika XIV^o i XV^o ogładał gust francuski styl w całej Euro-
 pie i przejawiało się w obyczajach. W innych krajach byli
 także ludzie nauki, wyróżniają się na różnych polach no-
 woczesnej wiedzy i tak Niemcy posiadają Leibniza, Steplera,
 Mochy Galileusza, ale nie ośmielano ich szczególną opieką i blas-
 kiem. W krajach oddalonych od środkowej Europy spotyka się pra-
 cę umysłową, w Hiszpanii teatr i malarstwo, w które-
 ce jednak naderły dla niej czasy zupełnego upadku na po-
 lach rozwoju umysłowego. W XVIII^o w. w niektórych gałęziach
 nauki poczyniono wielkie postępy w stosunku do wieków po-
 przednich, na polu medycyny np. wiele zrobiono, do czego przy-
 czyniła się wielce nauka anatomii, jak również ciągłe bada-
 nia doswiadczalne, za pomocą których ustalano oznaczenie dia-
 łanie i skuteczność środków leczniczych. Jednak do zupełnego roz-

29

woju dochodzi medycyna dopiero w XVIII w: Wiele na tym polu
 było przegadów np sekcje anatomiczne uwarano za rzecz zowi-
 ną nie było okarów anatomicznych, (jako dowód przegadów jest
 wyraz nie grebania na ementarz aktorów). Encyklopedyści
 Wexasach bezpośrednio poprzedzających wielką rewolucję fr: tak
 zwani encyklopedyści odegrali rolę górującą i wpływ swój roz-
 szerzyli bardzo daleko, byli to katorzycciele, wydawcy i współpra-
 cownicy wielkiej encyklopedyi wydawanej między 1751-63 r.
 Katorzyccielami i głównymi kierownikami tego dzieła byli Di-
 derot i d'Alembert, ludzie najznakomitsi w świecie naukowym
 ówczesnej Francyi. Myślenie tej wielkiej encyklopedyi po-
 legato na tem, że przedstawia ona nie tylko cały cykł
 nauki, ale zastanawiała w jakim stopniu przyjmowano
 nauki w XVIII w: Pojęcia filozoficzne, religijne, moralne
 i polityczne przedstawiano sobie w sposób właściwy, w
 sposób w jakim przedtem pojęcia te przedstawiane nie
 były, a ponieważ przedstawiali je ludzie utalentowani,
 więc ten odzwierciedlał na tłum. Hasła ogłoszone w
 encyklopedyi były niezapierane dla państwa, spole-
 czeństwa i religii szczególnie, że sądzily one na gruncie
 przygotowania do wszelkich przemian gdyż społeczeń-
 stwo było demoralizowane przez cały smęgi lat przyltem
 usposobienie było takie, że lekceważono wszelkie poroa-
 że w zakresie wiary w strumkach politycznych spr-
 awnych i religijnych potrzebaj takich z samym pod

Książka bursowa, dawna praca, bursowa reprezentacja naukowa
 ia, ale także i całej pryncypalnego iersonskiego społeczeństwa
 Encyklopedystami nazywano nietylko tych co do r.
 pracownikami świata nauk, ale wszystkich co kłom
 krowi gromyżarom w tej encyklopedyi podlegali.
 P. Lambert poprowadził encyklopedyę wspomnianą,
 rozprawa - discussio preliminaris - wprowadza w niej, że
 wszystkie przedmioty wiążą się w sobie, połączone, że
 zatem co jest altem w pierwszej dziedzinie stanowi i
 pojęcie, to także staje się nim i w innych stann-
 kach. Do najznakomitszych wronych dyspozycy-
 jnych do zmiany pojęć w całej Europie należeli r.
 pan Diderot'a i P. Lambert'a i panowie Jan Grimm
 Volkmar, baron Wolburch, Jancourt, Langst, Jan, Jakób
 Rousseau. Jednocześnie jak we Francji rozszerzał się
 wpływ encyklopedystów w środkowej Europie podziała
 się idea monarchiczna nie a usposobienie narodu,
 ale skolonizacji politycznej tak się układały, że na-
 wartiam się ustalał. Na drodze nauki iściłych
 ówiał iersonny adriatol wiele: na polu fizyki pra-
 wie Franklin - na stann wzbudziwszy nieś swym
 prawnym charakterem - Galwan, Volta, Volta, Volta
 usprawa Linnaeus, Jusius zoologia Bufon, Linnier La-
 roisier nuna podwójny chemii, nauki prawie ierson-
 nei. Na polu badania przyrody powstała wiele nowych

na robotnic: Woltaire, Rousseau, Montesquieu.
 Woltaire był namiętny a jego zdrowy rozum
 jednak był sublimarem wolności myśli, Montesquieu
 była straszką polityczną porównaną sobie insty-
 tucje konstytucyjnej sankta najtępszy i naj-
 dzie takowa w Anglii, Rousseau jest uwolnieniem
 rozachwytanym i jego przetrwa kary
 bardzo niebezpieczny gwałt, że cały ogół społec-
 ństwa bez względu na stopień ucztowania po-
 winien być udział w sprawach publicznych na-
 równości i tam, że wszyscy równo używają wstę-
 pów. Długo nowemu Quene stara się rozprawić na-
 gwałtem społeczną i swoją podwaliny nowej na-
 ródzi nową - ekonomia polityczną. - W tym rok-
 ie była na każdym polu umię wiecej gwałtem pracow-
 nicy: Sheronim Strajnowski biskup wrocławski, i brat
 jego Wacław Strajnowski, posł na sejm wrocławski
 przez niego przysiężone ekonomii politycznej. Wale-
 nian uosiał dzieło traktujące o wolności religijnej,
 tłumaczone takowa na język rosyjski, ale cenzura
 je potępia. Jedną z czołg dzieł połowy XVIII w:
 jest to, że badając prawa słusze chrześcijaństwa
 dawa się wolności politycznej dla społeczeństwa, um-
 pełnej wolności religijnej, ograniczenia i usunięcia
 przywilejów i nierówności dla wszystkich

Quesnay

stanów. Wówczas fakty powstają pierwsze głosy domaga-
 jące się wyzwolenia pracy z rąk ucisku państwowych urzędów
 cechowych będących zabytkiem średniowiecznym. Urzęd-
 nictwo miało szereg różnic zastosowanie do rzemiosł, brzo powa-
 żyły pracę i wprowadzały monopol pracy. Domagano się rów-
 nież równego rozkładu podatków, bo jak słuszenie mówiono,
 tylko jedna płaci podatek od swej pracy, gdyż ludność re-
 można uwolniona była od wszelkich opłat, domagano się
 sprawiedliwego rozdawania pozostawionych publicznych umi-
 nistracji. Np. popieranie osób bez castygi i rewolucyjna
 ich pochodzenie, rekomendacja lub protekcja. W tym rozpo-
 częta się rewolucja przewidziano przewroty we wszystkich
 dziedzinach pracy tureckiej tak n.p. Fenelon biskup i pisarz na
 40 lat przed rewolucją bo w 1719 r. tak się wyrażał, "maszyna reg-
 dowana /dawniej /spółeczna i polityczna: /populacja, idzie tylko o
 ruku, ale robisz się przytada /przechodzie". To co Fenelon wykreślił
 o Francji mogło się stosować do całej Europy, bo w całej Europie od-
 czuwano potrzebę reform i przewidziano upadek monarchii
 absolutnej, nie mniej w niektórych państwach tureckich stojący u
 steru rządów uprzedzają rewolucję fr. i myśli o państwowych umia-
 nactwach, zmiany te często są małe, ale spotykają się prawie na
 całej przestrzeni Europy zachodniej. W Portugalii w Hiszpanii
 we Włoszech wprowadzają zmiany na polu przemysłu,
 rolnictwa, handlu, komunikacji i umi-
 nistracji. W Turcji w Toskańskiem pracowano nad pod-
 niesieniem rolnictwa osuszając bagna, przez co poruszono

znaczące przestrzenie dla uprawy, Paradygia umiarkowana dawne
 zabutki feudalizmu porożate w liczących powinnościach ludu
 wobec szlachty, potomków dawnych panów feudalnych, papież
 umniejszając liczbę święt - obecne święta hościelne jak Dre-
 niarzenie Paryskie, podwyższenie sw. Torija były do 1772 r. swię-
 tam w uroczystości - pomnoryt Dnie pracy, Gustaw III król
 szwedzki umiół tortury i przykrył się temu do tortużerania wpiś-
 czenia dla bliźnich, Obyczaje. Co się tyczy obyczajów, to w latach
 bezpośrednio poprzedzających rewolucję fr były one lekkie na wy-
 kich dworach europejskich, głównym jednak siedliskiem lekkie-
 go obyczaju była Francya za dni regencyi kr. Filipa Orleańskiego
 i za panowania Ludwika XV. Do lekkoci tej nie były wolne
 drobne dwory Prusji niemieckiej, w ożras bardzo liczne jenera-
 łe i tych drobnych kuztwo było następnie rmedyacyowanych
 tj. kuztwo wcielone do innego państwa, a państwo zaliczony doroyk-
 tych ludu. Do czech XVIII w. należała, że licznawanturnicy przebie-
 gają Europę ryzykując wiarę i odgrywając wielką rolę w domowem
 i politycznem życiu. Polka równo gości i na narodem dobro-
 dusznym i tak w ożemnym była ^{zatem} gdzie widu awanturników do-
 bywało dużo złota i wiarę nę stawny awanturnik kr. Bagliostro
 Sturcy era przebywał w Walsawie, gdzie pobyt jego widu ludu mi-
 nował, kr. De Nassau i kr. de Rigne byli to także w pewnym stop-
 niu awanturnicy, porzucali oni w Polsce dużo rozgłosu i znac-
 ne posiadłości. W tym wieku widu ludu bez rang a tylko po-
 myślnym dla nich w biegiem okolicności wyrosł się na wy-
 sokie stanowiska, do tych ludu nowych zalicza się bez raprecre-

nia narw Stanisław August. Uspokojenie satyryczne, uśdol-
 nienie do dowcipu jest także zamiarem XVIII w. satyra i dow-
 cip była to broń, którą się posługiwano na zachodzie i w nas. Sa-
 tyra obalata dawny porządek społeczny, burzyła rzeczy etc, ale także
 podkopywała tradycyę fundamenta wiary. Malarstwo broń i dow-
 cipu, Holter na zachodzie Terakich w Polsce używate dowcipu
 jako narzędzia w swych pracach. W pewnych epokach zjawia-
 ją się twórcy niedolnieni nadający cechy swemu narodowi
 np. Gustaw Adolf Szwedom, i królowi i arcybiskup Polce terak-
 niejszej. Rewolucya fr. wywata pod wielu względami wpływ
 na kraje europejskie przynarogę wolności o której narono oddaw-
 na, Francya produje i innym ludom na drodze zdobywania ras
 braterstwa i równości, rasady te jednak nie wszystkie powstały na
 terytorium europejskim, wypiastowane one były na terytorium amerykan-
 skim i w Stanach północnej Ameryki w życie wprowadzone, a-
 le Francya na dni rewolucyi i potem posiadała i ma cenny ra-
 step twórci, którzy krzewili te rasady i stawali się twórcami
 jednoczący i narody ucywilizowanego świata. Białe okres
 walk Napoleona i jego zwycięstwa obliżyły odrodzone narody
 zachodniej i wschodniej Europy bardziej niż się one obliżyły
 w wiekach ubiegłych. Napoleon na ostrzeżenie rozszerzał u-
 strój konstytucyjny, a chociaż sam dążył do władzy monarchic-
 nej, to jednak gdzie tylko mógł wprowadzał konstytucyę n.p. kon-
 stytucyę dla kr. Warszawskiego napisal, a raczej podrył w ręk-
 gu jennej goziru. Flaj uwracano jego uwagę że wprowadzenie tak
 nagłe konstytucyi wywata wielki przewrót w stosunkach społecz-

nych i re naleru zacerekac, odpowrediat, pas unne minute! Do
 wrađku Napoleona utaje roznerranie sig ustroju konstytucyj-
 nego, ale: enociar, wielokrotnie obalony ustroj konstytucyjny osta-
 lecznie sig ustala, obecnie wyjątek w tym względie stanowią Turcja
 i Prusy w Europie, a Chiny, Japoja i posiadłości rosyjskie w Azji.
 Dopćie, że naród powinien brać udział w prawach państwa, usta-
 lito sig ra dni Napoleona i ra dni restauracyi. Wielką zdobyczą
 pierwszych lat XIX w. jest zmikęcie stosunków państwa
 rnych, zmikają one powoli ale bezpowrotnie. Polska kałiera sig
 do krajów, które najpierw po Francyi dołączyły do siebie
 poprawy, jęw konstytucya trzeciego maja wzięta tu wję-
 śni pod opiekę prawa, a jest to najpiękniejszy objaw rewolucyi
 pokojowej, w której klasa uprzywilejowana wyżyła sig do browd-
 niennakorzyść klas nieposiadających, przedtem jęwce pogawia-
 ty sig pojedyncze uławiania tu ni posiadających wielkie obra-
 dęgęch do regulowania tych stosunków. W czasach porobis-
 sowych, szlachta gubernii wileńskiej i kowieńskiej, zebrała
 sy sig w 1818 r. na sejmiku w Wilnie, uchwalita wielką ilość
 głosiów rniang stosunków i podata, petycyę do rządu rosyj-
 skiego o zmiecenie poddaństwa, jako odpowiedź przyśęd m-
 ków z Petersburga szlachty zebrań rozgędie, a sąg spieczło-
 woci. Wtedy w 1857 r. Aleksander II zamierzał zmieć poddaństwo
 i szukał rnyłg, która część jego obywatelstwa bydzie
 przychylną jego zamiarom, wydzępita rnow szlachta gubernii
 wileńskiej i kowieńskiej z adresem do tronu o uwolnienie
 tudu. Cesarz petycyę przyjął w manifestie listopadowym

49 list do telegrafu

K-1/2
 he

markowaz sie powolat. Reformę przeprowadono stopniowo mię-
 dzy 1861-63 r. W Prusach uwolnienie ludu nastąpiło w 1809 r.
 po pogromie ich przez Napoleona, w Bawarii tegoż roku z
 rozkazem Napoleona, w Meklemburgu w 1820 r. w Saksii niekto
 re prawa własności ludu od swych panów utrzymaty się do
 1830 r. w ks. Hohenollern i Gignaringen do 1833. Chociaż stosun-
 ki państwa zmiennie znikają, i więcej jestere handel niewolni-
 kami na drugiej półkuli; niewolnictwo znikarupełnie dopie-
 ro w 1864 r. po ukończeniu wojny domowej między północny-
 mi a południowymi Stanami Ameryki północnej, w Brazy-
 lii 1880 r. cesarz Don Pedro II zniósł niewolnictwo, a krótko tem po-
 wodował upadek cesarza i wprowadzenie republiki.
 Objawem charakterystycznym pierioscej cwiereci XIX w. jest pow-
 stawanie w środkowej i południowej Europie stowaryszeń
 tajemnych, miały one swój początek w Niemczech, a cel
 był zwykły polityczny, rozszerzyły się szybko w całej Europie
 przybierając w różnych krajach różne nazwy. Pierioszem
 stowaryszeniem był „zwiazek cnoty” Jungendbund założony w Ber-
 linie w murach uniwersyteckich, zadaniem tego zwiazku
 było podniesienie sily moralnej i fizycznej mlodzi, mniemają-
 że sturnie, że gdzie jest wielka sila moralna, tam jest sila
 materialna; stowaryszenie to liczące z początku 20 członków,
 rozszerzalo się w niemieckich uniwersytetach, budując rapat do
 wszystkiego co niemieckie, ono to stalo się jakby podwaliną pa-
 tryotycznego ruchu, jaki się w 1813 r. wobec Francji ujawnił.
 Napoleon oceniał je jako doniosłość stowaryszenia mają-
 cego porownie cele moralne a istotnie polityczne, karat sto-

waryszenie. Tugendbund rozwiązać. Tajemne stowarzysze-
 nię zwiazki przychyliły się do wywalenia swobod konstytu-
 cyjnych lub do wyzwolenia narodów ujarzmionych, a była to je-
 dyna broń w walce z ciemną ciemnością, takie zwiazki wytworzy-
 ły powstanie narodu hiszpańskiego przeciw Francuzom za-
 horione wyzgodzeniem tykha. Po upadku Napoleona wy-
 tworzaly się zwiazki w Hiszpanii, we Włoszech, Sardynii, a-
 by zachować co zostało przed Burbonów hiszpańskich konstytucyj,
 rzędy monarchiczne rozwiązywały jawne stowarzyszenia,
 a prześladowały tajne, stowarzyszenia jednak rozszerzały się
 po całej Europie, prócz N. Brytanii i Skandynawii. W Polsce
 na wschód i zachód powstaly tajemne stowarzyszenia,
 a w rękach nich była walka narodowa w 1830 r. Oprócz stowa-
 rzyszeń tajnych i wyrażających w celu politycznym, w królestwie
 kongresowym, powstaly zwiazki młodzi w uniwersytecie wiler-
 skim: Filaretoń-zwiazek cnoty i Filomatoń-zwiazek nauki ma-
 jące na celu podniesienie moralności pod hasłem cnoty i nau-
 ki. Kierownikiem stowarzyszenia był Karimierz Kontrym bibli-
 tekarn uniwersytetu, a przewodzącym ruchem młodzi Tomasz Jan
 Podczas goy w Wilnie około 1820 r. Pracując Filareci i Filomaci
 nad podniesieniem moralnym i umysłowym, powstało jawne
 stowarzyszenie jawne „Zubrawców” mające cel szerzy dążyć ono
 do przygotowania do miary społecznej dozniesienia poddańskości
 ludu wiejskiego. Przewodzącym tego stowarzyszenia był Krystian
 wierz, a pod jego Prusadecki, profesor medycyny i praktyk był gor-
 liwym wespół pracownikami Zubrawcy wydawali pismo
 „Wiadomości drukowe” w którym osiwiściano kobiety za hołdo-

wanie młodzie, a myżacy na grę w karty, pijatykę i proce-
 wanie się. Między tych stowaryszeń, pracujących dla dobra swe-
 go kraju powstają pojęcia o konstytucyjnym budowaniu państwa
 narodowego. W dni walk Napoleona idea wspólności na-
 rodowej rozszerza się, wykwarcia się pojęcie o odrębności narodo-
 wej a walki Hiszpanii z Napoleonem budzą kamilitowane do odro-
 bności i w innych krajach. Między ludów które się odrodziły i ra-
 czej pracować na polu narodowym trzeba pamiętać o Brechach,
 niemierni od 30 letniej wojny, ku koniecowi XVIII, a szczególnie
 w XIX w. budzą się do życia narodowego. Walki prowadzone w gó-
 rach Hiszpanii i Tyrolu, na piaskach brandenburskich, lub w Bre-
 chach, nad Elbą i Dug są objawem, że wszędzie powstają pienorne
 pojęcia o wspólności narodowej. Pod wpływem tych pojęć odradza
 się literatury, a wykwarcia się pojęcia narodowa. W czasach bezporę-
 dzień po upadku Napoleona powstaje myśl, potężenia odrębnych
 krajów jednej narodowości w jedno państwo, do tego dąży przed-
 wzięciem Niemcy i Moskwy, ale dążenia te były przez rząd
 przedstawiane. Stowaryszenia tajemnie tak się rozszerzyły, że do-
 szły nawet do Rosji, gdzie do zmiany rządu absolutnego na kon-
 stytucyjny dążyły, stowaryszenie to nosiło nazwę - ogólnego naci-
 cja - i obejmowało najwyżej warszawy i czeremnego społeczeństwa
 rosyjskiego. Charakterystyczne jest rzeczą że tudzienci kształceni i naj-
 przedniejsi w Rosji, co do kwestji uwolnienia ujemmionego ludu
 dał na tym samym stanowisku to rząd, śmianowicie, tud ujem-
 miony nie miał prawa do życia samostanego. Nawet idea kat-
 licka znalazła środki rozszerzenia się w Rosji, pod tym samym poły-
 cie w Niemczech i we Francji oficerowie rosyjscy powrócili do

1825 r. P.

kraju przynieśli pojęcia o wyższości katolicyzmu, wtedy ta
 nawracaty się licnie rodziny rosyjskie na religię katolicką,
 nawet cesarz Aleksander I. człowiek usposobienia mistyka-
 nego, marzył o takim przyjęciu katolicyzmu w Rosji.
 Tak do papieża Leona XII listem prosił, aby przysłał kapłana
 zakonnika, któryby go przyjął na tonie kościoła katolickiego.
 Leon XII przetrzymał do tego oświeconego generała rakonu
 Stanisława, słynnego hebraistę późniejszego papieża Gne-
 gorza VIII, ale ten prosił kapłana, aby wybrał kogo innego,
 istotnie papież wybrał Franciszka, ale nim woka-
 łeczenie wybrano go zdecydował Aleksander I. i nie przesłał. Był
 ten Aleksander nie miałby porządanych następstw, gdyby
 się i ureczywił, bo naród rosyjski nie jest skłonny do
 żadnej innej religijnej, a przytem w usposobieniu naro-
 du jest zupełna obojętność w kwestjach religijnych. A doła
 historyczne: włoskie, francuskie, polskie a nawet i rosyjskie
 podają fakt, że Aleksander umierał z karą wierząc kościoła
 katolickiego i ten go na śmierć dysponował, Aleksander więc u-
 marł jako katolik.

Doba restauracji tj. czas od 1815 do 1830 r. jest dobą zdobywania swobód konstytucyjnych, wprowadzie na stałym terytorium istoty parlamentaryzm był we Francji tylko, nie mniej jednak pracowało na polu opozycji legalnej by wywalery w ogóle prawad terytorium restauracji na drugiej półkuli mianowicie w południowej Ameryce powstała walka o niepodległość i powstała szereg państw z ustrojem przeważnie republikańskim, Europa patrzy na te zmiany z trwozą obawiając się, że ustrój ten może gubnie oddziaływać na monarchie na terytorium europejskim. Jedną z głównych cech czasu restauracji jest demokratyzowanie się społeczeństwa, stosunki powojenne Napoleona znacząco się zmieniły, w różnych dziedzinach wiedzy pojawiła się idea demokratyczna, odbywa się to powoli ale ciagle. Doba restauracji jest dobą przeobrażenia na polu piśmiennictwa, które wchodzi w okres nowożytnego odrodzenia i zbliża narody w dziedzinie myśli. Francja jest przewodniczącą na wielu polach, z Francji jednak wychodzi antyreligijny kierunek, którego głównym źródłem jest wpływ wielkiej rewolucji fr. ale także z Francji wyszedł radykalizm, w literaturze wzmógł się rodzaj wiary jak: Lamartine, Chateaubriand, Bonald, de Maistre, ks. Lamennais. Oni to starali się skłonić umysł ku wierze w wiary walce z obojętnością religijną. Piękną materią na dajca się uczenie niższym warstwom społecznym wywołała pracę, która zwróciła uwagę na niedolę ludu, której wiernym odbiciem były niektóre piosnki Beranger'a wywołujące echo w potęgach dla klas ubogich. Za restauracji Francja wlepiła na niwoz pracę wielorakich: badania starożytności posunęły się znacznie, Cham

pollion młodszy zmarły 1831 r. pociągnął wielkie zastęgi odkrytaniem
 hieroglifów, co stało się kluczem do badania życia całego staro-
 żytnego wschodu; nauki przyrodnicze posuwają się naprzód
 Cuvier zmarły 1830 r. bada przyrodę świata przedpotopowego, Geoffroy
 de St. Hilaire odkrywa nie jedną, lecz wiele tajemnic przyrody. Lurak
 Edmunda się odkrycia ni w zakresie elektromagnetyzmu.
 Piotr Ampère trąga pracuje na polu astronomii i staje się
 znani i cenieni w naukach ścisłych. Sztuka W dziedzinie
 sztuki widzimy dwa kierunki: dawny klasyczny, nowy ro-
 mantryczny, malarstwo dzieli się na dwa oboje, jedni trzymają
 się tradycji - rząd epoki odtworzenia - drudzy bieżą pod włoskie
 niebo i starają się wytworzyć nowy kierunek. Przedstawicielem
 klasycznego kierunku jest Jakob David zmarły 1825 r. który wykreślił
 całą plejadę malarzy fr. do nich należą Jan August Ingres
 Teodor Gericault reuka podwaliny szkoły romantycznej na
 czele której stoi Eugénie Delacroix, zwolennikami tego kie-
 runku są: Leopold Robert r. 1835 r. i Dawid Delaroche. Roman-
 tryzm doby restauracji zarnaera się jako cynizm i podatni,
 gdyż i rył ludka niezem i niekropowa na mogła się sw-
 bodnie rozwijać. Wyobraźnia i rzućwazy pęta klasycyzmu
 rozwijając się, uobodnie wptywa na rozwój poezji i sztuki.
 Jednocześnie prawie poeci niemiecy jak Schiller i Goethe,
 a później nieco angielski Byron wywierają wptyw w Eu-
 ropie środkowej i oddziałują na rozwój i kierunek umy-
 słowy ludów Europy wschodniej. Prace niemieckich
 mają znaczenie nie tylko dla Niemiec, ale dla ogólnej skarbnicy
 wiedzy ludzkiej, przyporządkując one cennych zdobyczy w dziedzinie

nie pojęci. Prawnicy niemieccy pracami swemi nie mało
 przyczyniają się do rozwoju lepszego kierunku w rządowie-
 twie i do jego przekształcenia; uniwersytety niemieckie przy-
 czyniają się do wolności pracy. Tamże restauracyi, chociaż
 niema gwałtownych przewrotów, ale na drodze zmiany daw-
 nych instytucyj na instytucyj bardziej liberalne zrobiono bar-
 dzo wiele, nawet w krajach, gdzie konstytucya była oddawna, wi-
 dzimy że się ona rozwija i ulepsza. Wrodzudzi, którzy dali się
 porwać na polu rozwoju konstytucyjnych swobód wyróżnia-
 ją trzy główne postaci: Don Pedro król portugalski, Marti-
 gnae minister francuski i Banning minister angielski. Don
 Pedro nadał konstytucyę swemu państwu, Martignae wiele wro-
 bił dla zachowania swobód konstytucyjnych, a Banning był
 otwartym bojownikiem swobody tudzież nieprzyjacielem sió przy-
 mierza. W Ameryce na ruinach władzy hiszpańskiej pow-
 stało 10 rzeepokształtów, a w kolonii portugalskiej powstało kon-
 stytucyjne państwo Brazylia. W Azji Europę powstata
 także rzeepokształt grecki ale na krótko, we Włoszech i w Niem-
 czech widziimy ułtowania dążące do wytworzenia jedności.
 W 1830 przewrót rewolucyjny sprowadził zmianę dynastyi we Fran-
 cyi, odemwał Belgię od Holandyi, a na drugim końcu Europy po-
 wolał Polkę do walki na ródowej, a tej przyczyniły prace pokojo-
 we na polu postępu były we Francyi, Belgii i w Polsce. Przeno-
 ne, ale była to rzeepremijająca i wrócono się znów ku pra-
 cy pokojowej; literatura bardzo się podnosi; wykwarta się niemi-
 nikarstwo austryckich roznianów i staje się nową siłą wrod cyn

nikow cywilizacyjnych. Wprawdzie praca nas polu postępu
 nie idzie tak szybko jakby mogła, bo niektórzy nie potrafią sta-
 nu staraj się ten ruch wzmianie pojąć powstrzymać,
 ale nie zdają do końca tego zupełnie, gdyż ruch ten nie
 mógł być wstrzymany. W ostatnich latach restauracji da-
 ją się słyszeć głosy żądające zmniejszenia niewolnictwa i wy-
 zgpienia kornasowa, żądającego w całym wzmianie nie-
 wolnictwem, Francya nie tylko pojedła a walkę z Anglią
 data jej w posiadanie części wybrzeży Afryki północnej. W Aue-
 sry niemieckiej goziem było parlamentaryzmu, przemawiano z
 katedrami uniwersyteckich nawołując do zmiany sto-
 sunków politycznych, do siedzisku narodu w sprawach publicz-
 nych, w ogóle narody przechodzą do samopoznania i ubrają
 się do walki umysłowej która ma otreeć ich prawa. Na
 polu rozwoju wolności pracy na polu rozwoju nauk uka-
 ją się z radością pracownicy: Bolle, Bojpp pracują nad san-
 skrytem i wytworają nową naukę filologii porównawczą
 żądając podstawy badań i gromadzenia pewnych tudów, pochodze-
 nia i jęzoności rodzaju tureckiego, Jakob Grimm i Wilhelm
 Schlegel filolog i poeta z 1815. należą także do pierwszorzędnych
 badaczy na polu filologii. Na polu sztuki literary starają
 się także dorównać innym w dziedzinie odwołanym tudom,
 malarstwo szerzej się wyróżnia w Korneliusem Goethe malar-
 stwo. późniejsi malarze jak Dwerbeck, Schadow, Seub-
 bach, Schwantaler są albo uczeni albo zwolennikami
 Korneliusa starającego się wytworzyć oryginalną niemiecką

Malarsztwo angielskie podczas doby restauracyi, tak jak
 i w czasach poprzednich rozwijało się w ciasnym granicach,
 kościół anglikański bowiem, trzymając się zasad puryta-
 nizmu, stronił od sztuki uważając, że jest ona pewnem
 ubliżeniem dla powagi kościoła, że stanowi rozkarnie-
 nie myśli; przytem, pojęcie sztuki Anglików różni się
 zupełnie od pojęć ludów na stałym terytorium, to też w Anglii
 rozwija się jedynie malarstwo portretowe, porałem nado-
 dowo o szepto malarzy francuskich i nie wytworono sztu-
 ki oryginalnej. Z portretów portrecistów najznakomitszym
 był Thomas Lawrence r. 1830. W Łoszech, w dawnej ojez-
 nie rozwoju sztuki, widzimy wielu zdolnych pracowników,
 ale nie widzimy ludzi genialnych, najwyżej stanął Carme-
 eiri, r. 1844, jednak on nie był postacią wpływową nie wy-
 tworzył szkoły, a i nie jego pora. W Łoszech nie miało roz-
 głosu. Chociaż wagnęła rozgrzać pod wielu względami ra-
 ruchem umysłowy i na zachodzie, nie miały jednak
 własnych pracowników, a tylko pracowników pochodzą-
 cych z innych sekcji podległych pod jej bieżnię: Karol Androw
 portrecista był z pochodzenia Szwed, Jwanowicki pejzarysta,
 przedstawiający pejzaże morskie i stepowe z pochodzenia Or-
 mianin z nadgórnego Dniestru. W Polsce nie spotykamy
 żadnego imienia głośnego w rozwoju sztuki, a nawet utrzy-
 mywano w Polsce o Polsce, że nie stanie się ona nigdy
 polem rozwoju malarstwa, nie mniej tradycje malarstwa
 z czasów Stanisława Augusta istniały, z portretów Ło-
 chów odciskających dwór ostatniego króla wyróżnia się Bac-

no, że schukan nastak wieknie sig rozwinie. Podczas doby re-
 stauracyi pracowano na polu fizyki i nauki, ale na polu
 wynalazkoiw zrobiono wiele rzeczy pozytecznych i niezaj-
 cych do zmniejszenia przestrzeni, skroczenia czasu, rozszerzenia
 przemyslu, handlu oraz utakwienia pracy mechanicznej. Mi-
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615
 616
 617
 618
 619
 620
 621
 622
 623
 624
 625
 626
 627
 628
 629
 630
 631
 632
 633
 634
 635
 636
 637
 638
 639
 640
 641
 642
 643
 644
 645
 646
 647
 648
 649
 650
 651
 652
 653
 654
 655
 656
 657
 658
 659
 660
 661
 662
 663
 664
 665
 666
 667
 668
 669
 670
 671
 672
 673
 674
 675
 676
 677
 678
 679
 680
 681
 682
 683
 684
 685
 686
 687
 688
 689
 690
 691
 692
 693
 694
 695
 696
 697
 698
 699
 700
 701
 702
 703
 704
 705
 706
 707
 708
 709
 710
 711
 712
 713
 714
 715
 716
 717
 718
 719
 720
 721
 722
 723
 724
 725
 726
 727
 728
 729
 730
 731
 732
 733
 734
 735
 736
 737
 738
 739
 740
 741
 742
 743
 744
 745
 746
 747
 748
 749
 750
 751
 752
 753
 754
 755
 756
 757
 758
 759
 760
 761
 762
 763
 764
 765
 766
 767
 768
 769
 770
 771
 772
 773
 774
 775
 776
 777
 778
 779
 780
 781
 782
 783
 784
 785
 786
 787
 788
 789
 790
 791
 792
 793
 794
 795
 796
 797
 798
 799
 800
 801
 802
 803
 804
 805
 806
 807
 808
 809
 810
 811
 812
 813
 814
 815
 816
 817
 818
 819
 820
 821
 822
 823
 824
 825
 826
 827
 828
 829
 830
 831
 832
 833
 834
 835
 836
 837
 838
 839
 840
 841
 842
 843
 844
 845
 846
 847
 848
 849
 850
 851
 852
 853
 854
 855
 856
 857
 858
 859
 860
 861
 862
 863
 864
 865
 866
 867
 868
 869
 870
 871
 872
 873
 874
 875
 876
 877
 878
 879
 880
 881
 882
 883
 884
 885
 886
 887
 888
 889
 890
 891
 892
 893
 894
 895
 896
 897
 898
 899
 900
 901
 902
 903
 904
 905
 906
 907
 908
 909
 910
 911
 912
 913
 914
 915
 916
 917
 918
 919
 920
 921
 922
 923
 924
 925
 926
 927
 928
 929
 930
 931
 932
 933
 934
 935
 936
 937
 938
 939
 940
 941
 942
 943
 944
 945
 946
 947
 948
 949
 950
 951
 952
 953
 954
 955
 956
 957
 958
 959
 960
 961
 962
 963
 964
 965
 966
 967
 968
 969
 970
 971
 972
 973
 974
 975
 976
 977
 978
 979
 980
 981
 982
 983
 984
 985
 986
 987
 988
 989
 990
 991
 992
 993
 994
 995
 996
 997
 998
 999
 1000

kartmachiny parowej o wyjątkiem ciśnieniu, a zastosowawszy
 ten wynalazek do lokomotyw wprowadził w użycie koleje żelazne
 o raćej drewniane, gdyż trakow relly były drewniane. Wynala-
 zek Ewana udoskonalił inżynier angielski Jerry Stephensen (1781-1858)
 i przyczytnił się do wprowadzenia kolei żelaznych w Anglii, a na-
 stępnie i w innych krajach. Po wprowadzeniu pierwszej kolei
 w Anglii między dwoma małymi, ale fabrycznymi miastami
 Stockton i Darlington w 1825r. wynalazek ten szybko prze-
 szedł z Europy zachodniej do wschodniej, ale tu zatrzymał się w środ-
 kowej prowincyi dawnej Polski i bardzo długo nie posuwał
 się dalej. We Francyi koleje żelazne ukarują się we dwa lata
 po Anglii, a w siem latach po wprowadzeniu kolei. Pierwsza
 kolej między Niedziem, Kanaawą a Brehowem stanęła w roku
 1841-44 i na długo są to jedyne linie na wschodzie, dopiero
 w 1850r. przeprowadzono kolej żelazną między Petersburgiem
 a Moskwą, nie chodziło tu jednak o udogodnienie drogi dla
 handlu i przemysłu, a raćej o wykonanie woli cesarza Ni-
 kolaja. W Europie wschodniej koleje żelazne zaczęto budować
 po 1860r. a obecnie pracują nad koleją żelazną, mającą połączyć
 Europę wschodnią z wschodnimi krańcami Azyi, jest to ko-
 lej Transyberyjska, kolej ta buduje się w dwóch kierunkach:
 od wschodniej Europy i od północnej Korei.

Prace inżyniera francuskiego Sauvage'a i inżyniera wiedeńskiego
 pole udoskonalenia kolei żelaznych; on także przychylił się
 do udoskonalenia żelugi parowej przez wypracowanie siły
 co pomocą której kierowano okrętami. Obecnie koleje żelazne
 przebiegają na całej kuli ziemskiej widziemy je w Afryce, w
 Azji, w Ameryce, w Afryce, w Holandii, w Australii, do najdłuższych
 linii należą koleje Tugay, Nowy York, San Francisco, a przedługą
 jest cała linia Ameryki północnej. Choć do bardzo niedaw-
 nych czasów uważano, że niepodobna wcale koleje, przed rokiem mia-
 łe cała linia 840 kilometrów, w Austrii, prowincya Galicya, bardzo
 długo przedawała koleje tylko od Krakowa do Bratowa, obecnie wśród
 wielkich państw najmniej koleje posiadają Chiny, Ameryka piar-
 wa, cała rowata, parę do żelugi koleje, Anglii, a i pociąg zasto-
 rowata, parę do naszyni fabrycznych, a do rowania parę do war-
 szawki fabrycznych, a pociąg na podziwianie produkcji fabry-
 kowej do obrotu, niekiedy ^{parę} rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 kow pracy, parę do puje, parę do rowata, a rowata, a rowata,
 chleba, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 kow, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 parę do rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 rowania, parę do rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 rowania, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 kow, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 do bardzo niedawnych czasów, do 1850 r. wiele krajów europej-
 skich, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 rowania, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 rowania, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,
 rowania, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata, a rowata,

nych i obracających się wokół osi. Przyrząd ten umieszczano
 na wieżach drewnianych na wyniosłych miejscach, w dzień
 przypatrywano się niechwilnie gotem okiem, w nocy zapala-
 no latarnie na tych drogach, a ilości i pochylanie się loko-
 wych oznaczaty wyrazylub pojedyncze litery. Do dnia
 niefocie są w użyciu również barone chorggiawki utworzone do
 porozumiewania się w zakresie pewnych pogód. Telegrafy
 optyczne utrzymały się najdłużej w Europie, szczególnie w Grecji.
 Do 1854r. była taka linia telegraficzna między Warszawą a Berlin-
 burgiem, w czasie wojny amerykańskiej używano w Rosji tele-
 grafy zmany już w czasie wojny perskiej a mianowicie: stawia-
 no stopy drewniane oblane smolą i okrycone blakami palg-
 cyrnymi takow, stopy takie stały od Brodów do Łucka
 i miały być zapalone w razie zagrożenia Austriaków,
 a wigo miały służyć na jeden raz (1854r.). Na polu zastosowa-
 wania elektryczności wiele lat upłynęło zanim w naszym kraj-
 ku opadł na pomysł telegrafów elektrycznych opierające się na
 badaniach Nolty, Ampère'a, Drago i Danieryka (Bersteda, 1861)
 wynalazcy elektromagnetyzmu. Telegraf elektryczny sieci
 którego s'latają obecnie całą kulę ziemską, wieść o wielkiej
 szybkości w użyciu nawet i tam, gdzie koleje nie bardzo przed-
 kio się rozwinięły, oddaje on wielkie usługi, zaberąc w bawie
 przeciw burzom, ochraniając od morskich katastrof, bo w tym kie-
 stacye meteorologiczne mogące wytworzyć przypuszczenia
 o pogodzie dnia następnego są połączone a sobą telegraficz-
 nie, telegraf utakwia także szybkie przenoszenie wiadomości
 się, co s'opłynęło na ramię w stosunkach ludzkich. Niwie-

Klenie gazowe wesoło w użycie 1825r; zastosowano je w rachod-
 niej i środkowej Europie na wielkich przestrzeniach, przedtem
 poprostawiano na oliwie, oleju lub siwce, u nas Warszawa po rok
 pierwszy oswieclono siwce a niżejowem przy końcu panowania
 Augusta III. Epoka restauracyi jak obfito w wynalazki, wtedy to
 wynaleziono szybkie a ujemne odwarzanie portretów - dageroty-
 py - ten wynalazek Daguer'a z 1829r. poprowadził do wytworze-
 nia fotografii. Fotografia przyczyniła się nie tylko do uwiecznie-
 nia wiodoków, gmachów i budowli ale i do rozwoju takiej nauki,
 która, zdaje się, nie miała żadnego z nią związku, mianowicie
 przyczyniła się do rozwoju astronomii, dzięki bowiem mamy bar-
 dzo dokładne zdjecia niebieskich wiodokregów. W szeregu wynal-
 azków, przyczyniających się do udogodnienia życia, znaczący
 wpływ wywarł wynalazek cukru z buraków; do wynalazku te-
 go przyczynił się system kontynentalny, on bowiem usuwając
 z handlu wszelkie produkty angielskie, zmusił do szukania spo-
 sobu zastąpienia trzciny cukrowej innym surogatem, suroga-
 tem tym były buraki, które zastąpiły w zupełności trzciny cukrowej,
 a jako tańsze i przystępny w użyciu cukru. Choćby
 okres ten był krótki, to jednak wynalazki, jakie w tym okresie po-
 czyniono rzuciły podwaliny przyszłego postępu, świat później-
 sy wynalazki przekształcał, u doskonalał, a zastosowany je do
 różnych umiejętności i do różnych gatunków pracy ludzkiej, zebrał
 w domniemowo bardzo krótkim czasie owoce pracy tej epoki. Były
 to wszystko zdobyte materialne wpływy, które na zmniejszenie
 przedzeń, skrócenie czasu i rozszerzenie zakresu wiedzy ludzkiej,
 strona duchowa umysłu ludzkiego była zaniedbana, niewiara

wywołana wielką rewolucją ujawniła się w dni walk. Na-
 poleona uzupełnił swoje zwycięstwo w sprawach wiary, obo-
 jęściotwódcę wiele zrobił dla utrzymania niewiary i dogęjgłomies
 z Francji, zaczął zwracać uwagę na wyzrewy katechonicie. Wi-
 chowianstwa, słucał się także duchem mądrości. Później miary
 zaczęły się tworzyć: na dalekich krajach pod zarządem w pie-
 kę wstąpiły. Propagandy Świąt, znaczną nad istarca-
 niem środków materialnych mierni i nad ich brakiem i staro-
 żona i gatunki Propagandy jest akademią propagandy kadat-
 ega i mionary, w akademi tej wykładają wszystkie przy-
 ki na kuli ziemskiej będa na pierwszym stopniu wrogim
 obojętne zwraca uwagę na prace mionarskie, poza Eu-
 ropą i przykrymianą do tego, że prace te przyniosły pożytek,
 prace te obejmują kraje najmniej ^{zadane} od wybrzeży
 północnej Afryki, środkowej Ameryki aż do najdalejzych wy-
 Oceanu Spokojnego. W neregulacji pracujących w miastach
 widziemy i naszych ziemkoio. J. K. Maksymilian Blytto w Afryce
 Skrypetof. Swemacchi w północnej Azji. Doba II od 1830-1848
 jest oświecenie nie dlatego enaczenia dla ludkości, w czasie
 tej doby spotężeniłwa europejskie demokracje, nie różnice sta-
 nowienia, co różnica adres wiedzy wśród tych, którzy do-
 od wiedzy byli usunęci, szkoły stały się dostępne dla wszystkich
 warstw społecznych, wprawdzie jawiło się nie ma jeszcze
 umagała jest ono w innych krajach Europy. Wielkie enace-
 nie ma rozwój nauk przyrodniczych i nauk ścisłych, a pra-
 ce liczynek pracowników stały się sawizkiem i nowych wynal-
 arków, do enanych już wynalazków przybywają nowe, a Fran-

cya składa dowody że w pracy nie ustaje, ucereni jej jak: che-
 mik Dumas, fizyk Babinet, geolog Elie de Beaumont, astronom
 Leverier, posuwają zakres tych nauk, inni pracownicy starsi, sig
 nauki, scite zastosować do życia praktycznego. Wynalazek Da-
 guerria - dagerotypy powstały przez Blanquarda udoskonalone,
 on bowiem około 1840r. wprowadził odbicie na papierze, a te
 pierwsze próby fotografii stały na pewnym stopniu uosko-
 nalenia około 1848r. Prłowiek ujął zmię jako przyrodę, od-
 krywa jej tajemnice i magla siły przyrody do pracowania
 dla wiedzy. Francya wiele, pod tym względem ma zasługi, to
 też w Turbonio i Orleaniow przodu je ona na polu nauk iis-
 tych i innych narodow, poza Francya widziimy tylko Niem-
 cy, ale one pracują więcej na polu myśli, na polu syme-
 toio filozoficznych, niż na polu zastosowywania nauki do życia.
 Pomimo kierunku praktycznego, jaki się w nich w umy-
 wym przejawia, nie zapominano jednak i o sztuce, chociaż
 na tem polu dlugo widac dawnych mistrzow; w Niemczech
 pracują malarze: Cornelius i Overbeck, rzeźbiarze: Schwantha-
 ler i Thorwaldsen, muzyka ma przedstawicieli Niemców, któ-
 rych widziimy przed rewolucya jak: Hebera zmarłego w 1825r. Be-
 thowena 1827; muzyka włoska rozwija się pracą i talentem
 Verdiiego i Belliniego. Hiszpania mająca niegdyś wż szkodę, dzie-
 ni na polu malarstwa, cespie od innych, jest ona w okresie
 seipienia, wcozem dla jej malarstwa jest dawno. Polska na
 polu malarstwa, po roku 1830 ucerem wybitnem się nie
 zasnacza, ale na polu muzyki, ma znakomitych przed-
 stawicieli Fryderyka Chopena i Stanisława Moniuszka.

22
Fryderyk Szopen urodzony 1809 r. na Wawrze w Delarowej
Woli, w tym samym roku w którym urodził się Juliusz Sto-
wacki z ojca Francuzem, dotychczas w Polsce przebywającego i z
matki Polki, wprowadził muzykę naszą na nowe tony i stał
się twórcą muzyki narodowej. On niewiele lat przedtem od
Szopena. Boniński urodził się 1820 r. w Ubielcu, około Smi-
łowic w dawnym województwie sandomierskim, w tym państwie
południowej Litwy, który wydał Tadeusza Rejtana, Kocińskiego,
Juliana Niemcewicza. Boniński jest pierwszym twórcą
opery polskiej i pracownikiem na polu muzyki natio-
nalnej, bierze i tworzył ludowe do swych utworów, umi. on 1872 r.
W tym samym kierunku narodowym na polu muzyki pro-
szę pierwej spotykamy wybitnego pracownika, a jest nim
Wiktor Sosnowski urodzony na Wołyniu 1810 r. zm. 1855 r. w Bru-
nie. Do ostatnich lat życia oddawał się on pracy artystycz-
nej z ramienia jedynie, gdyż w drodze etatowej bardzo
różnorodnym prac. swych nie sprzedawał, ale darował,
z prac jego w kraju mamy w Krakowie Tadeusza i Jędrze-
ta, w Warszawie w kościele św. Piotra na Szczybach porucznik bi-
kupa Karłowicza i niektóre prace w kościele Wnieśli. Nie-
le jego prace pozostało w Bruynie, gdzie są podziwem cudo-
ziemców. W owej epoce jest i Wiktor Brodki urodzony także na
Wołyniu a żyjący dotąd rezydent, przebywał stale w Bruynie
i pracuje pomimo podeszłego wieku, Brodki w pracach
swych wraca się do tematów ogólnoludzkich, Sosnowski zaś
podnosi sprawy krajowe i wraca się do tematów narodowych
twórciwny nasz wrok na drugą półkulę widzimy, że Star

Opera powstała w r. 1811 w Krakowie [Tomek]. Otworzenie [Petersburgu] i [L. del.]
a później [L. del.]

machin podnosi uprawę roli i zwiększa produkcję żyje,
 ale tłum pragnący chleba nie zmniejsza ^{się} wcale. W rozwoju
 cywilizacji materialnej widzimy że zorientowano wiele
 na pole ulepszenia na roli rolniczych i rozwoju górnictwa,
 kopalnie są pilnie i lepiej eksploatowane, przedewszyst-
 kiem rozwija się szybko wydobywanie rudy i cennych me-
 talów na drugiej półkuli: w Kalifornii i Australii. W naszym
 kraju przed 40^{ty} laty nie przypuszczano tak bogatych pokła-
 dów nafty, a to gęsto przemysłu przyczyniło się do dobroby-
 tu liczących mas, górnictwo rozwija się we wschodniej i w
 południowo wschodniej Europie, odkrywają się coraz nowe po-
 kłady ciał w okolicach mato raluwionowych, co je podnosi pod-
 nosi pod względem raluwionian i pod względem wygod ma-
 teryalnych. Zastosowanie pary przyczyniło się do umińca-
 nia lasów, co spowodowało do przioce w wysychanie i odet, obni-
 żenie się poziomu wód i spowodowało zmiany klimatyczne i
 zimne odwiaty wające na warunki higieniczne w wielu miej-
 scowości. Wrodek handlu widzimy wrodek, bo wielka ilość wyro-
 bów fabrycznych kate cukier i nowych drogich bytu, sieć kolewie-
 larycznych przeważa się na dany i ma nowym tężdzie, miejsca
 najgęsto do gędo wielkie znaczenie jako składy towarów empo-
 riar lub jako miejsca jarmarków upadają zupełnie, jarmar-
 ki utrzymują się tylko w krajach później ucywilizowanych i wiel-
 kich obrarach, a mniżej przem raluwionian, raluwionian jarmarków
 są od rachu wku w zachodniej i na zachodzie tylko Lipsh jest
 miejscem w bytu kuzięk i futer, na wschodzie są wielkie jarmar-
 ki na pograniczu w taciwej Europie i tryi w Nijnym Nowogrodzie.

W nas w Police bywały także znaczne jarmarki; słynne
 jarmarki odbywały się w Nowym Torzymiu i w Zarostawiu
 nad Sanom, do których zjeżdżało się do 2000 kupców, między którymi
 byli też kupcy z Turcji i Serwii. Wystawy przemysłowe. Z ja-
 wickiem 1818 r. są wystawy przemysłowe z roku poprzednich
 krajów a potem powołał się grupując w około siebie ludność pra-
 cującą zewsząd krajów Europy. Pierwsza wystawa od-
 była się w Paryżu w czasie konsulatu 1801 r. ale tylko wystawa
 przemysłowa francuskiego, pięć lat po pierwszej, urządzono pod
 protektoratem cesarza Napoleona drugą wystawę 1806 r. i nie-
 mniej pomiewana w historii wystaw wnet i w Polce zaczęło mi-
 leć o wystawie, ale urządzenie jej miało miejsce dopiero
 w 1818 r. już w Polce kongresowej która wiele wzrosło ekspata
 z Francji, od której jako królestwo Warszawskie, byław finansowej
 i wojkowej zależności. Pierwszą są wystawę produkcji krajo-
 wej urządzono za namiestniczą kuzcia Hajdecka, a potem
 powtórzył się wystawy co parę lat, ale po 1820 r. ustaly na
 stał dwuletni. Przykład Francji naśladowały inne kraje urzą-
 dzono wystawy w Dreźnie, Bonachium, Trieste, Breskii, powo-
 łane wystawy jednak urządzają się dopiero w drugiej połowie
 18 w i stały się jakby szkołą szeregu pewien zakres wiadomo-
 ci wśród obywateli krajów pracujących. Bywiliżacy material-
 na ujemnie wpływała na naukę wyrobniczej ludności, o-
 bok rozwoju przemysłu wiodłiny krzewiącej się nędy, a nędy
 wrak a ciemnotą powoduje repucie obywateli, co przyni-
 ała tłum roboty na zachodzie. Z tego powodu społeczną chei ano-
 kryje za potroję ustaw prawodawczych, już za Ludwika Fi-

lipa w 1841 r. powzięto uchwały dla polepszenia doli klasy robot-
 ników jako to: ograniczono liczbę godzin i rodzaj pracy dzieci, wpro-
 wadzono obowiązki nauki elementarnej dla nich, ale uchwały
 te nie polepszyły warunków ludności fabrycznej; przylem obo-
 prawnych ustaw widziemy lierre teorie doktrynerskie wpro-
 wadzające zamęt w pojęcia mas ciemnych, a nie przynoszące
 im żadnych korzyści. W r. 1848 teorie doktrynerskie rozwinęły
 się w społeczeństwach, ale polepszenia nie wprowadzają, przeciwnie
 wprowadzają tylko ciężkie dla ludności przewroty. Najlepszym
 lekarstwem na to nie byłaby wiara, ale o to niewiele dbano
 a jednak wiara i wiedza jest najlepszą dewizą po-
 lepszenia losu i podniesienia ciemnych mas. Wskutek po-
 większenia się biedy i wzrostu ludności, a także wskutek wskazy-
 wania politycznych, przodem migracyjny w Europie przybrał od
 1848 r. wielkie rozmiary; ogromne tłumy ludności rozrona do-
 wej udają się do Stanów Zjednoczonych, gdzie, w tamtym najdł-
 polepszenie losu, a chociaż zwykle rażą je spotyka, nie pow-
 strzymuje to innych i emigracya staje się dokliwą klęską
 Europy, to porbawia ją młodych sił, które nie miały czasu wy-
 robić się naleyście. W Ameryce od 1817 r. wytworzyła się zasada
 Montego - prezydenta Stanów Zjednoczonych, głoszca, że Ame-
 ryka powinna być tylko dla Amerykanów, że co się dzieje w zakre-
 sie stosunków politycznych, nie powinno obchodzić państw euro-
 pejskich, że one nie mają prawa mieszać się do spraw Sta-
 nów Zjednoczonych i że nie należy dopuszczać na terytorie ame-
 rykańskiej żadnej nowej kolonizacyi państwowej europejskiej.
 Do niego zasada Montego, Ameryka pozostała i nadal otwara

ny malarzy i światła ostatnie czasu naszego porzucio-
 wego życia. Przekładem długo niema mistrzów wybitnych,
 podnosi się ona dopiero w XIX w. pracami znakomych ar-
 tystów: Włocha Canovy r. 1821 r. i Niemca Thorwaldsena
 r. 1844 r.; prace Canovy i Thorwaldsena odzwiercają niejako
 ruch na polu rzeźby, nie mniej jednak rzeźba w stosunku do
 malarstwa ma mniej znakomych przedstawicieli. Niemcy
 posiadają dwóch znakomitszych pracowników: Rauchera i Bieck-
 la r. 1851, stawzą ich jednak za równo w rzeźbie Canovy i Tho-
 waldsena; u nas na polu rzeźby nie było wielu godnych przed-
 stawicieli; chociaż rzeźba w rzeźbiarstwie jest dość liczną. Cała rozpo-
 czynająca drugą połowę XIX w. odnawiają się w malarstwie
 i ulepszeniach w kierunku przeważnie praktycznym. Ode-
 jeżelazno ulepsza się i rozszerza, przy budowie kolejki
 przewożącej żelazne kolumny, przeprowadzono je przez miej-
 sca niegdyś niedostępne dla wozów lądowych, wytworzono
 tunele wśród gór i pod rzekami, przeprowadzono koleje po spa-
 distości gór, do takich kolei należą kolej południowa austry-
 acka idąca od Wiednia w kierunku Tyrolu i Tyrolu, dają-
 ca nam obraz zdumiewającej pracy w tym kierunku. Sieć
 telegrafowa rozszerza się bardzo szybko, linia podwodna telegra-
 ficzna połączona przez Atlantyk Europę z Ameryką 1866 r. om-
 ga idąca przez południową Syberję połączona Europę zacho-
 dnią z wschodnią w wybrzeżem Azji. Największe tunele w
 Europie są: Montbernis na 12 kilometrów otwarty 1871 r., Aral-
 bergski 13 1/2 kil. i tunel św. Gottharda 15 kil. długości otwarty 1882
 Wśród tych prac na pierwszym planie stoi przekopanie

kanatu Sueskiego. Przekopanie kanatu Izczyckiego i morze Śródziemne z morzem Czerwonym było już przedmiotem marzeń starożytnych Egipcyan, a urzeczywistnione zostało w XIX w. dzięki pracy inżyniera francuskiego Ferdynanda Lessepsa. Otwarcie tego kanatu odbyło się w 1869 r. w sposób uroczysty w obecności nie tylko przedstawicieli świata przemysłowego i finansowego, ale też w obecności osób koronowanych. Na uroczystości tej był cesarz austriacki, cesarowa Francuzów Eugenia, następcą tronu angielskiego i następcą tronu pruskiego. W ostatnich czasach powstała myśl połączenia Izczyku europejskiego, mianowicie Francji z Wielką Brytanią drogą, Izczyk, tunelem podziemnym, Sudańską, jeśli do tego myśli tej nie urzeczywistniono, to nie dlatego, aby to było niemożliwe, ale dlatego, że Anglia tego nie chce, bo nie chce umywać obrony, jaką jej daje natura w otaczającym morzu.

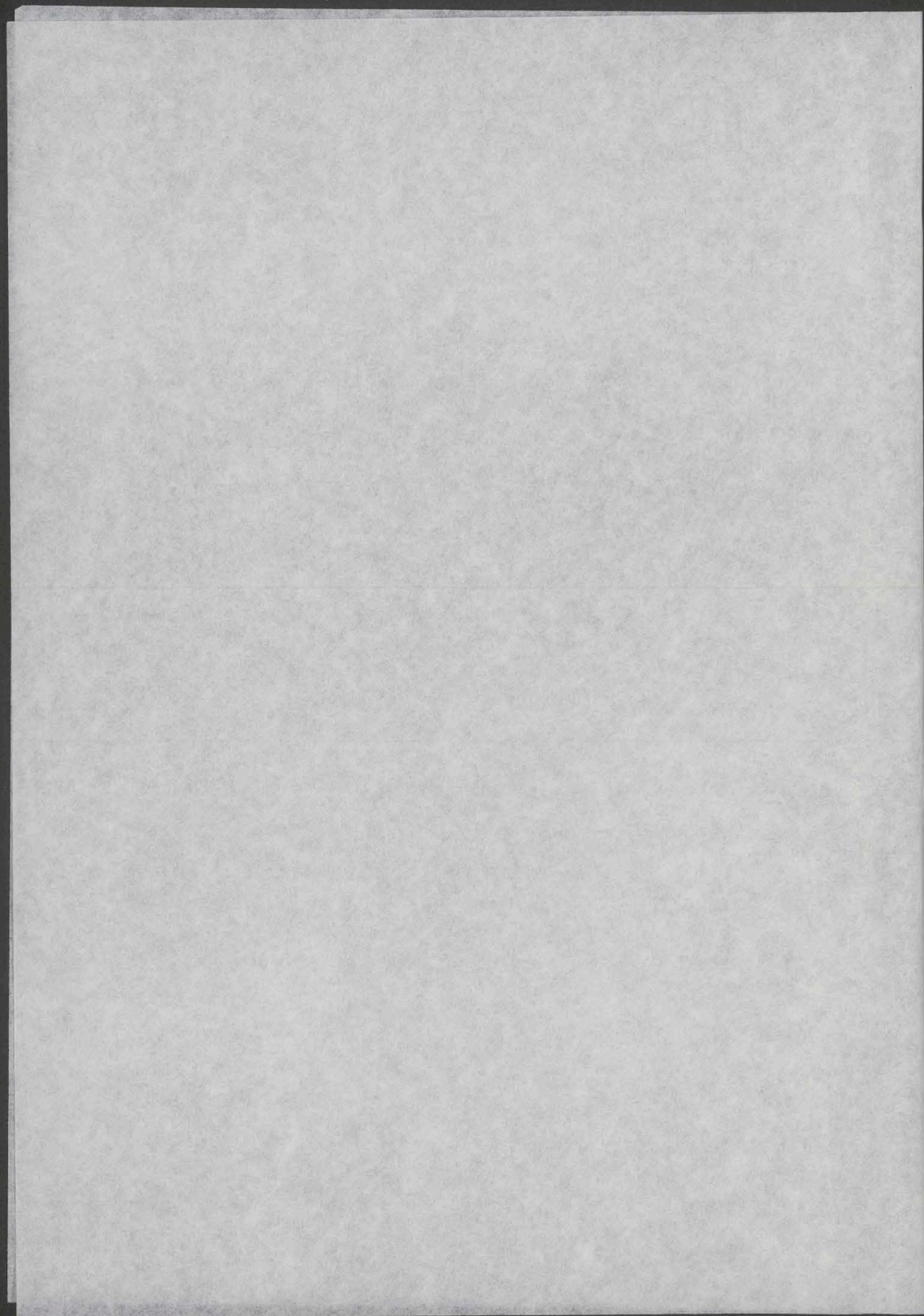
W ostatnich 25^{ciu} latach XIX w. wypisuje Amerykanin Edison z całym szeregiem wynalazków szybko jeden za drugim następujących wynalazków zawarty na łozach cywilizacji europejskiej tak jak przedtem wzięcie parę, wynalazek telefonu i fonografu w zastosowaniu przyniosł korzyść pojedynczym ludziom i całemu społeczeństwu Podróżnicy. Podczas ostatniej doby cywilizacji widziemy liczny zastęp podróżników przebiegających nieznane dołgi części naszej kuli ziemskiej jak i południową Afrykę i środkową Afrykę, która przed 40^{ciu} laty była prawie tak nieznana jak Ameryka dla Europejczyków w XIX w. dzięki pracy różnych podróżników przestata być nieznana: Livingstone, Livingstone, protestancki, przeszedł lat 30 badań w głębie Afryki, to samo czynili Burton, Grant, Schweinfurth, Cameron, Stanley, Swajnni

Speke i Barker z żoną dotarli do źródeł Nilu. Badania A-
 zji środkowej pokryły także znaczący postęp: Francuz Da-
 wid badał, dotąd mało studyjowany Tybet, przed nim badał
 ten kraj niemiecki Jüch, ale nie potoczył tyle zastoju jak
 Dawid; od 1830 r. w ciągu lat 10 Rosyjanin, a raczej żyd rosyj-
 ski Dzewalski, człowiek mający wiele sprytu i przedsiębior-
 czości przychylił się wiele do poznania Mongolii i Tybetu
 które to kraje badał i opisał, jednak Tybet do dziś dnia pozos-
 tał krajem najmniejnanym. Rosyjanin mianują go przy-
 rodnikiem niefortunnie gdyż on nauk przyrodniczych nie
 studyjował, prace jego jednak jako materiały są dla przyrodni-
 ków bardzo użyteczne. Polski przyrodnik - zoolog - obecnie pro-
 fesor uniwersytetu lwowskiego, Benedykt Dybowski badał flo-
 rafę faunę Dauryi - kraju na wschód od Bajkalska na północ
 do pustyni gobi leżącego. Aleksander Brekanowski, geolog - brat
 urodził w wyprawie rządowej rosyjskiej do kraju Bruckowa,
 a wiadomości o nim stwierdzają, że kraj ten jest prawie nie-
 podległy, mianowicie panujących wawarych - erim - i rzyje-
 den - niekiedy nazywających się Annu - Urgin rządził tam 1869 r.
 Następnie Brekanowski sam przedsięwziął wyprawę na pół-
 nocne wybrzeża Azji, gdzie regulował linie wybrzeża ocea-
 nu Łódzkiego, poprawił te wizerunki na atlasach Beckera,
 warte są także badania geologiczne Brekanowskiego. Zacho-
 wując charakter polski, podróżnicy nasi składają dowody, że
 są nie tylko ludźmi nauki, ale i sercami więcej się tros-
 cząc o dobro innych np. Dybowski stał się prawdziwym do-
 broczyńcą mianowicie o wyprawę Behringa i prowadząc

Łam wolał służyć w kościele i przy pomocy Amerykanów 1850 r. re-
 nifery, czerpiąc z nich siłę do podniesienia dobrobytu ubogiej
 łamtejszej ludności. Dawniej już radcy angi. Polacy na polu
 cywilizowania północnej Azji: Jakubowicz syn jeniec polskie-
 go odkrył w północnowschodniej części Azji lud Pacha, który od
 narwika odkrywcy narwano Jakubowicz. Ród ten jest cierniej-
 szy, niż się na pozor wydaje, a język jego jest tak przeważny, że urzę-
 dnicy rosyjscy muszą się takowego uczyć. Koszarzewski syn jeni-
 ca polskiego z exasów Aleksego odkrył archipelag Kurylski, od je-
 go i mienia Jędrza z rzek na Kamercate narwano Koszarzewką
 Dymitr Pawłucki również potomek jeniec polskiego z exasów
 Aleksego wprowadził między 1730-35 r. na Kamercate pasterstwo
 i uprawę jarmu. Wogóle Polacy przychylni się do podniesienia
 dobrobytu i moralności tych północnych ludów, to ten gdy chciano
 dać świętego i patrona tym okolicom wynaleziono go wśród dła-
 ków był nim Innocenty Kulczycki. Kulczycki syn księdza unie-
 kiego rodem z okolic Anucha na Wotynie, sukając lepszego losu
 udał się do Rosji za exasów Piotra II, został księdzem prawosław-
 nym a następnie biskupem w utworzonej diecezji nad Baj-
 kalem, on to zatorzył pierwszą szkołę w południowej Syberji, a po-
 nieważ wyróżniał się wyższą moralnością i wyprężni po-
 jeściami zrobiono go w Dzw. świętym i patronem północ-
 nej Azji. Polak Szczepan Józef Kowalewski kolega Adama
 Mickiewicza, długoletni profesor w Kazaniu, następnie w
 uniwersytecie warszawskim, badał język mongolski i ułożył gram-
 matykę oraz słownik mongolski, przez budytów był on za pół-
 boga uznany, na co otrzymał patent, inny Polak Słuce-

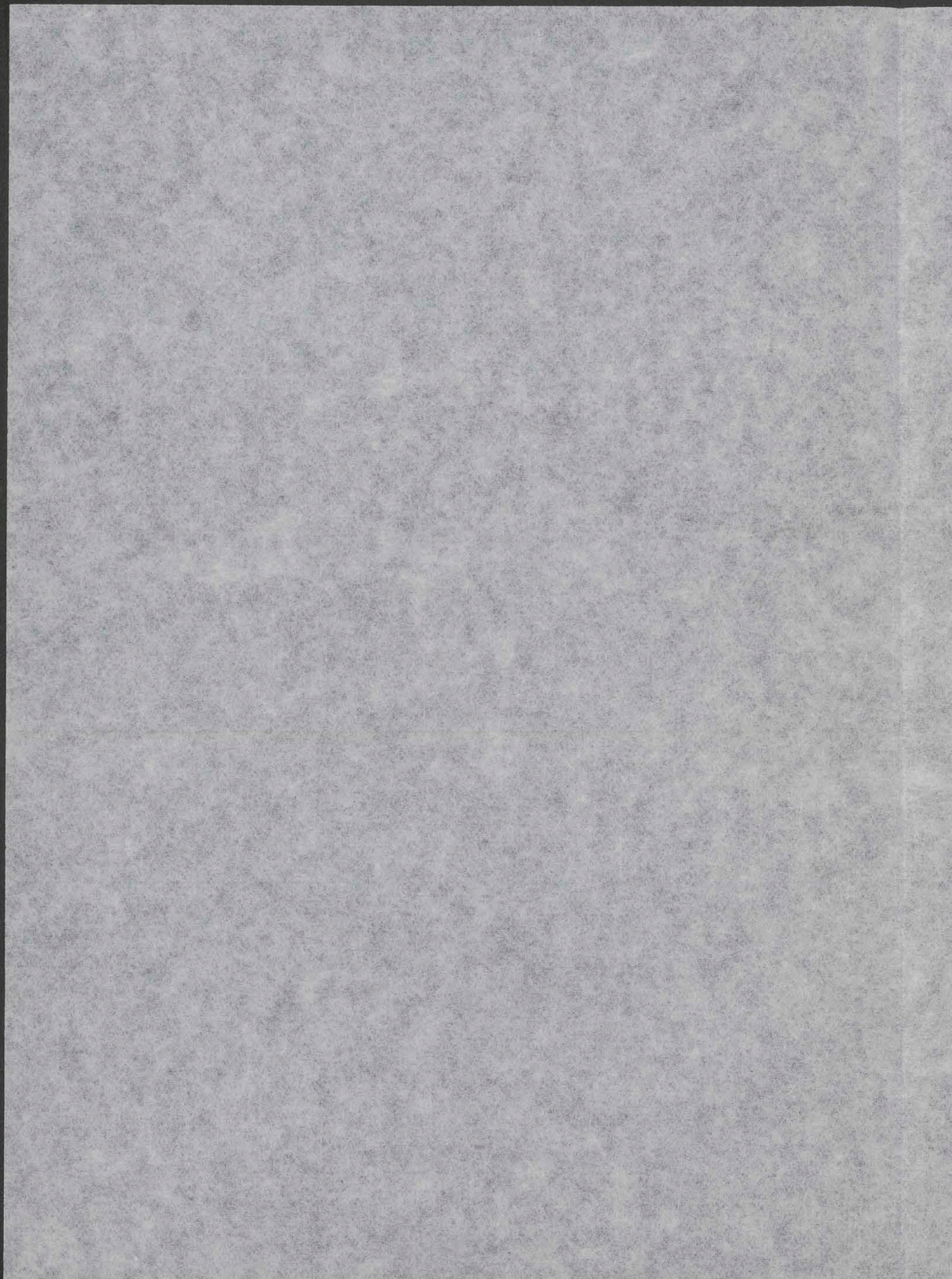
lecki zwiedził kraj Australii, gdzie jeden z najwyrznych szczytów
 Alp australskich nazywał się górą Kościuski; około r. 1876 polski
 podróżnik Szolcman zwiedził Amerykę; Konstanty Jelski
 badał faunę Ameryki południowej; Kubary zwiedził i opisał
 wyspy Sarnow. Na polu odkryć geograficznych wielkie za-
 stugi potoczyły rozmaite towarystwa geograficzne w zachod-
 niej Europie wysyłając ludzi nauki do różnych okolic Azji
 i Afryki; prócz tego wielu podróżników w starym kostem, po-
 konując wiele trudności docierało do odległych okolic Afry-
 ki, ponieważ wiele okolic w Afryce, w Azji i w Ameryce po-
 łudniowej nie jest jeszcze należycie badanych. Gdy się skrę-
 cą praca geografów zaczęła się również praca przyrodników.
 Charakterystyczną jest rzecz w ostatnich trzech dekadach lat
 XIX w. i X przy wielkim rozwoju nauk ścisłych rozwija się
 literatura powieściowa, a poezja milknie; powieści bawi-
 cze, budują nowe pojęcia, rozszerzają nowe prawdy, staje się
 tendencyjną, stara się rozbić ramy dotychczasowe, do pewnych
 kierunków wyciąga, ale często staje się fantastyczną i ab-
 surdą na manowce. Dziennikarstwo, które na początku
 XIX w. niewywarło prawie żadnego wpływu, staje się praw-
 dziwą potęgą, kierującą opinią publiczną i staje się narzę-
 dziem politycznym, kiedy opinia publiczna w sprawach
 ważnych głos zabiera. Dziennikarstwo stuszenie narwało
 jedną z pieńców europejskich, potęgę europejskich, ale nie można
 powiedzieć, żeby ono wzięcie stało na swem stanowisku
 w sposób właściwy, żeby trzymało standard prawdy, co przy-
 nosi takie skutki społeczeństwu w XVIII w. przedajność





Josef Klecunský

h. 35-41



Z uprzejmą prośbą o rychły zwrot
po przeczytaniu.

9/8.900

PRZEGLĄD
PRAWA I ADMINISTRACJI
Lwów—Pańska

35

Wolna wola w obec statystyki.

Napisał

PROF. DR. JÓZEF KLECZYŃSKI.

1a

Statystyka jako nauka spostrzegawcza o społeczeństwie wychodzi z ogólnej zasady przyczynowości, to znaczy uznaje, że każdy fakt w życiu człowieka i społeczeństwa ma swoje przyczyny. Zasada przyczynowości odnosi się tak do czynów fizycznych jak moralnych i statystyka stara się wykazać oddziaływanie różnych przyczyn na ludzkie życie i czyny. Ponieważ życie moralne człowieka podlega tej ogólnej zależności od przyczyn, naturalnie więc powstało pytanie, ile człowiek może reagować na pobudki usposabiające go w pewnym kierunku, czy też jest zmuszony koniecznie poddać się działającym przyczynom. Statystycy z początku rozbierając te pytania, nie zawsze zajęli jasne stanowisko i ztąd posądzono ich o determinizm; co nie było może bez pewnej słuszności. Quetelet pisał: „We wszystkim co się odnosi do zbrodni, takie same liczby powtarzają się ze stałością, której nie podobna zapoznawać, nawet dla tych zbrodni, które zdawałyby się uchylać od wszelkich ludzkich przewidywań, jak morderstwa, ponieważ bywają popełniane najczęściej w skutek zająć, powstających bez powodów i wśród okoliczności pozornie zupełnie przypadkowych. Tymczasem doświadczenie uczy nietylko, że morderstwa są corocznie popełniane prawie w tej samej liczbie, ale nawet, że narzędzia użyte do ich spełnienia są zawsze w tym

PROSPEKT.

omienia swoich i obcych z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem fabrycznym, górniczym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami, jak również celem zyskania wytworcom naszym nowych i korzy- zbytu, rozszerzania zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze obcą wytrzymać może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

„GALICYA ILLUSTROWANA“.

Wydawnictwa, które wychodzić będzie periodycznie zeszytami, jest: ogarnąć życia ekonomicznego kraju; podawać opisy szczegółowe miast zarówno do- ści ich ekonomicznej i znaczenia handlowo - przemysłowego; jak i obecnego zcząć illustrowane w możliwie najozdobniejszej formie monografie krajowych nysłowych, fabryk, kopalń, zdrojowisk i uzdrowisk itp.; omawiać wszelkie ce naszych stosunków ekonomicznych i kredytowych; podawać illustrowane dów i instytucyj finansowych; biografie i wizerunki osób zasłużonych oko- go rolnictwa, handlu i przemysłu, jakoteż w ogóle ekonomicznych i finanso- kraju; wykazać zdobycze we wszystkich tych dziedzinach działalności micznej.

m illustrowanych monografij zakładów przemysłowych, fabrycznych, kopalń em odnośnych kwestyj budzić zainteresowanie ogółu dla spraw rodzimej dla sprawy gospodarstwa krajowego, dochodzeniem ich genezy, historiją roz- tatystycznymi wskazywać i wyświeślać przyczyny, które na istniejący stan y.

ze względu, że usiłowaniam producentów zajęcia wobec zagranicy stanowiska głównie na przeszkodzie brak gruntu porozumienia z obcym odbiorcą, wyda- dnie do założenia stałego dodatku w języku francuskim pod tytułem: La

samym stosunku... „Jest budżet, który płacimy z prze-
 rażającą regularnością, to budżet więzień, ciężkich ro-
 bót i rusztowania; ten to budżet najpierw należałoby
 starać się zmniejszyć; coroczne cyfry potwierdzały moje
 przewidywania do tego stopnia, że mógłbym powie-
 dzieć z największą ścisłością: Jest haracz, który czło-
 wiek płaci zbrodni z większą regularnością, aniżeli ten,
 jaki spłaca naturze albo skarbowi państwa! Smutne
 warunki jestestwa ludzkiego! Możemy z góry oznaczyć,
 ile osób zboczy swe ręce w krwi bliźnich, ilu będzie
 fałszerzy, ilu trucicieli, tak samo niemal, jak możemy
 z góry oznaczyć liczbę urodzeń i skonów“¹⁾. Quetelet
 przypisuje liczbę zbrodni organizacyi społecznej, twier-
 dząc, że społeczeństwo przygotowuje zbrodnie, a wino-
 wajca jest narzędziem do wykonania; a w dziełach jego
 można napotkać wykrzykniki takie, jak: „gdzież jest wola
 ludzka!“ i tym podobne, wprost wskazujące wątpliwość co
 do istnienia wolnej woli człowieka. Quetelet jednak
 nie zaprzeczał wolnej woli.

Wprost

Wagner poszedł o krok dalej w swoim dziele
*Die Gesetzmässigkeit in den scheinbar willkürlichen mens-
 lichen Handlungen*. Na str. 44 każe nam myślą sięgnąć
 do bajecznych opowiadań Swifta o Guliwerze, że
 tenże przybywa do pewnego kraju, w którym co roku
 ustawa oznacza, ile par ma się pobrać i w jakim wieku,
 ile młodych dziewcząt ma pójść za starców, ilu mło-
 dych mężczyzn ma poślubić stare kobiety, ilu wdowców
 i ile wdów ma się żenić powtórnie, ile małżeństw ma
 być przez sądy rozdzielonych i t. d.²⁾ Inna ustawa pań-
 stwowa przepisuje z góry liczbę tych osób, które w naj-
 bliższym roku mają popełnić samobójstwo i rozdziela tę
 liczbę według z góry postanowionego stosunku na obie
 płcie, na klasy wieku i powołania, ta sama ustawa

¹⁾ Quetelet, *Sur L'Homme et le Développement de ses facultés*, p. 7—10.

²⁾ A los wskazuje pojedyncze osoby według liczby przepi-
 sów, które mają wstąpić w związki małżeńskie.

PROSPEKT.

omienia swoich i obcych z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem
n fabrycznym, górniczym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami
mi, jak również celem zyskania wytworcom naszym nowych i korzy-
zbytu, rozszerzania zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze
ę obcą wytrzymać może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu
przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

„GALICJA ILLUSTROWANA“.

Wydawnictwa, które wychodzić będzie peryodycznie zeszytami, jest: ogarnąć
życia ekonomicznego kraju; podawać opisy szczegółowe miast zarówno do-
ści ich ekonomicznej i znaczenia handlowo - przemysłowego, jak i obecnego
zczać illustrowane w możliwie najozdobniejszej formie monografie krajowych
nysłowych, fabryk, kopalń, zdrojowisk i uzdrowisk itp.; omawiać wszelkie
ce naszych stosunków ekonomicznych i kredytowych; podawać illustrowane
adów i instytucyj finansowych; biografie i wizerunki osób zasłużonych około
go rolnictwa, handlu i przemysłu, jakoteż w ogóle ekonomicznych i finanso-
kraju; wykazać zdobycze we wszystkich tych dziedzinach działalności
omicznej.

n illustrowanych monografij zakładów przemysłowych, fabrycznych, kopalń
em odnośnych kwestyj budzić zainteresowanie ogółu dla spraw rodzimej
dla sprawy gospodarstwa krajowego, dochodzeniem ich genezy, historią roz-
tatystycznymi wskazywać i wyświećlać przyczyny, które na istniejący stan
y.

ze względu, że usiłowaniom producentów zajęcia wobec zagranicy stanowiska
głównie na przeszkodzie brak gruntu porozumienia z obcym odbiorcą, wyda-
będzie do założenia stałego dodatku w języku francuskim pod tytułem: „La

przepisuje, ile z tych osób ma odebrać sobie życie przez utopienie się, strychezek, pistolet, nóż, truciznę i t. d. I znowu los na podstawie tego przepisu wyznacza osoby, które mają sobie życie odebrać. Trzecia ustawa państwowa w podobny sposób normuje, ile i jakie przestępstwa mają być popełnione w następnym roku, jakie klasy ludności mają je wykonać, ile skazanych, a ile uwolnionych będzie przez sąd, ilość i jakość kar zadanych, i tu znowu rozstrzyga los o tych, którzy mają przestępstwo popełnić i za nie odcierpieć. Również inne ustawy z góry przepisują podjęcie pewnych złych i dobrych czynów, rozdzielając je liczebnie na klasy ludności. Krótko mówiąc, wszystkie te czyny, które my swobodnie według własnego postanowienia i własnej chęci spełniamy, w tym kraju według opisu naszego podróżnika są z góry nakazane i liczebnie przepisane. A lud tego państwa poddaje się i wykonywa wiernie ustawy z roku na rok... Na końcu roku według prowadzonych wykazów robi się kontrola, która wskazuje, że wszystko wypełnione zostało w przepisany sposób. Wprawdzie zdarzają się małe niedokładności, ten lub inny czyn wydarzył się w większej lub mniejszej liczbie, niż przepisała ustawa, ale to więcej lub mniej zostanie przeniesione do budżetu następnego roku: tak, jak to dzieje się w naszych rachunkach skarbowych...

Namby mógł ten stan wydać się niemożliwym do zniesienia, nienaturalnym, nieludzkim i słuszną żadną władzą na świecie nie byłaby w stanie przeprowadzić takich urządzeń. Ale co nie da się wykonać sztucznie wolą i mocą ludzką, to wykonywa się same przez się przez naturalną organizację ludzkiego społeczeństwa...

Jeśli będziemy badali małżeństwa, samobójstwa, przestępstwa i ich prawa, to możemy z całą pewnością z góry oznaczyć liczbę wypadków i rozdział ich pomiędzy klasy społeczne...

Pozostanie zaś rzeczą godną największej uwagi, że my w ten sposób działamy, jako członkowie posłuszni wielkiemu mechanizmowi, posiadając bardzo ograni-

PROSPEKT.

Wydawnictwa, które wycofną się z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem fabrycznym, górnym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami, jak również celem zyskania wytwórcom naszym nowych i korzystnych, rozszerzenia zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze wytwórczość może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

„GALICJA ILLUSTROWANA“

Wydawnictwa, które wycofną się z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem fabrycznym, górnym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami, jak również celem zyskania wytwórcom naszym nowych i korzystnych, rozszerzenia zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze wytwórczość może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

Wydawnictwa, które wycofną się z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem fabrycznym, górnym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami, jak również celem zyskania wytwórcom naszym nowych i korzystnych, rozszerzenia zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze wytwórczość może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

Wydawnictwa, które wycofną się z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem fabrycznym, górnym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami, jak również celem zyskania wytwórcom naszym nowych i korzystnych, rozszerzenia zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze wytwórczość może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

niczona wolność ruchów, która nie może naruszyć z góry wskazanego ruchu tego mechanizmu. Tak sądzimy, że jesteśmy zupełnie wolni i sami stanowimy o naszych czynach, wówczas, kiedy zostajemy pod wpływem i kiedy nasze czyny uważane w całości podlegają panowaniu ogólnych przyczyn i wykonywają się w sposób taki, jak procesa fizycznego porządku świata.

Wątpliwość jednak, jaka powstała o wolności woli niedługo trwała, a głównie do jej usunięcia przyczynił się Drobisch w swojej pracy *Die moralische Statistik und die menschliche Willensfreiheit* oraz Gettingen *Die Moralstatistik*.

Odróżniamy trzy rodzaje poglądów na wolną wolę:

1. Wola niczem nie powodowana, *Libèrum arbitrium*, oznacza swobodny wybór chcenia pomiędzy rozmaitymi sprzecznymi kierunkami. Uważamy wolę za absolutnie wolną, jeśli jest niezawisłą od wszelkich pociągających lub odpychających wpływów, a zatem jeśli się nie powoduje uznaniem wartości lub bezwartości, korzyści lub strat, jeśli woli nie krępuje wzgląd na pożyteczność lub szkodliwość. To jest pojęcie indeterministów, dla których wolność polega na nieistnieniu żadnej zależności woli, jest to *libertas indifferentiae*. Takie pojęcie wolności woli absolutnej jest właściwie samowola, ponieważ człowiek bez żadnych powodów pobiera postanowienie swego postępowania. Pojęcie takiej absolutnej wolności identyfikuje się z pojęciem przypadku, ponieważ postanowienie człowieka nie wypływa z żadnych pobudek czy to wewnętrznych czy zewnętrznych. Człowiek tak działając nie może być odpowiedzialnym za czyny i samowola wyklucza niejako wolę rozumnej istoty.

2. Inne pojęcie wychodzi z zapatrywania, że postanowienia nasze są koniecznym następstwem bezpośrednich wpływów na naszą samowiedzę. Wszystkie nasze czyny są koniecznym następstwem czy to woli Boga, jak twierdzi Spinoza, czy też praw natury, jak

PROSPEKT.

omienia swoich i obcych z wytwórczością naszego kraju, z jego zdrojami i fabrycznym, górniczym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami, jak również celem zyskania wytwórcom naszym nowych i korzy- zbytu, rozszerzenia zakresu ich wpływów popularyzującą tego, co nasze i obcą wytrzymać może, podjęliśmy Wydaawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

„GALICJA ILLUSTROWANA”.

Wydaawnictwa, które wychodzić będzie periodycznie zeszytami, jest: ogarnąć życia ekonomicznego kraju; podawać opisy szczegółowe miast zarówno do- ści ich ekonomicznej i znaczenia handlowo - przemysłowego, jak i obecnego znacze ilustrowane w możliwie najzobowiązującej formie monografie krajowych miast, fabryk, kopalni, zdrojowisk i uzdrowisk itp.; omawiać wszelkie ce naszych stosunków ekonomicznych i kredytowych; podawać ilustrowane adów i instytucyj finansowych; biografie i wizerunki osób zasłużonych około rolnictwa, handlu i przemysłu, jakoteż w ogóle ekonomicznych i finanso- micznej).

m ilustrowanych monografi zakładać przemysłowych, fabrycznych, kopalni em odnośnych kwestyj budzić zainteresowanie ogółu dla spraw rodzimych dla sprawy gospodarstwa krajowego, dochodzeniem ich genezy, historyę roz- tatytycznymi wskazywać i wyswieślać przychylny, które na istniejący stan

ze względu, że usiłowaniami producentów zajęcia wobec zagranicy stanowiąska głównie na przeszkodzie brak gruntu porozumienia z obcym odbiorcą, wyda- będzie do założenia stałego dodatku w języku francuskim pod tytułem: La

mówią naturaliści. Człowiekowi tylko zdaje się, że ma prawo wyboru postępowania, a właściwie działa pod wpływem niezmiennych sił. Jest to determinizm albo przeznaczenie z góry nieuznające dobra ani zła, a w estetycznych czasach cała wina postępowania człowieka złona została na organizację społeczną.

3. Wola ludzka nie jest ani przypadkiem ani przy-
musem. Wola podlega wpływom zewnętrznym, jest
wola motywowana. Człowiek ma wybór pomiędzy tem,
co ma za lepsze lub korzystniejsze dla siebie, motywa-
sa popędami, zachętą, pragnieniem. Przyczyny mogą
być różne, tak sensualne; zmysłowe, jak i moralne.
Jakie przyczyny wezmą górę, o tem dowiadujemy się
dopiero po spełnieniu czynu, ale widocznie silniejsze
mają pierwszeństwo przed słabszemi.

Badając fakta życia moralnego, spostrzegamy je-
dnostajność zjawisk, czyli prawidłowość. Lidzby co roku
powtarzają się prawie bez zmiany, co może wprowa-
dzać na myśl, że jest jakaś siła, z koniecznością zmu-
szająca do podejmowania pewnych czynów i do wyko-
nywania ich w pewien sposób. Tłumaczenie takie jest
mylne; byłoby rzeczą zupełnie niezrozumiałą, gdyby
fakta zmieniały się z roku na rok w sposób dowolny,
gdyby panowała zupełna niejednostajność wypadków.
Prawidłowość wynika wskutek tego, że społeczeństwo
pozostaje niezmienione z roku na rok, przy jednostaj-
nych zaś warunkach życia nie można się spodziewać
znaczących zmian w objawach życia społecznego. Spo-
łeczeństwa składają się z ludzi zbliżonych do siebie,
a więc wpływy, które oddziałują na tak ujednostaj-
nionym gruncie, muszą wydać jednakie następstwa.
Zmiany w stosunkach społecznych są powolne i zawsze
zależne od pewnych wpływów; niekiedy jednak, gdy
jakiś wpływ silnie wstrząśnie społeczeństwem, zmiana
staje się nagłą i prawidłowość naruszona. Tak n. p.
epoki przewrotów politycznych zwykły powstrzymywać
pospolite przestępstwa, a mnożą zbrodnie nadzwyczajne
pochodzące z namiętności.

PROSPEKT.

mienia swoich i obcych z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem fabrycznym, górniczym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami i, jak również celem zyskania wytworcom naszym nowych i korzy- zbytu, rozszerzania zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze obcą wytrzymać może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

„GALICJA ILLUSTROWANA“.

Wydawnictwa, które wychodzić będzie peryodycznie zeszytami, jest: ogarnąć życie ekonomicznego kraju; podawać opisy szczegółowe miast zarówno do- ści ich ekonomicznej i znaczenia handlowo - przemysłowego, jak i obecnego i być illustrowane w możliwie najzdobniejszej formie monografie krajowych i słyowych, fabryk, kopalń, zdrojowisk i uzdrowisk itp.; omawiać wszelkie e naszych stosunków ekonomicznych i kredytowych; podawać illustrowane dów i instytucyj finansowych; biografie i wizerunki osób zasłużonych około go rolnictwa, handlu i przemysłu, jakoteż w ogóle ekonomicznych i finanso- kraju; wykazać zdobycze we wszystkich tych dziedzinach działalności micznej.

W illustrowanych monografiach zakładów przemysłowych, fabrycznych, kopalń m odnośnych kwestyj budzić zainteresowanie ogółu dla spraw rodzimej la sprawy gospodarstwa krajowego, dochodzeniem ich genezy, historią roz- atystycznymi wskazywać i wyświećlać przyczyny, które na istniejący stan y.

e względu, że usiłowaniom producentów zajęcia wobec zagranicy stanowiska głównie na przeszkodzie brak gruntu porozumienia z obcym odbiorcą, wyda- dzie do założenia stałego dodatku w języku francuskim pod tytułem: „La

Według tego zapatrywania wolnej woli nie można pojmować w ten sposób, jakoby ludzkie czyny powstawały bez motywów, jakoby były wynikiem prostej przypadkowości, niekierowanej żadnymi względami. Takie pojmowanie nieumotywowanych czynów ludzkich sprzeciwia się pojęciu rozumnej ludzkiej istoty. Znając charakter człowieka, możemy z łatwością przewidywać jego sposób postąpienia w pewnych okolicznościach, a omylimy się tylko wtedy, kiedyśmy niewłaściwie oceniali jego usposobienie. Jakkolwiek różne względy tak moralne wywierają wpływ na wolę ludzką, to przecież człowiek nie jest przez te względy z koniecznością zniechęcany do pewnej drogi postępowania, na wybór wpływa silniejszy motyw, a w społeczeństwach jednokowych oddziaływanie motywów musi być jednostajne. Skoro jednak wpływ silniejszy przeważa i decyduje o postępowaniu człowieka, to nie jest próżnem staraniem o podniesienie moralnej strony istoty ludzkiej, przeciwnie, o ile uzbroimy wolę człowieka przez pewne moralne względy, o tyle możemy uzyskać rękojmię zmniejszenia czynów niemoralnych. Częstość warunków materialnych stanowią o czynach moralnych człowieka. G. Mayer w statystyce bawarskiej wykazał, że zmiany cen zboża oddziałują bezpośrednio na ilość zbrodni, i to w taki sposób, że każde 10 kr. podwyżki cen zboża wywołuje jedno złodziejstwo więcej na 100.000 ludności. W latach urodzaju wzrastają bijatyki i wynikające ztąd obrażenia ciała, gdy w latach nieurodzaju liczniejsze bywają wypadki kradzieży. Lata nieurodzaju pociągają także za sobą zmniejszenie liczby małżeństw, a powiększenie urodzeń nieprawych.

Wpływy te zewnętrzne nie działają jednak z koniecznością nieodzowną. Społeczeństwo nie może wprawdzie uchylić zupełnie ich działania, bo nie może zmniejszyć wpływu natury, nie może sprawić, ażeby człowiek młody był pozbawiony gorącej krwi, aby wiosna nie pobudzała, a jesień nie usypiała życia; wpływy te jednak dadzą się osłabić przez odpowiednią organizację

PROSPEKT.

omienia swoich i obcych z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem
fabrycznym, górniczym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami
mi, jak również celem uzyskania wytwórcom naszym nowych i korzy-
zbytu, rozszerzenia zakresu ich wpływów popularyzacyą tego, co, nasze
ę obcą wytrzymać może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu
przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

„GALICJA ILLUSTROWANA”.

Wydawnictwa, które wychodzić będzie periodycznie zeszytami, jest: ogarnią-
życia ekonomicznego kraju; podawać opisy szczegółowe miast zarówno do-
sci ich ekonomicznej i znaczenia handlowo - przemysłowego, jak i obecnego
zczas illustrowane w możliwie najzobowiązującej formie monografie krajowych
nyślowych, fabryk, kopalń, zdrojowisk i uzdrowisk itp.; omawiać wszelkie
ce naszych stosunków ekonomicznych i kredytowych; podawać illustrowane
dów i instytucyj finansowych; biografie i wizerunki osób zasłużonych oko-
go rolnictwa, handlu i przemysłu, jakoteż w ogóle ekonomicznych i finanso-
kraju; wykazać zdobyte we wszystkich tych dziedzinach działalności
miennej.

n illustrowanych monografi zakadów przemysłowych, fabrycznych, kopaln
em odnosnych kwestyj budzić zainteresowanie ogółu dla spraw rodzinnej
lla sprawy gospodarstwa krajowego, dochodzeniem ich. genezy, historyą roz-
tatytycznymi wskazywać i wyswieślać przyczynny, które na istniejący stan

ę względu, że usiłowaniam producentów zajęcia wobec zagranicy stanowiska
głównie na przeszkodzie brak gruntu porozumienia z obcym odbiorcą, wyda-
oędzie do założenia stałego dodatku w języku francuskim pod tytułem: La

Spółeczeństwo może zapewnić pomoc potrzebującym, a przez to zmniejszyć wpływ cen zboża, zimy i przednowku, a tem samem powściągnąć przestępstwa przeciw własności. Podobnie społeczeństwo może otoczyć ludność przez dobre wpływy moralne i zaszczerpić zasady, które pozwolą oprzeć się wpływom pobudzającym do do złych czynów. Przestępstwa są raną społeczną, które wyrzuca na wierzch zepsutą krew krążącą w żyłach społeczeństwa. Im więcej krew zakażona, tem więcej rana jątrzy się i rozszerza. Tego zakażenia nie przynoszą sami sprawcy zbrodni. Przyznajemy społeczeństwu udział w zasługach znakomitych mężów; jest to udział pośredni/jaki przynosi każdy swem wykształceniem, poświęceniem, zamiłowaniem dobra publicznego, swemi cnotami, rozumem, charakterem, przyczyniając się swoją osobą do mnożenia około siebie cnót, dobrych obyczajów, do świecenia przykładem, słowem i uczynkiem. Otóż taki sam udział w złych czynach i zbrodniach mają złe lub niemoralne czyny jednostki, — lenistwo, zaniechywanie i lekceważenie obowiązków, złe obyczaje i niemoralne życie, to jest ta zaraza, na którą składają się często drobne przewinienia, ale która zakaża zwolna krew narodu i wykwita potem zbrodnie. Otóż jednostka powinna się czuć związaną z całością społeczeństwa i powinna w tem znaleźć bodziec do panowania nad sobą, skoro czuje udział swoich złych lub dobrych czynów we wszystkim złem lub dobrem, jakie w społeczeństwie odnajduje.

Ponieważ nie ma żadnej konieczności, zmuszającej człowieka do pewnego postępowania, a człowiek ma wybór pomiędzy motywami, jakie na niego oddziałują, przeto on jest odpowiedzialnym za swoje czyny. Przy tem jednak można dopomóc jego woli przez odpowiednie wykształcenie charakteru i przez otoczenie go takimi okolicznościami, przy których przyczyny pobudzające do złego działałyby z mniejszem nateżeniem.

Tak więc statystyka zajęła wybitne stanowisko w sprawie wolnej woli. Zaprzecza ona teorię indeter-

PROSPEKT.

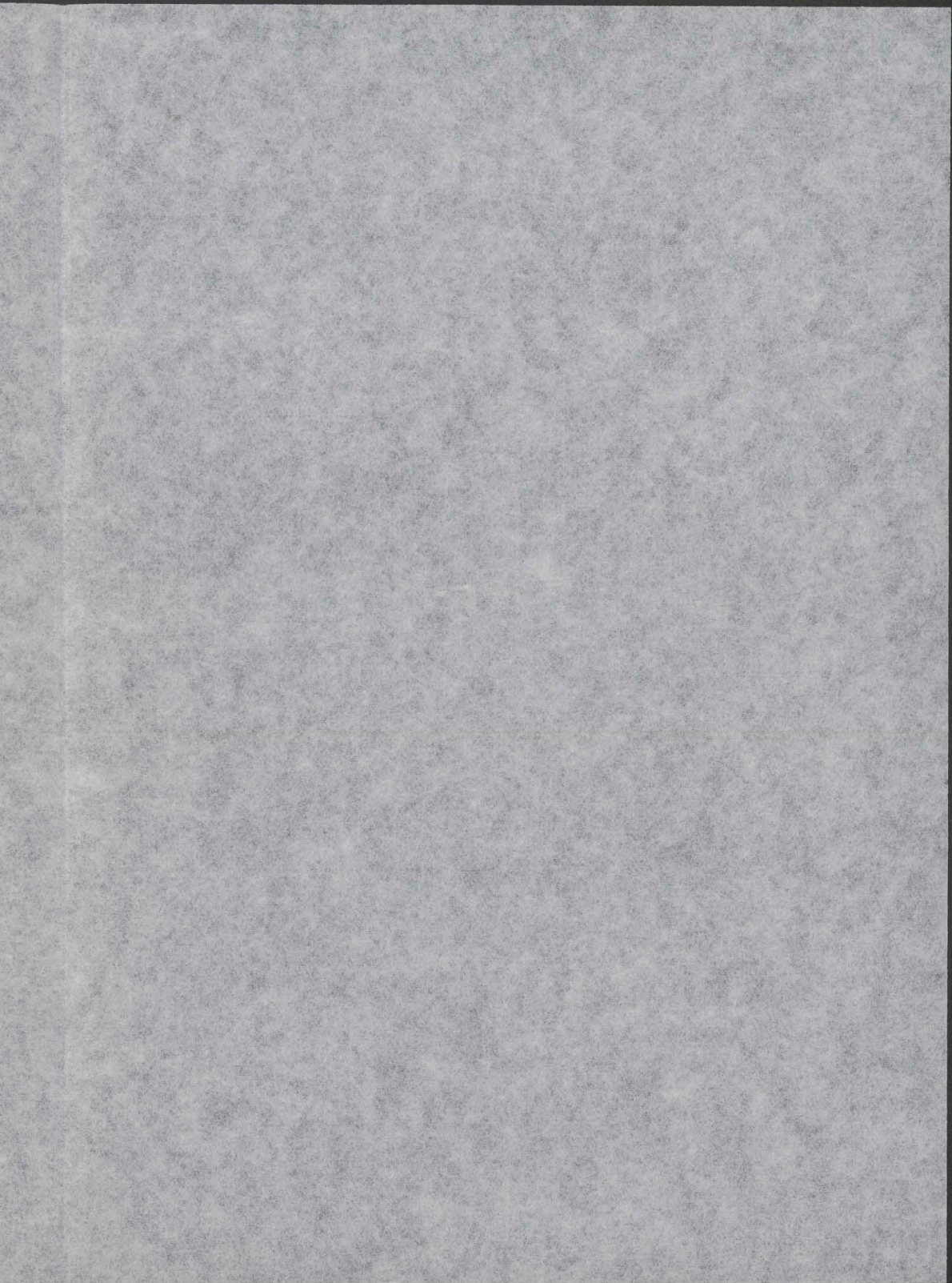
mienia swoich i obcych z wytwórczością naszego kraju, z jego handlem fabrycznym, górniczym, rękodzielniczym i rolniczym, z jego zdrojami, jak również celem zyskania wytworcom naszym nowych i korzy- zbytu, rozszerzania zakresu ich wpływów popularyzacją tego, co nasze obcą wytrzymać może, podejmujemy niniejszem Wydawnictwo organu przemysłowego i finansowego, pod tytułem:

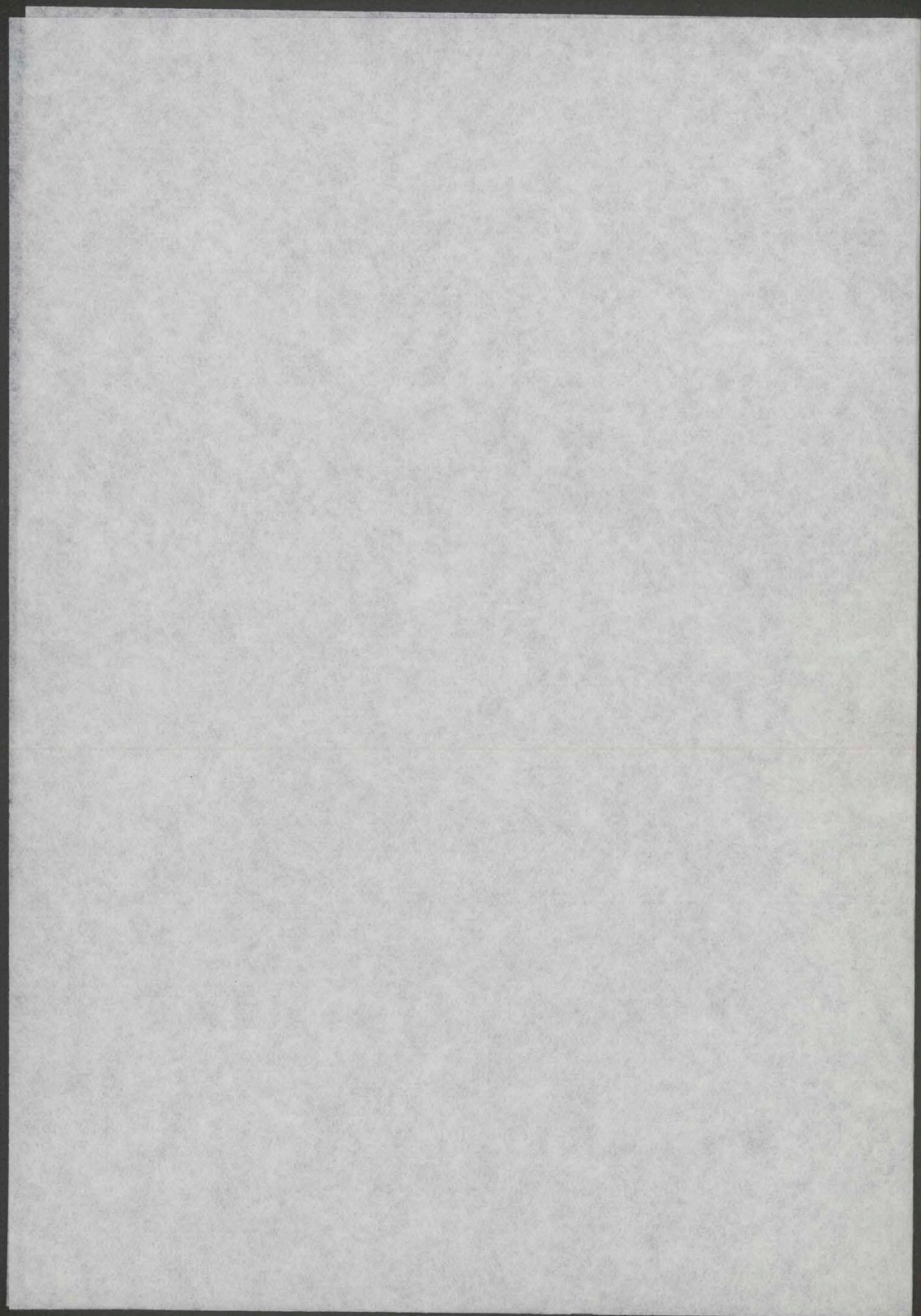
"GALICJA ILLUSTROWANA".

Wydawnictwa, które wychodzić będzie periodycznie zeszytami, jest: ogarnąć życie ekonomicznego kraju; podawać opisy szczegółowe miast zarówno do- ści ich ekonomicznej i znaczenia handlowo-przemysłowego, jak i obecnego zeznać illustrowane w możliwie najzdobniejszej formie monografie krajowych usłowych, fabryk, kopalń, zdrojowisk i uzdrowisk itp.; omawiać wszelkie ce naszych stosunków ekonomicznych i kredytowych; podawać illustrowane dów i instytucyj finansowych; biografie i wizerunki osób zasłużonych oko- go rolnictwa, handlu i przemysłu, jakoteż w ogóle ekonomicznych i finanso- kraju; wykazać zdobycze we wszystkich tych dziedzinach działalności micznej.

n illustrowanych monografij zakładów przemysłowych, fabrycznych, kopalń em odnośnych kwestyj budzić zainteresowanie ogółu dla spraw rodzimej dla sprawy gospodarstwa krajowego, dochodzeniem ich genezy, historią roz- tatystycznymi wskazywać i wyświećlać przyczyny, które na istniejący stan y.

e względu, że usiłowanom producentów zajęcia wobec zagranicy stanowiska głównie na przeszkodzie brak gruntu porozumienia z obcym odbiorcą, wyda- ędzie do założenia stałego dodatku w języku francuskim pod tytułem: La





Wesley (4)

u. 42 - 46





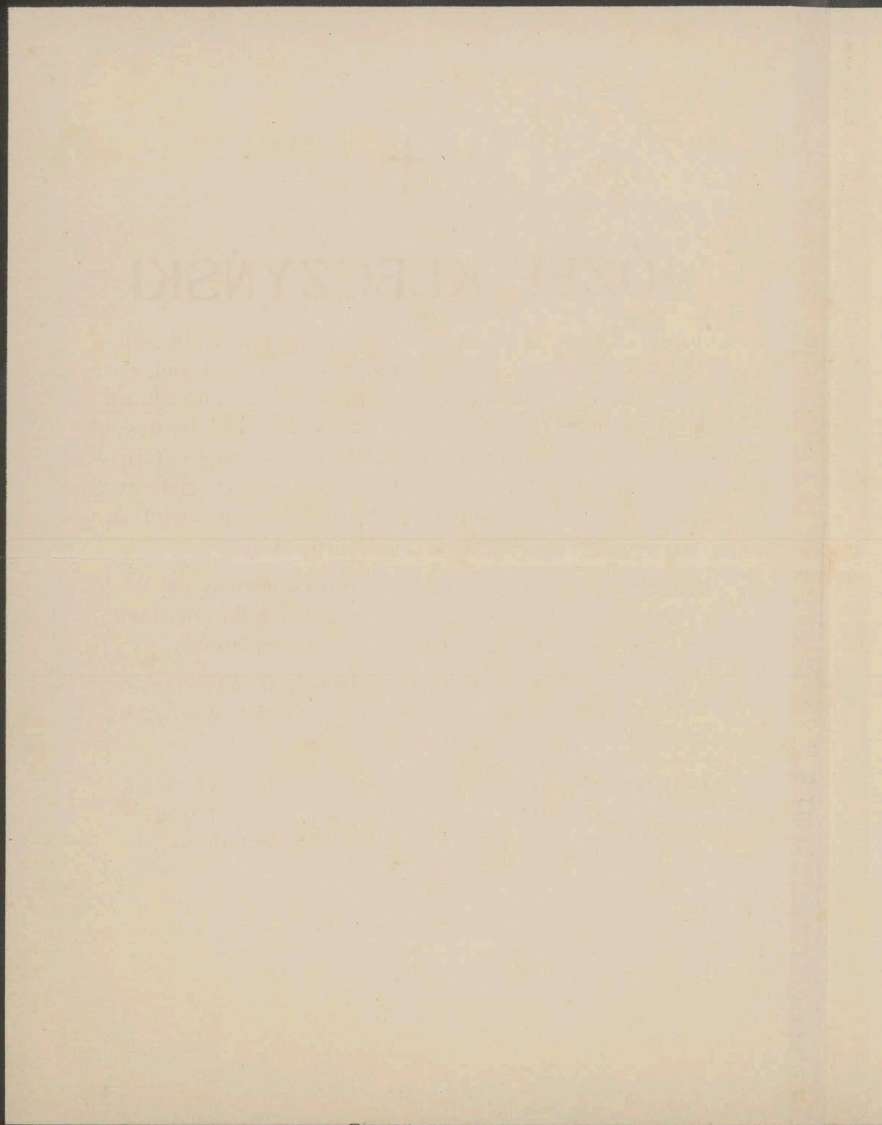
JÓZEF KLECZYŃSKI

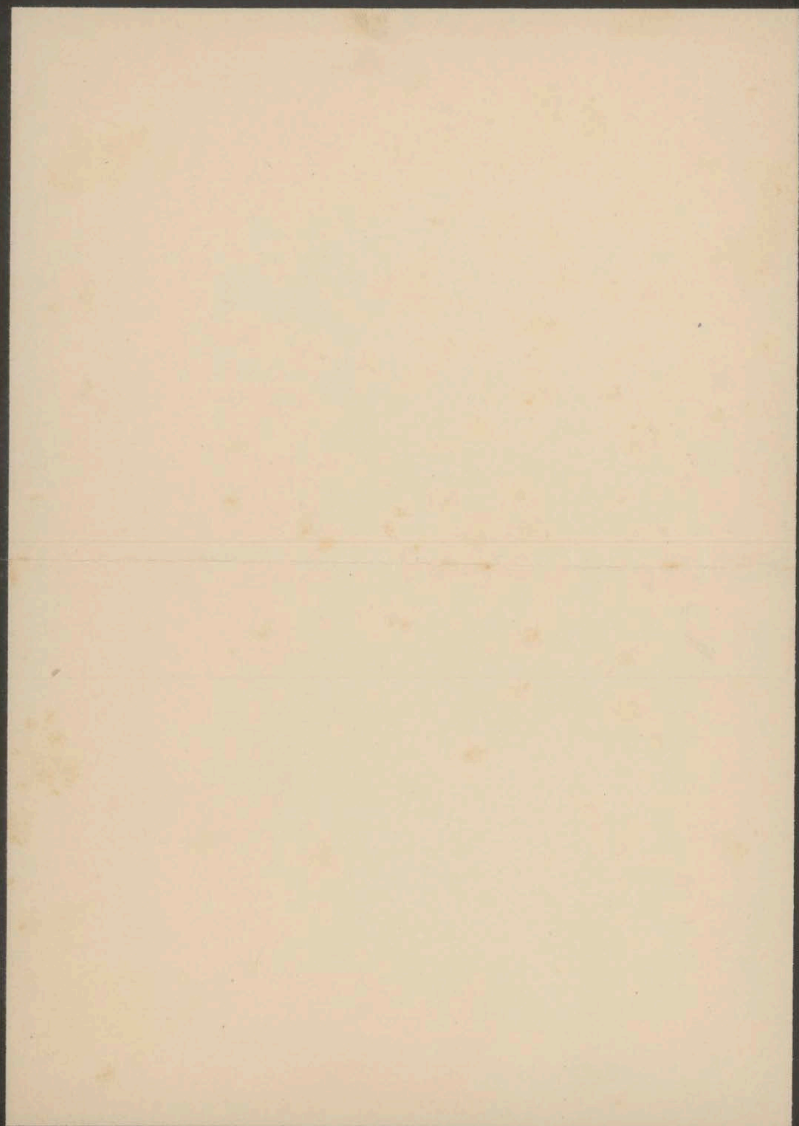
Doktor Praw, Profesor i b. Rektor Uniw. Jagiell.,
Dziekan Wydziału prawa i administracyi, Członek ko-
respondent Akademii Umiejętności, Dyrektor biura
statystycznego m. Krakowa, Członek c. k. Komisji
rządowej egzaminacyjnej oddziału politycznego, Czło-
nek korespondent c. k. centralnej Komisji statysty-
cznej w Wiedniu, Członek międzynarodowego Instytutu
statystycznego, b. Redaktor „Czasu“,

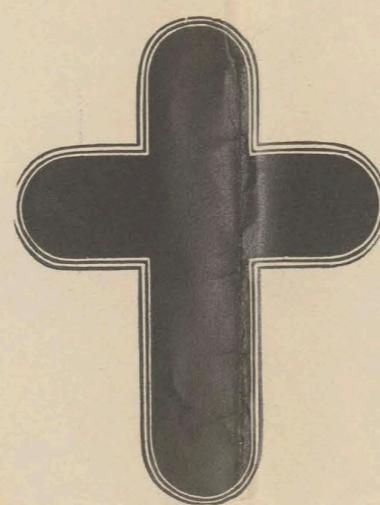
urodzony w majątku rodzinnym Ilnatkwie na Wo-
łyńiu w r. 1841, zmarł, opatrzony ŚŚ. Sakramentami,
d. 21 września 1900 r. w Zakopanem.

Pogrzeb odbędzie się w poniedziałek d. 24 września
r. b. o godz. 4 po poł. z dworca kolei wprost na
cmentarz krakowski;

Nabożeństwo żałobne zaś w kościele OO. Kapu-
cynów we wtorek d. 25 września r. b. o godz. 9
rano, na które zaprasza Rodzina zmarłego.







JÓZEF KLECZYŃSKI

Doktor Praw, Profesor i b. Rektor Uniwersytetu Jagiell.,
Dziekan Wydziału prawa i administracji, Członek-korespondent Akademii Umiejętności,
Dyrektor Biura statystycznego m. Krakowa, Członek c. k. Komisji rządowej egzaminacyjnej
oddziału politycznego, Członek-korespondent c. k. centralnej Komisji statyst. w Wiedniu,
Członek międzynarodowego Instytutu statystycznego, b. Redaktor „Czasu“,

urodzony w majątku rodzinnym Ihnatkowie na Wołyniu w roku 1841,
zmarł, opatrzony ŚŚ. Sakramentami, dnia 21-go Września 1900 r. w Zakopanem.

Pogrzeb odbędzie się w poniedziałek d. 24 Września r. b. o godzinie 4 po południu
z dworca kolei wprost na cmentarz krakowski; Nabożeństwo żałobne zaś
w kościele OO. Kapucynów we wtorek d. 25 Września r. b. o godz. 9 rano,
na które zaprasza Rodzina zmarłego.



JÓZEF KLECZYŃSKI

Dr nauk praw, profesor i dyrektor Uniwersytetu Jagiellońskiego.
Członek Wydziału prawa i administracji, członek korespondent Akademii Umiejętności.
Dyrektor Biura statystycznego m. Krakowa, członek c. k. Komisji rządowej egzaminacyjnej
oddziału politycznego, członek korespondent c. k. centralnej Komisji statyst. w Wiedniu,
Członek międzynarodowego Instytutu Statystycznego, p. Redaktor „Czasu”.

urodzony w miasteczku rodzinnym w powiecie mińskim, w dniu 1841.
zmarł, opatrzony 25. Sakramentami, dnia 21-go Września 1900 r. w Zakopanem.
Pogrzeb odbył się w poniedziałek d. 24. Września r. p. o godzinie 4 po południu
z dworca kolei wprost na cmentarz kraszkowski; Nabożeństwo żałobne zaś
w kościele OO. Kapucynów we wtorek d. 25. Września r. p. o godz. 9 rano,
na które zaprasza rodzina zmarłego.

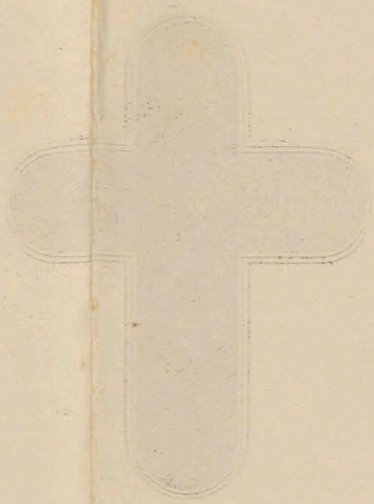


JÓZEF KLECZYŃSKI

Doktor Praw, Profesor i b. Rektor Uniwersytetu Jagiell.,
Dziekan Wydziału prawa i administracyi, Członek-korespondent Akademii Umiejętności,
Dyrektor Biura statystycznego m. Krakowa, Członek c. k. Komisji rządowej egzaminacyjnej
oddziału politycznego, Członek-korespondent c. k. centralnej Komisji statyst. w Wiedniu,
Członek międzynarodowego Instytutu statystycznego, b. Redaktor „Czasu“,

urodzony w majątku rodzinnym Ihnatkowie na Wołyniu w roku 1841,
zmarł, opatrzony ŚŚ. Sakramentami, dnia 21-go Września 1900 r. w Zakopanem.

Pogrzeb odbędzie się w poniedziałek d. 24 Września r. b. o godzinie 4 po południu
z dworca kolei wprost na cmentarz krakowski; Nabożeństwo żałobne zaś
w kościele OO. Kapucynów we wtorek d. 25 Września r. b. o godz. 9 rano,
na które zaprasza Rodzina zmarłego.



JÓZEF KLECZYŃSKI

Doktor Praw, Profesor i p. Rektor Uniwersytetu Jagiellońskiego,
Dziekan Wydziału Praw i Administracji, Członek-korespondent Akademii Umiejętności,
Dyrektor Biura statystycznego m. Krakowa, Członek c. k. Komisji rządowej egzaminacyjnej
oddziału politycznego, Członek-korespondent c. k. centralnej Komisji statyst. w Wiedniu,
Członek międzynarodowego Instytutu statystycznego, p. Redaktor „Casu”

urodzony w majątku rodzinnym Inwałkowie na Wołyniu w roku 1841.
zmarł opatrzony 28 Sakramentami dnia 21-go Września 1900 r. w Zakopanem.
Pogrzeb odbędzie się w poniedziałek d. 24 Września r. p. o godzinie 4 po południu
z dworca kolei wprost na cmentarz krakowski; Nabożeństwo żałobne zaś
w kościele OO. Kapucynów we wtorek d. 25 Września r. p. o godz. 9 rano.
na które zaprasza Rodzina zmarłego.



Za spokój duszy ś. p.

JÓZEFA KLECZYŃSKIEGO

Doktora praw, Profesora Uniwersytetu Jagiell,
Wiceprezesa Krakowskiego Towarzystwa Oświaty Ludowej, etc. etc.

odprawionem zostanie

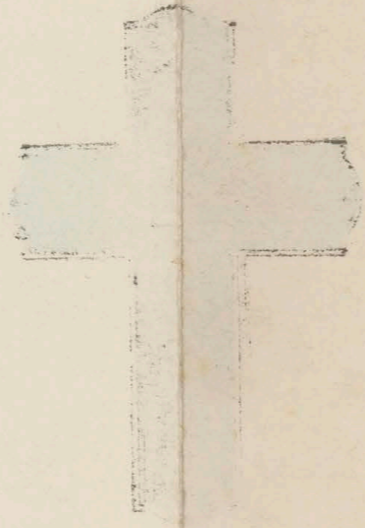
we środę dnia 17 października 1900 r. o godzinie 9 rano w kościele OO. Kapucynów

NABOŻEŃSTWO ŻAŁOBNE

na które

Zarząd Główny Krakowskiego Towarzystwa Oświaty Ludowej

Rodzinę Zmarłego, Przyjaciół, Kolegów, Znajomych i pobożną Publiczność uprzejmie zaprasza.



AP 93

~~11/10~~



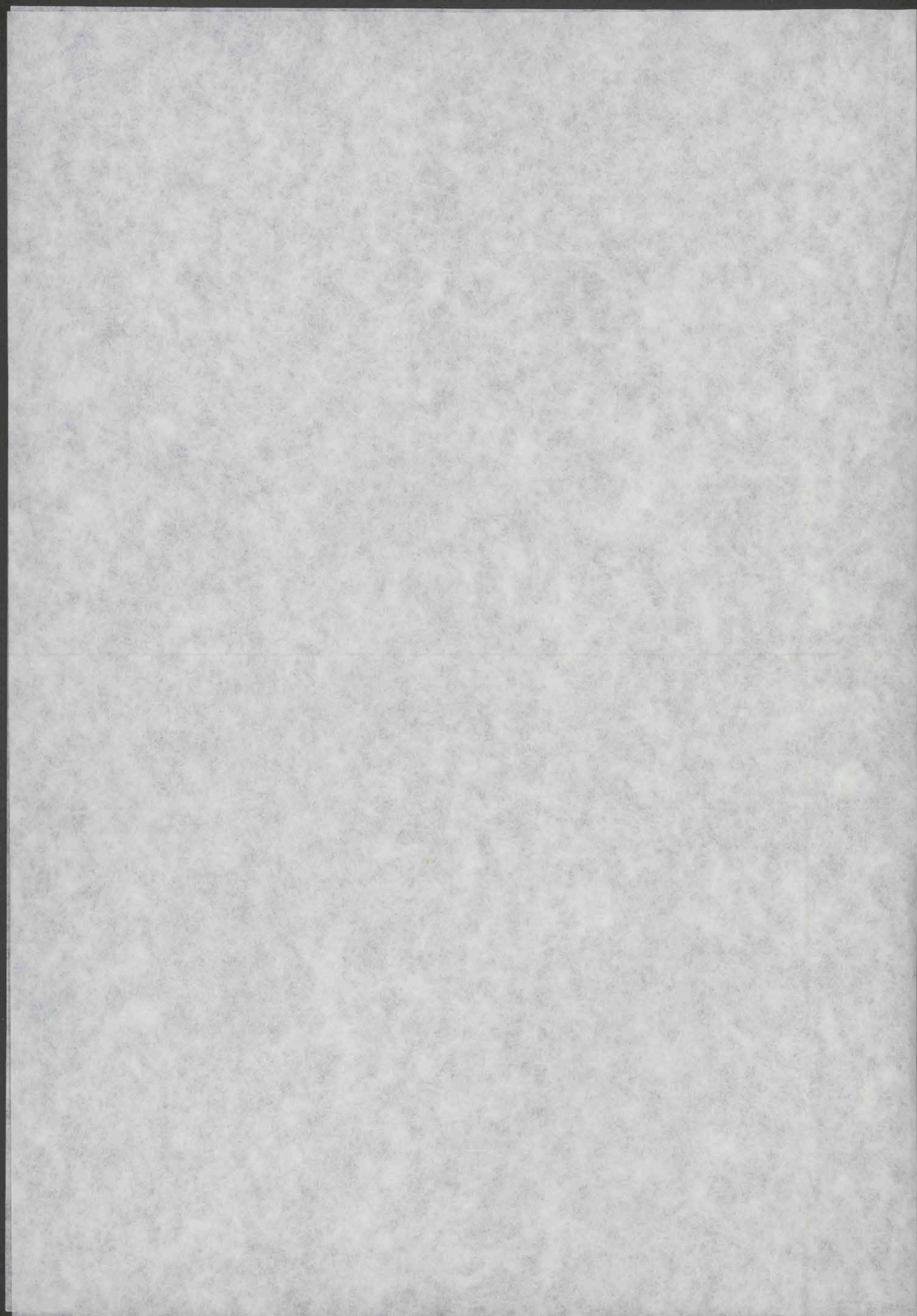
*Wielmożna Pani
Józefa Henryka
młodsze po Profesora Um. Jy.*



*W Krakowie
M. Konstantynowski*

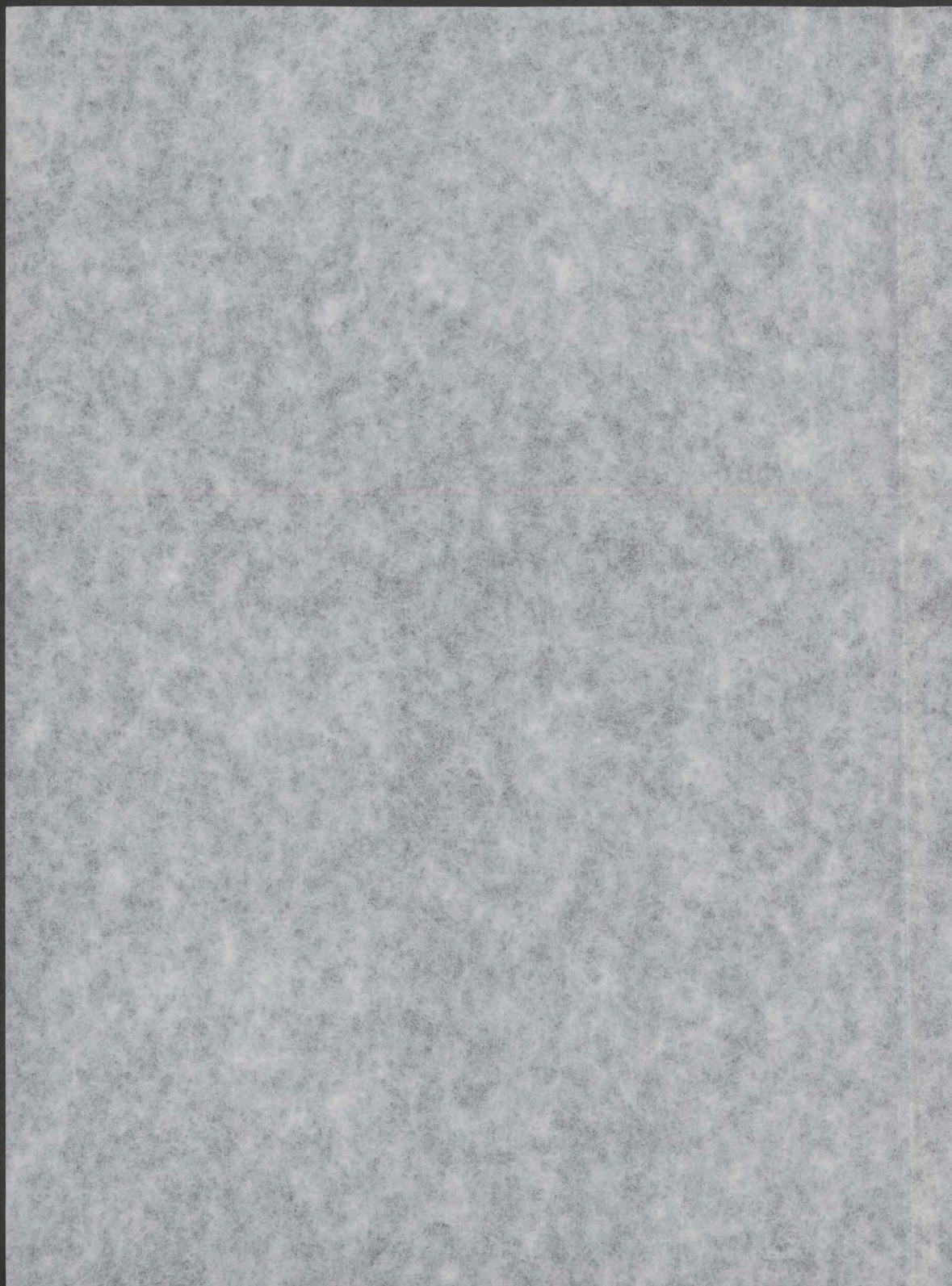
Recepcja





Bylički Francižek
Adela, Jedinja, Harmonas
Andrej

u. 47-48



Tenckrynek 23 Wierśnia 1849.

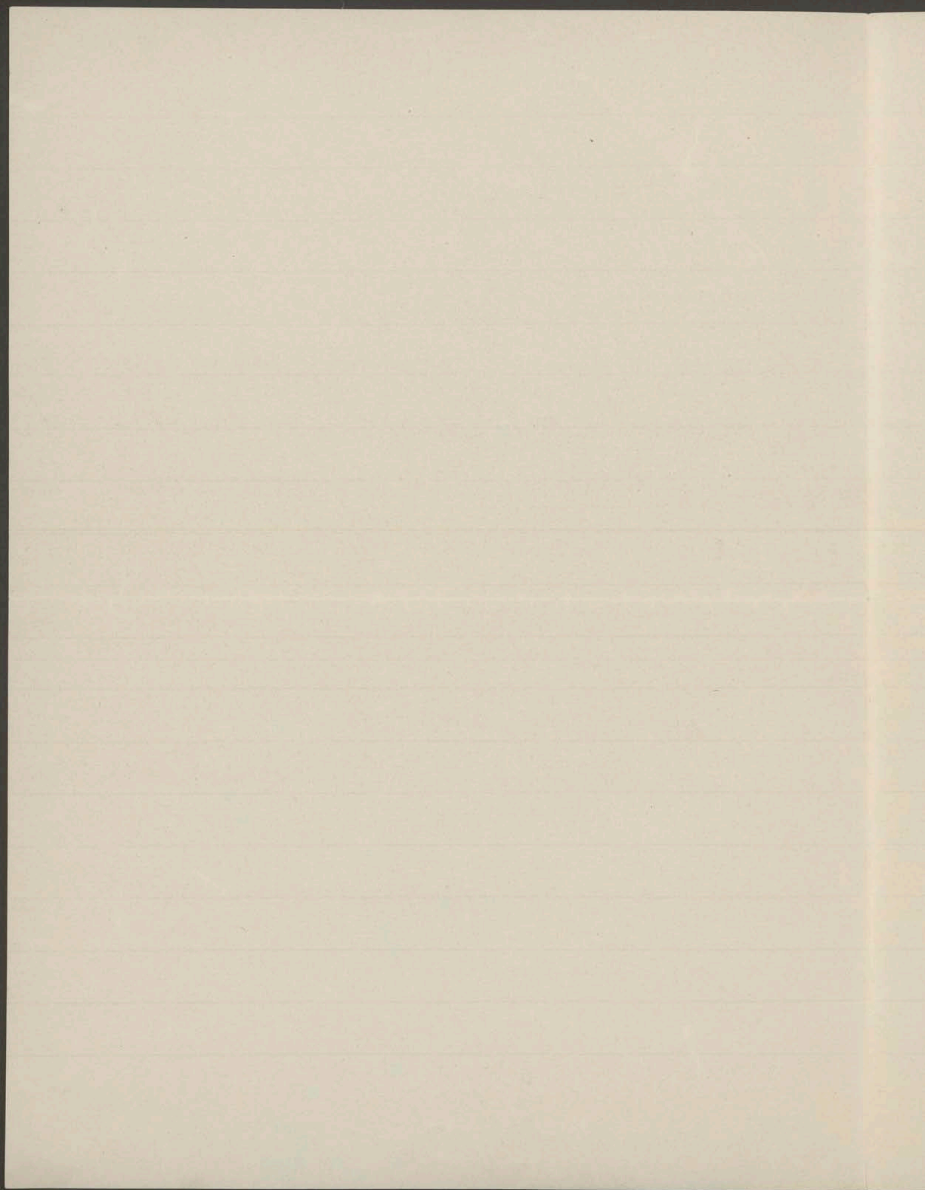
Wielce Szanowna i Droga Pani!

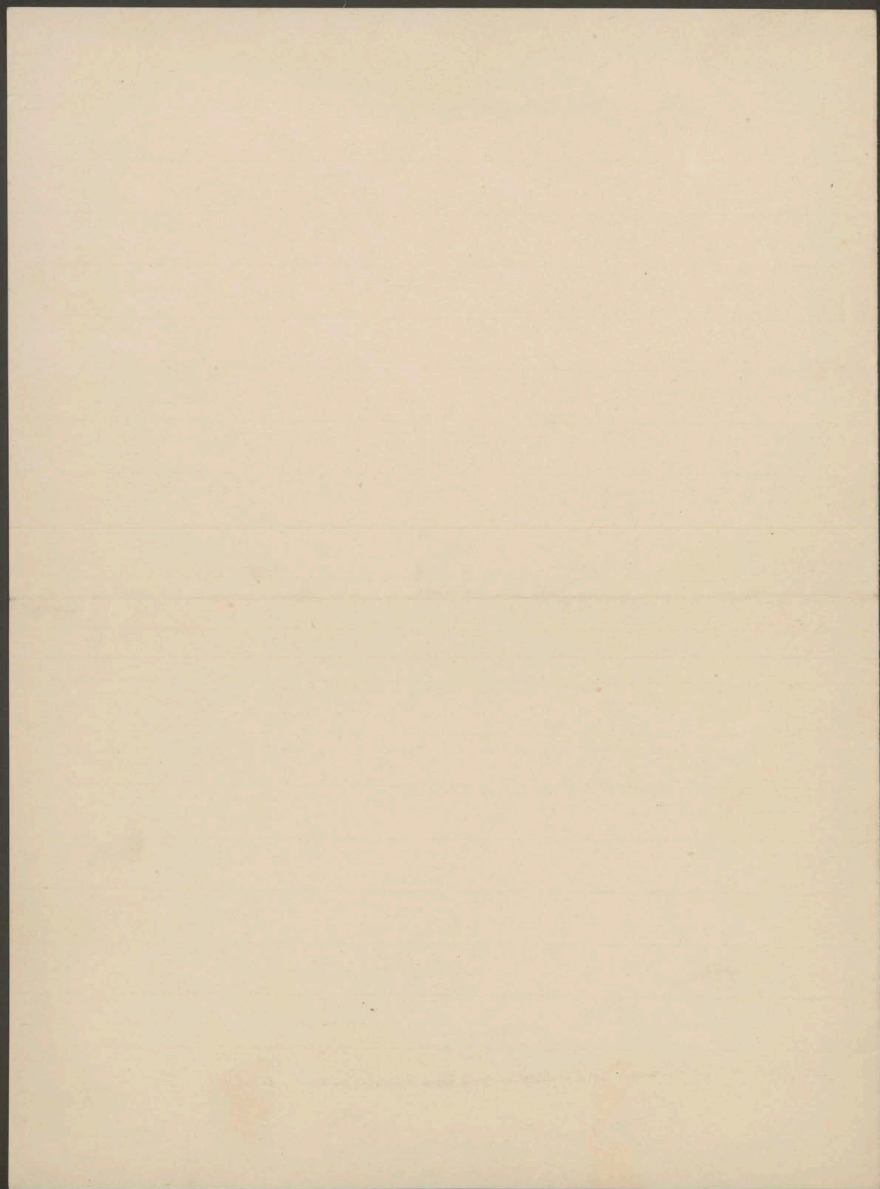
Wiadomść o zgornie nieoczekiwanego i. sp.
Meja Pani, przejęła nas wszystkich najwię-
szą, boleścią - Bóg tyle razy ciężko doświadczył
Szanowną Panią - gdzieś szukać pociechy i uko-
jenia? Słow na pociechę braknie - ale niechże
wółw będzie powiedzieć - że do tej i boleści Kony
i Córki, i my nasre try i nasza boleść głęboła,
prawdziwo, dodajemy - że tysiące innych również
placze nad utratą, naszego a tak porzycie naszego
cnotowika -

Proszę, przjąć wyprawy naszego
nieukojonego żalu -

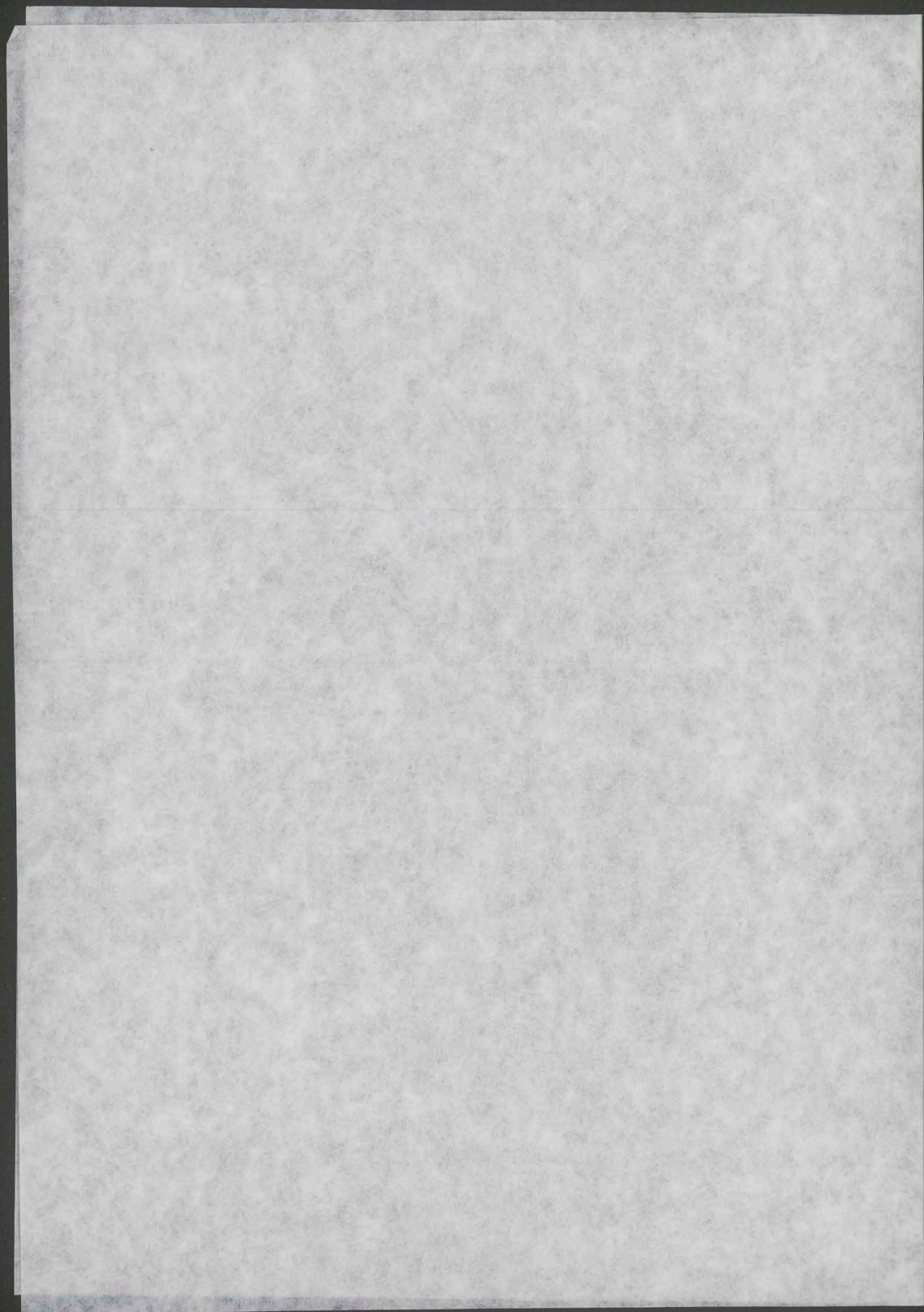
Franciszek
Adela
Janina
Stanisław.

Sylicy









Czerwińska Maria

h. 49-50

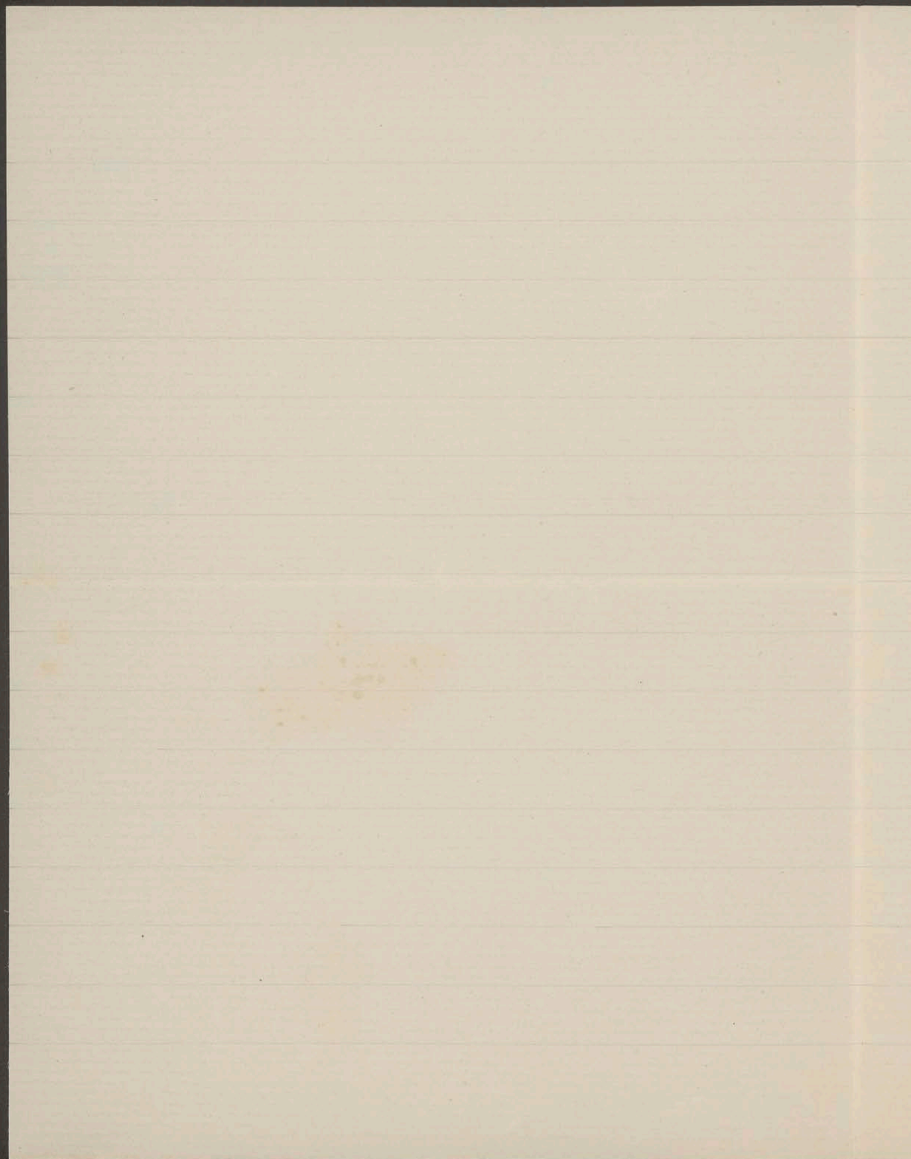


i najprzyjawniejszem - najgłębokim wywołaniem jestem
 niestannem i wam mię urochamencie, dzieła miarowości
 Wasze. — Niech, Bóg wszechmocny daje wam siły do kreowania
 ciów swojego i chętności, powstania, i rozognania. —

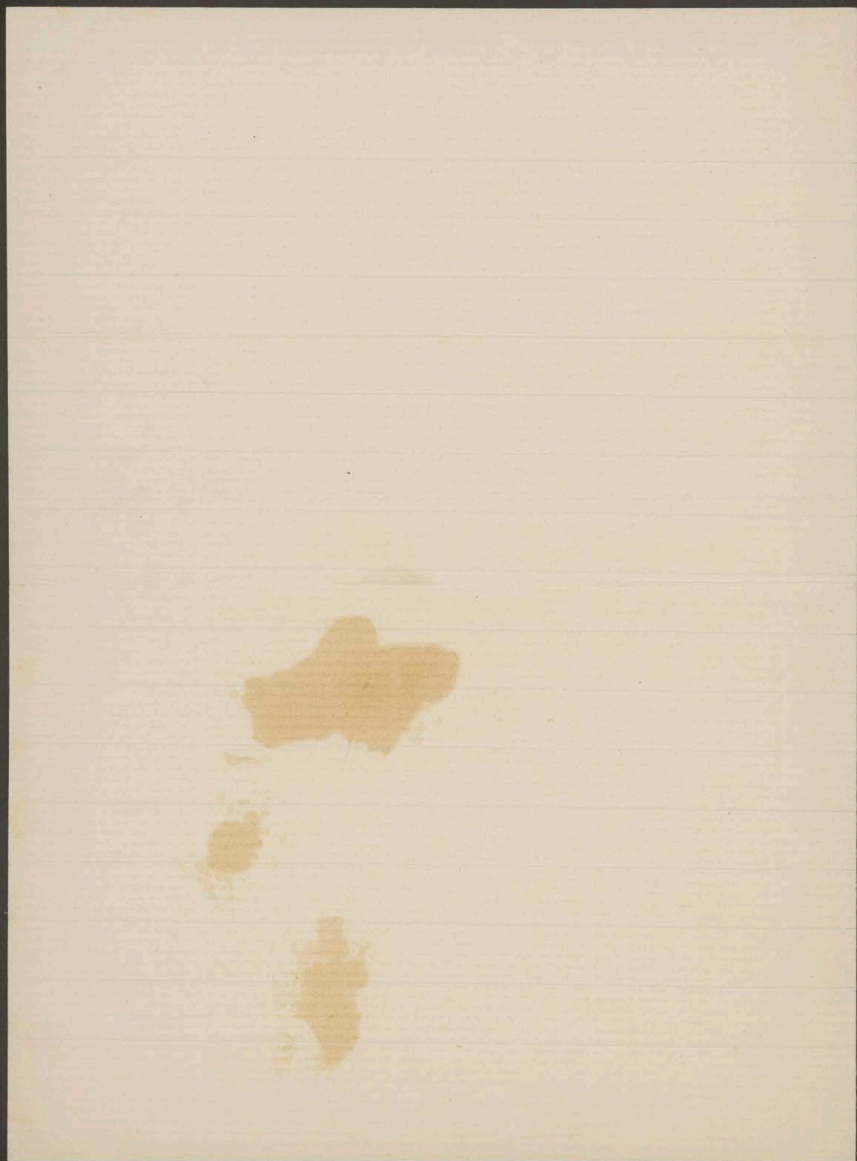
Nie przyepodre, obojętnie na siebie, bo wiem że w tamtej, przera-
 żającej, cierpienia, duszy, życia tyłko i samotności, są, miłość, Bóg.

Maryja Krowczyńska,

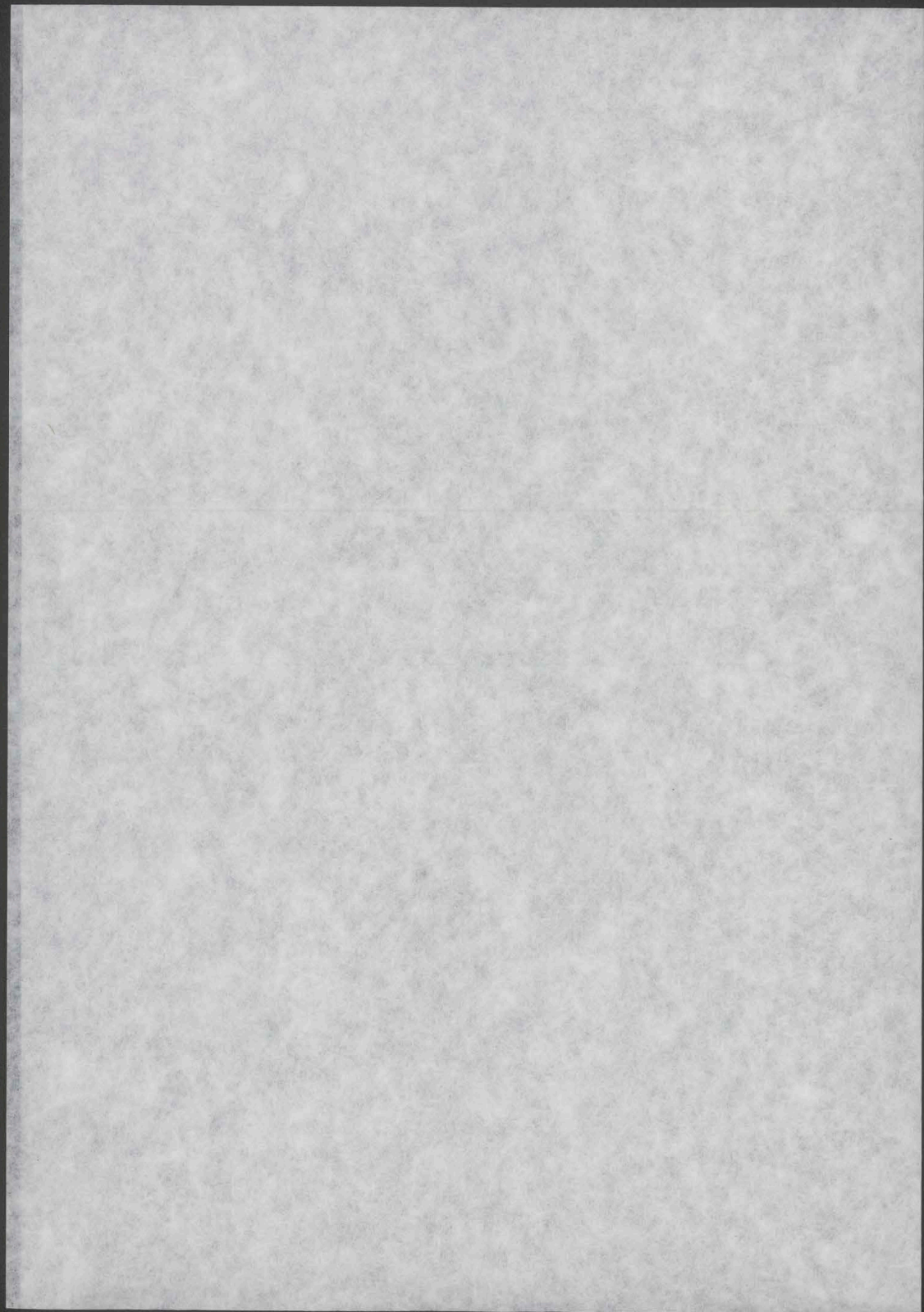
26^o września r. 1900. —





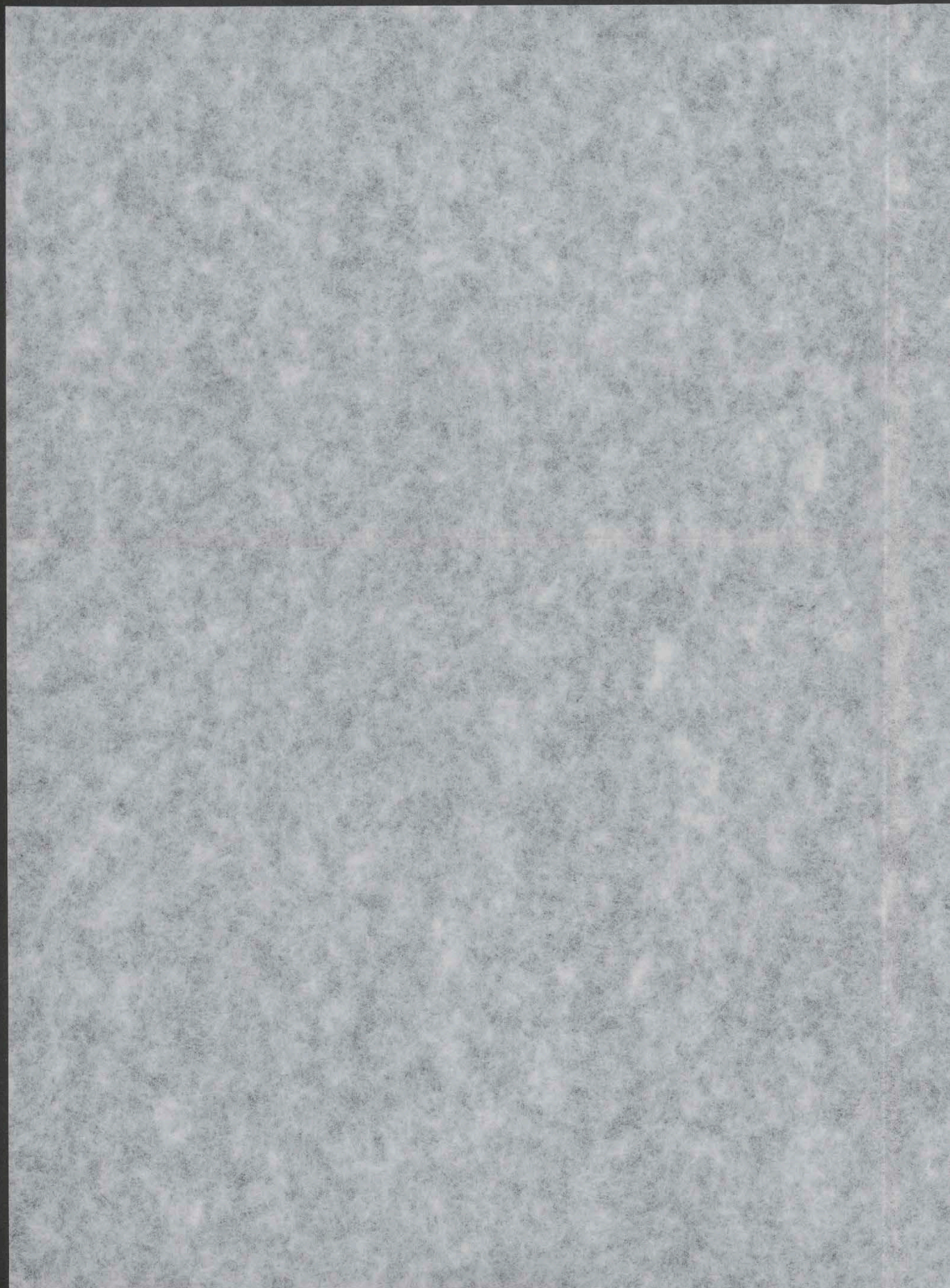




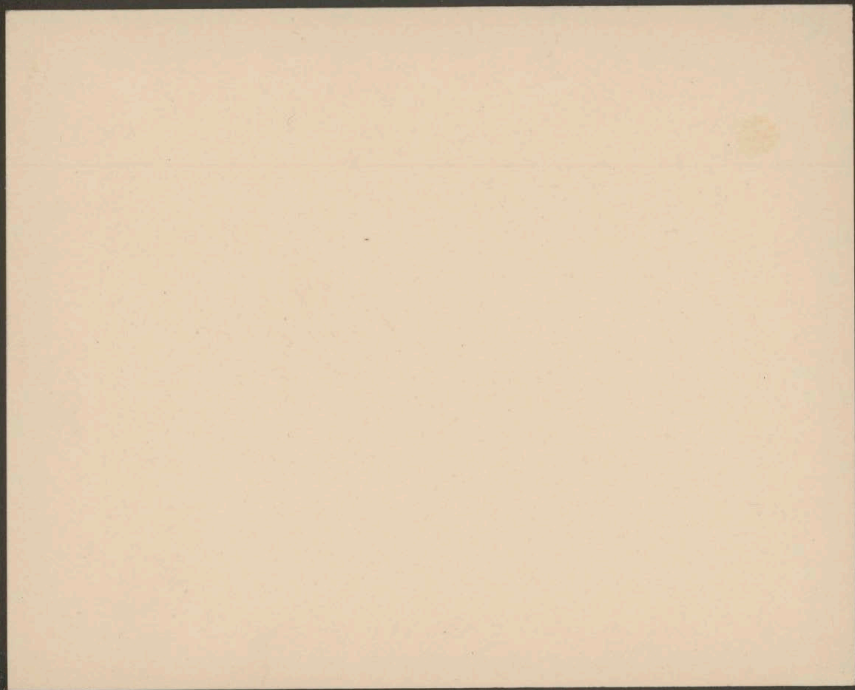


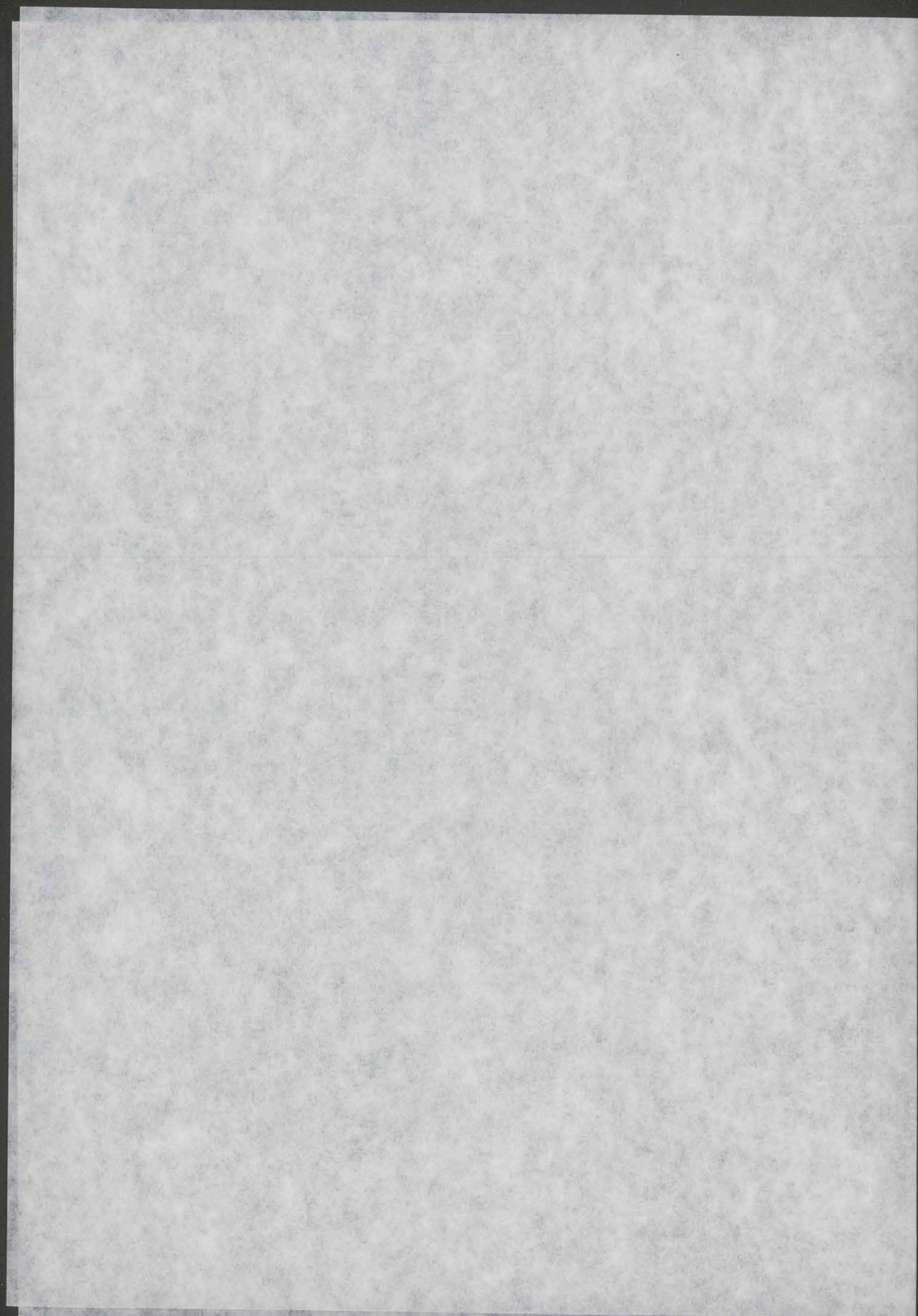
Dunajewscy Juliarowic

№ 51



Julianowie Dunajewscy
z najbliższymi
najszlachetniejszym
Współzawodnicą





Fierickolne Xawenowic

h. 52-53



Jakim Wielmożną Paści!

Zacisze! ocom swoim niedzielnym
 wieniec wygładzany w "Czasie" zadowolony
 wiadomości.

Mówić o donacji straż, o rządach
 Emancypacji - chyba zbytecznym. Wzrost
 wojny - co stracił Uniwersytet, kogo
 stracił grono uczonych, jak nadobny
 ten Zaczęły Obywatel ubyt Krajowi.

Ogólne wpiętarze i'żal nicelaj
 bzdur dla Zaczęły Paści doibę
 słabę porieckę.

✓

Oby Wzrostowca wyproszaj
Pana w sily do zaliczenia
i tego Cienu.

Z wyrazami wysokiego
szacunku

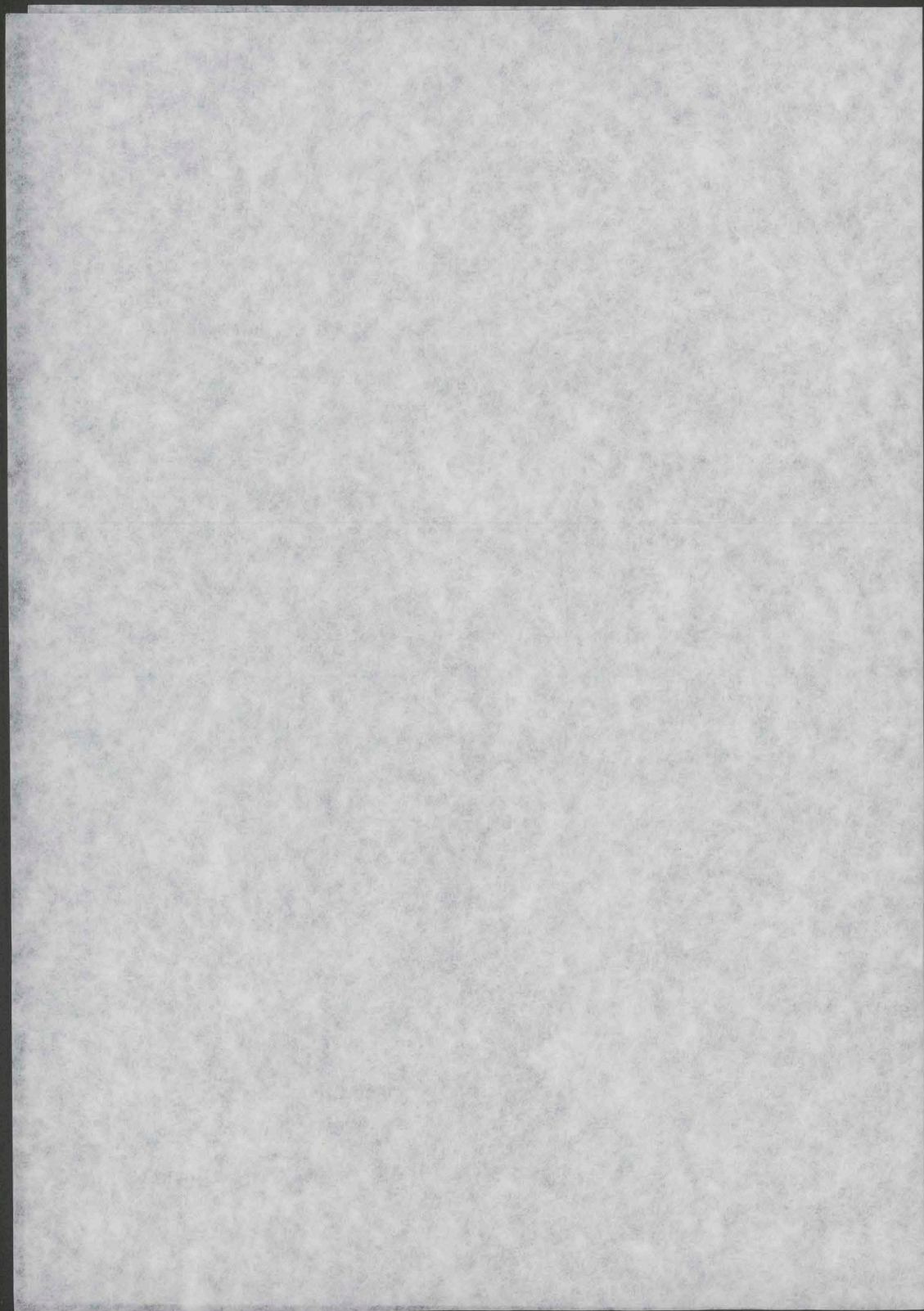
Karłowicz Friedrichowicz.

Mata, 20 Mierca 1900.

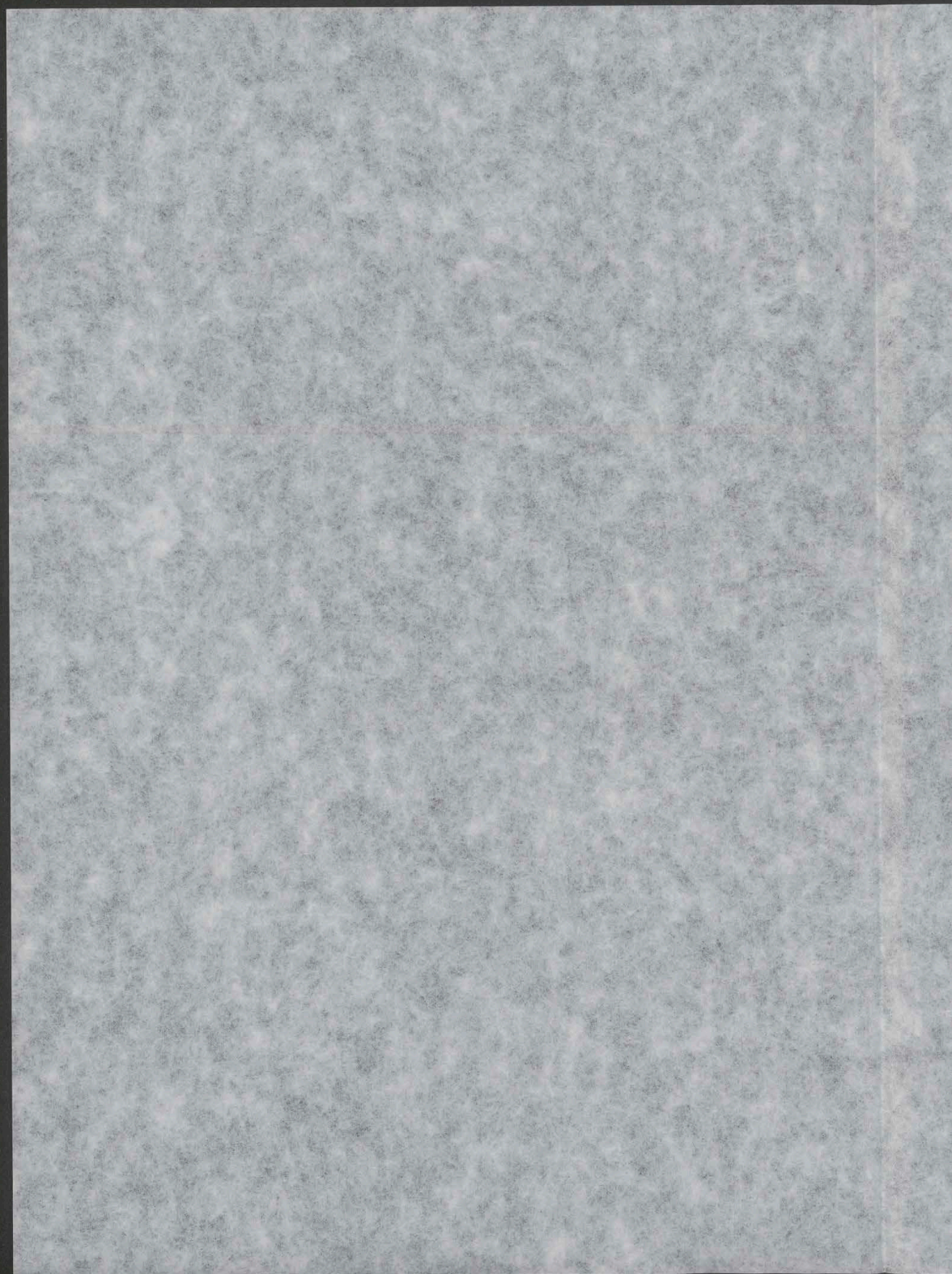
© 1917

WVORY NO





Inama-Sternegg von
[Karl Thuber]

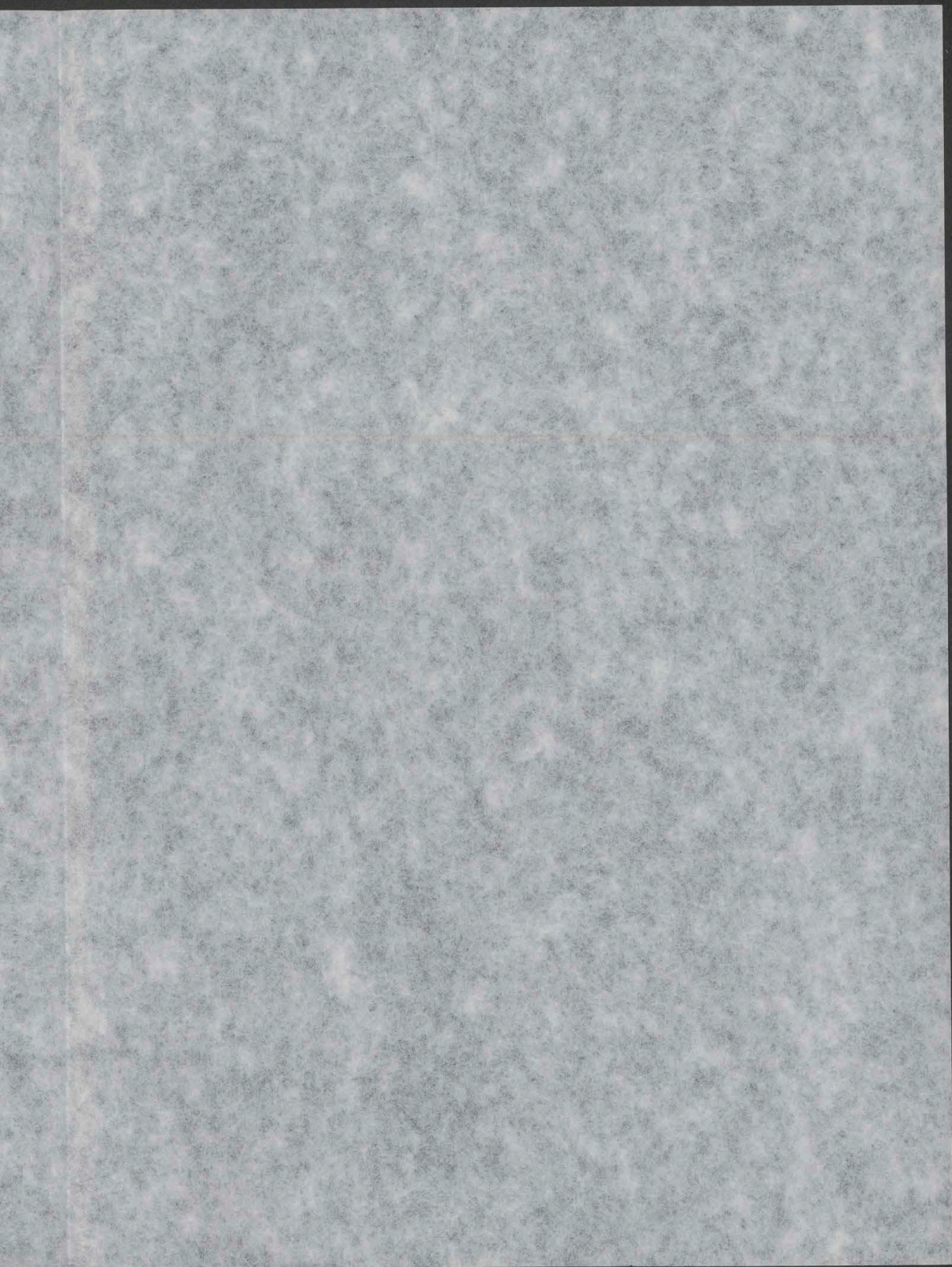


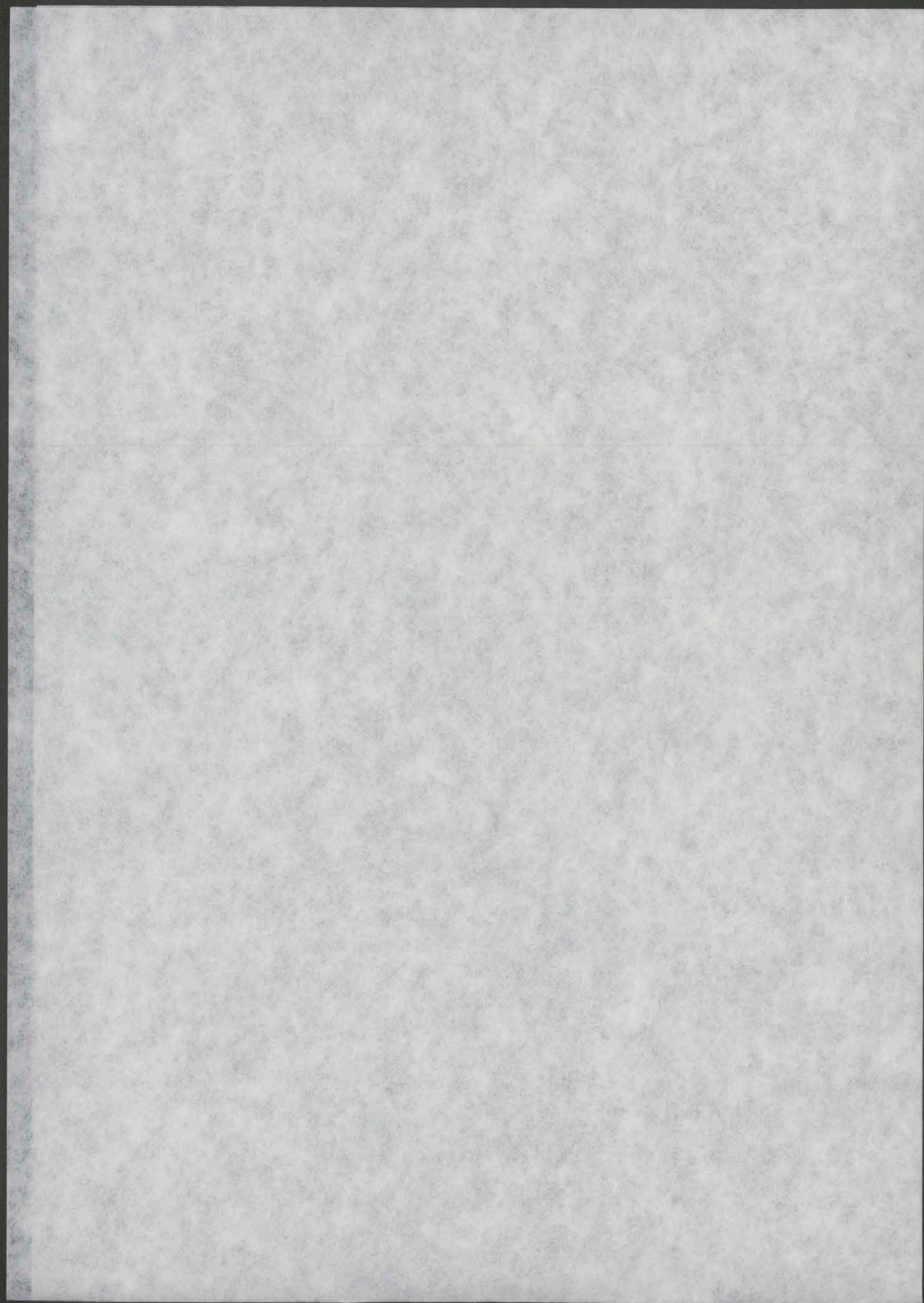
Sectionschef von Inama-Sternegg
erlaubt sich Ihnen, gnädige Frau,
den Ausdruck innigsten Beileids
über den unerwarteten ^{Wien, 1. Schottenhof}

Verlust Ihres theueren Gatten be-
kannt zu geben, wovon ich erst
bei meiner Rückkehr nach
Wien Kunde erhalten habe.

Ergebenst

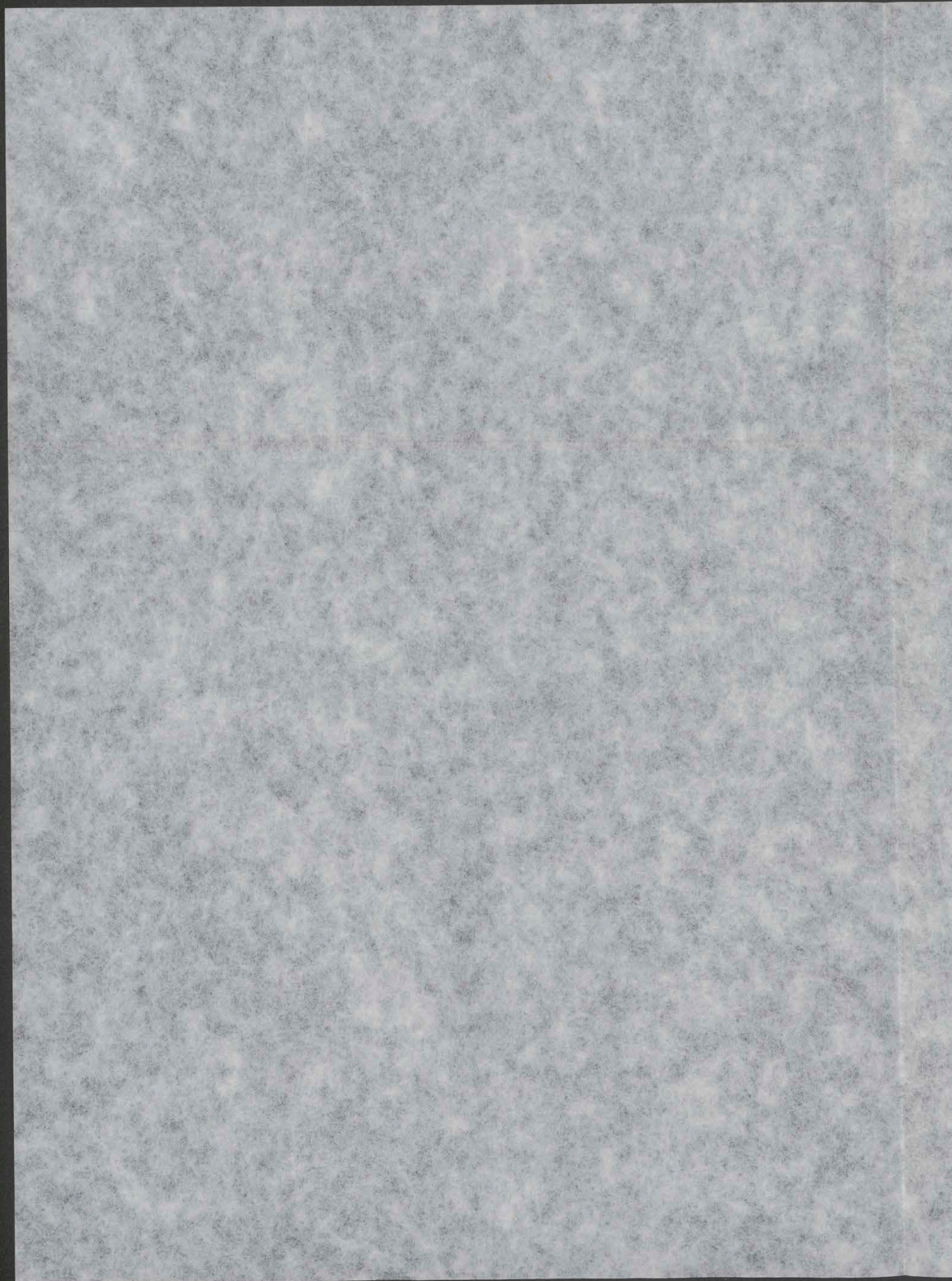
2. October 1900.





Tatiana Zafra

u. 55-56



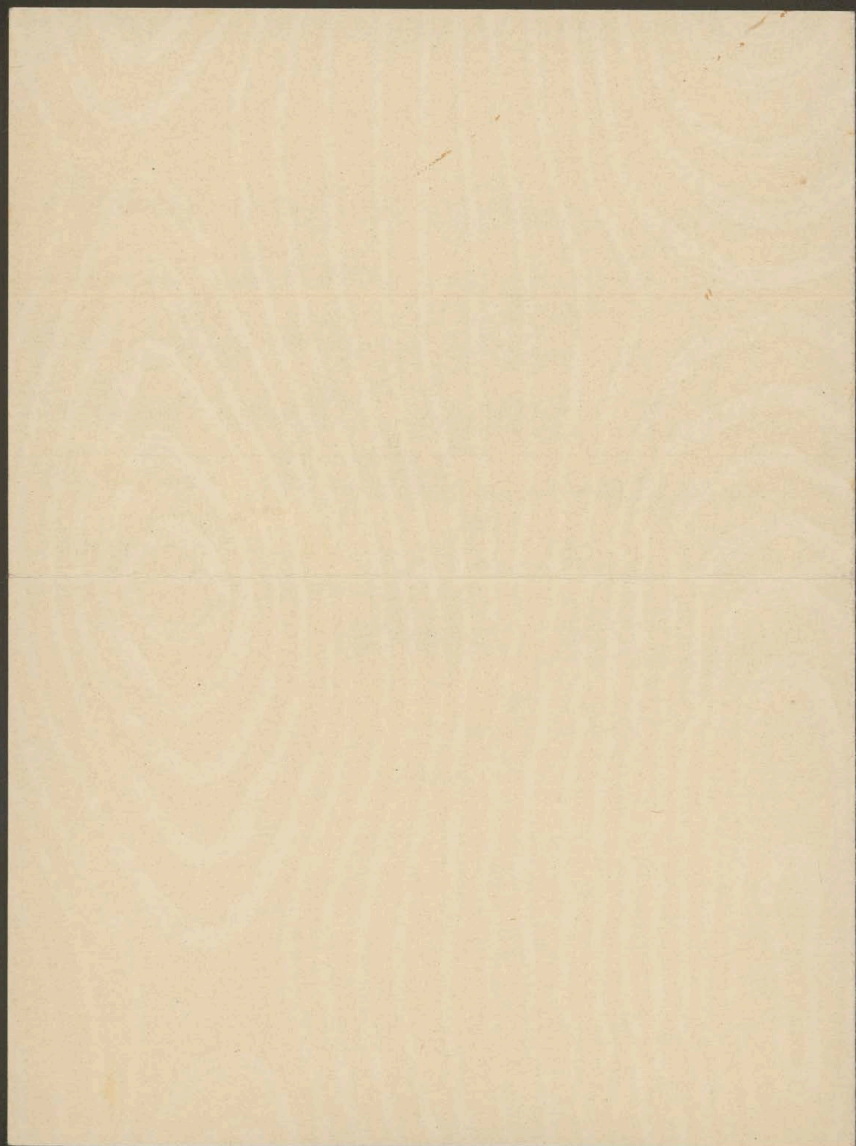
Miejsc. - piastowe 24. 9 - 900. 55

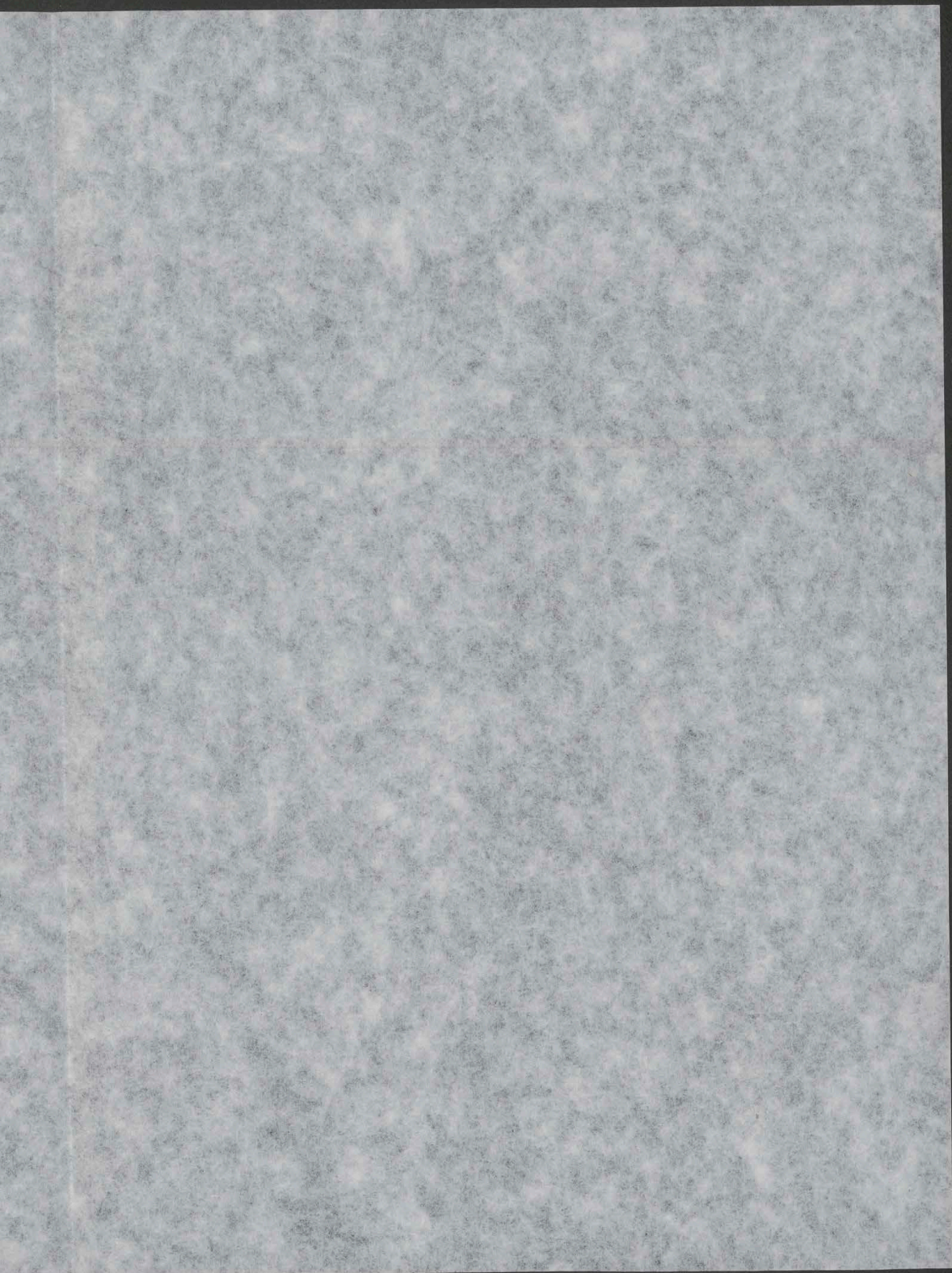
Wochana Pani -

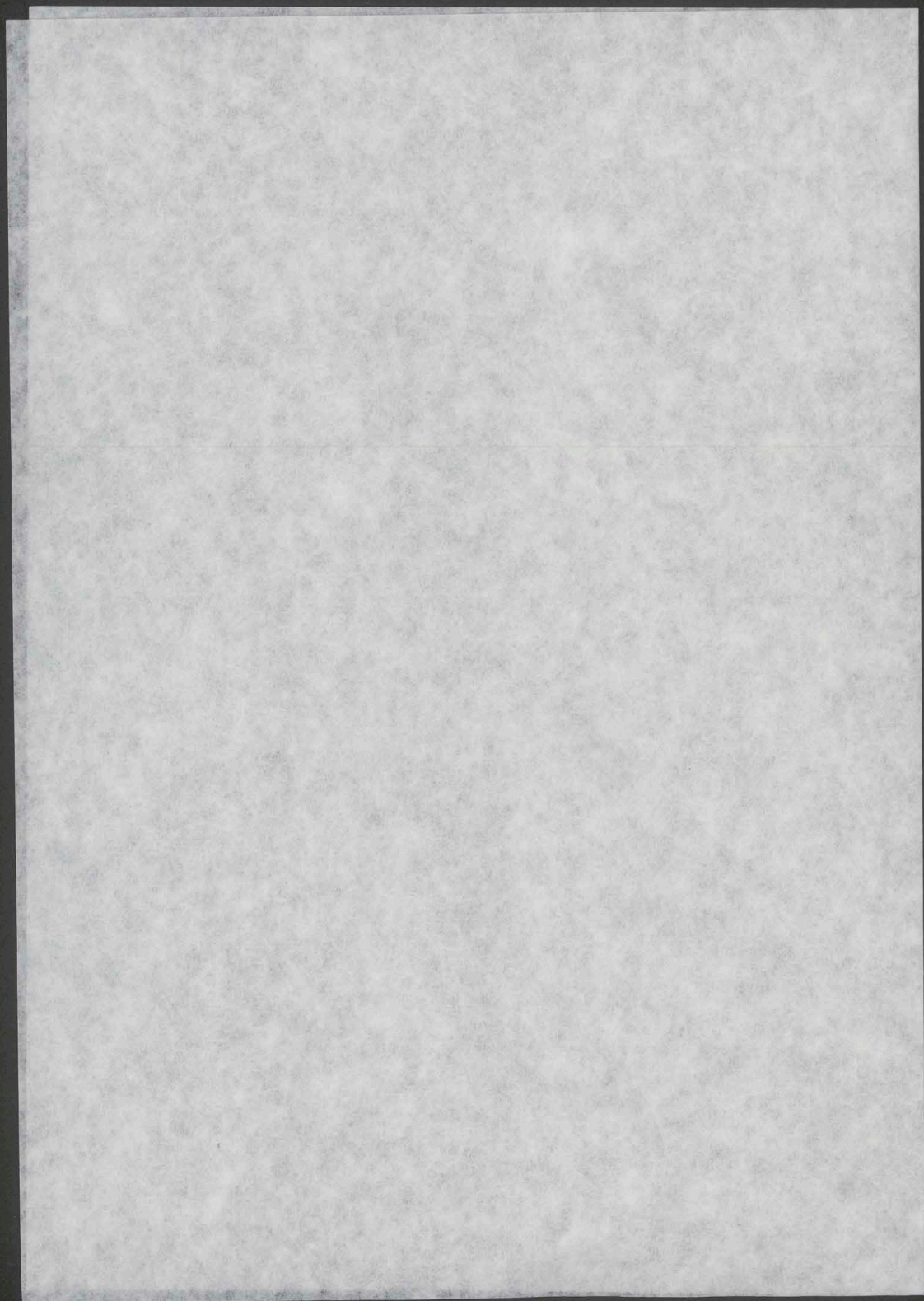
Byłam słaba i parę dni nie
brałam do ręki Dzienników
dopiero dziś dowiaduję się o
Waszym wielkim niebezpieczeństwie -
proszę przyjmie wyraz mego ser-
decznego żalu, gorącego współczucia,
niechaj Bóg Wszechmogący ułowi
namy boleść Waszą - niechaj daje
nagrodę w wiecznej świadomości śmiało,
mitemu Synowi Ojczyzny, najlepszemu

Miżoni i Ojcu którego opłakam,
jeńcie. Jakbym pragnęła uscis-
nąć rękę drugiej Pani w tej
bolesnej chwili, przyculić do serca
kochanej Marylce "Bóg się powiesi!"
w prawdziwej przyjaźni Wam odłam,

Wojfija Jabdonowska

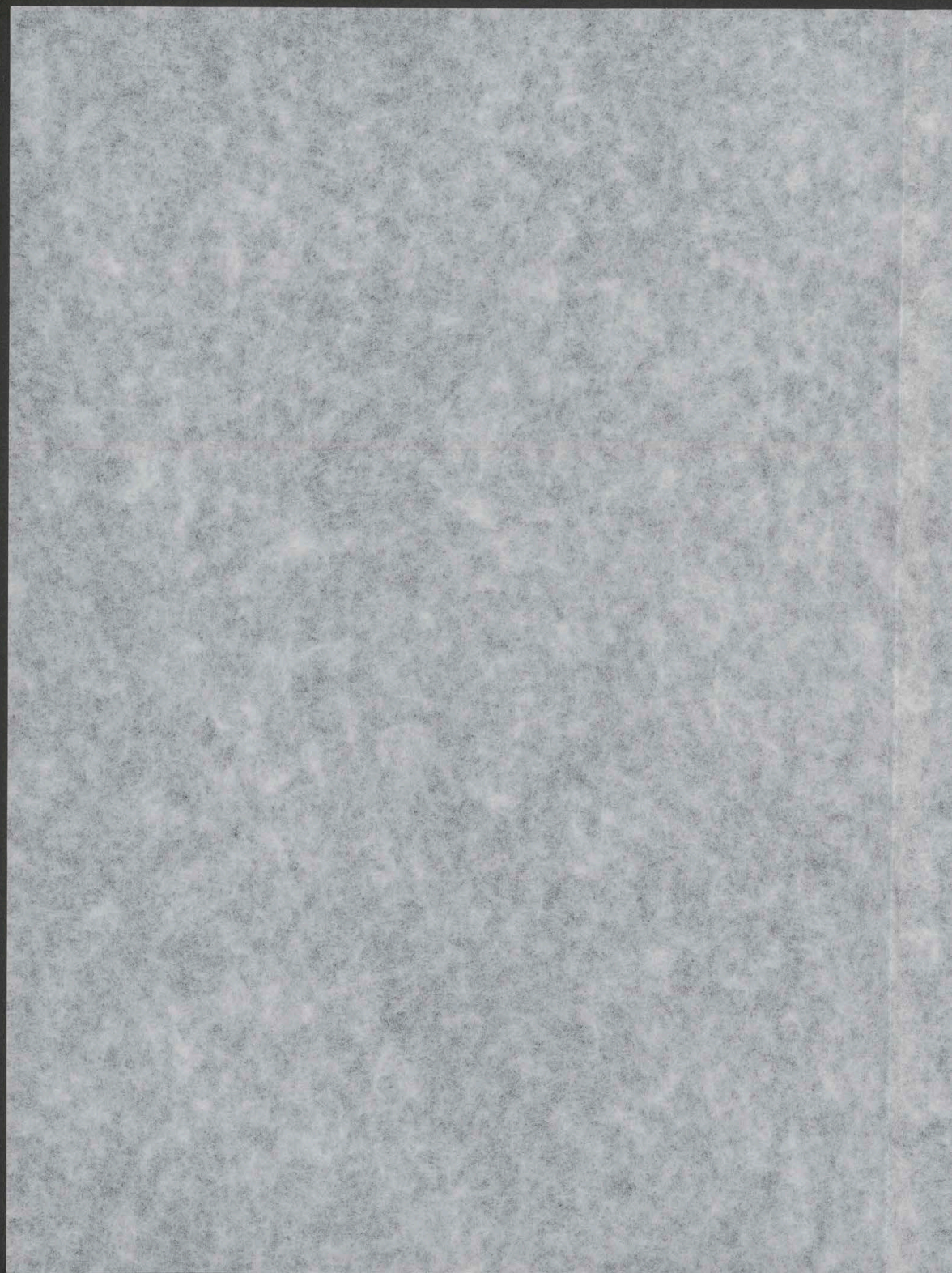






Fabianzka Aleksandra
i bpi

h. 57

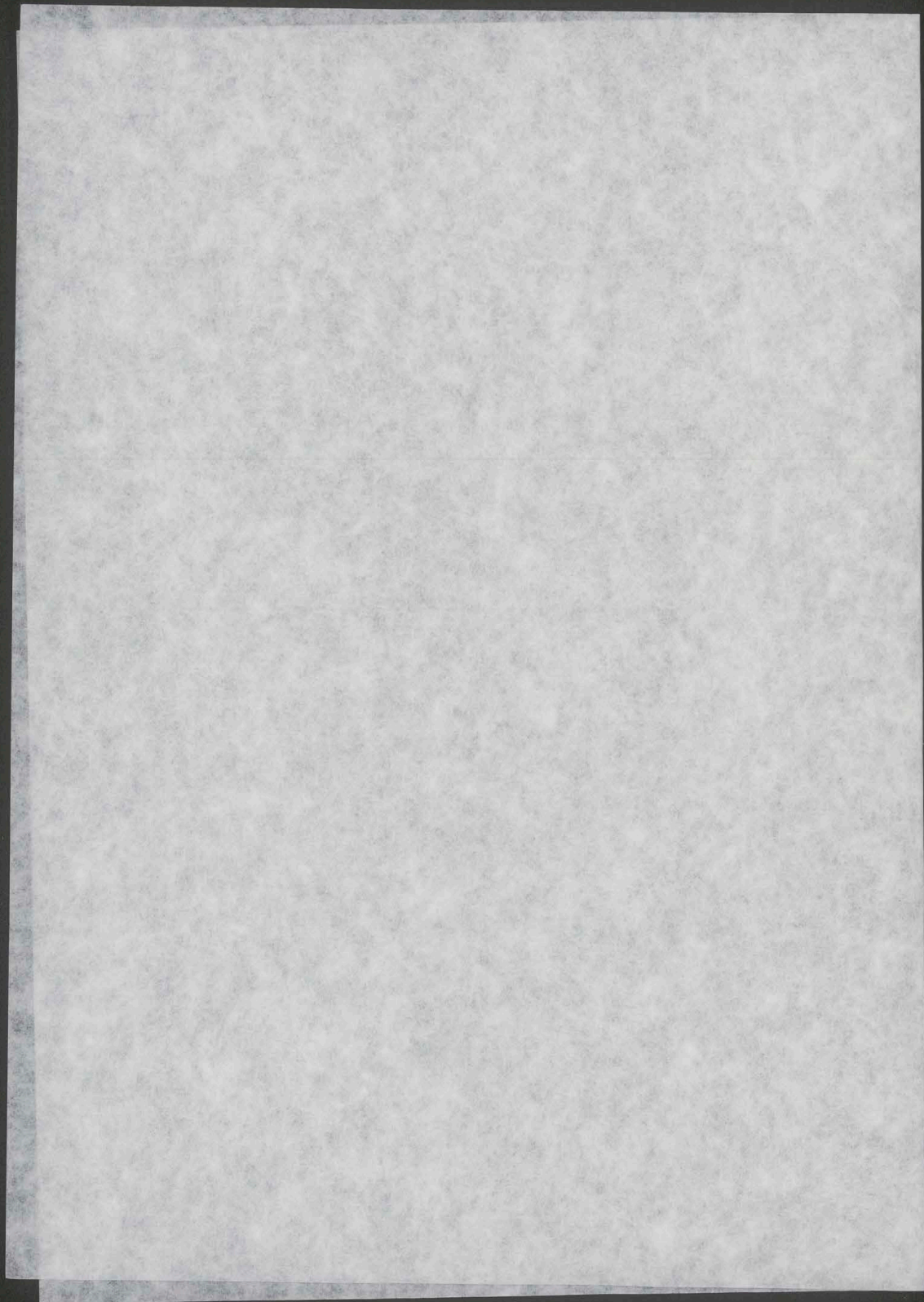


Aleksandra Jabłońska
i Łofia

Łyżecy najświętszego wspaniałego
i raju w toh wielkim niekiedy
ciu — na sepa meji i toca
sie modlitwa i wam







Wlechi' Leon

u. 58-59



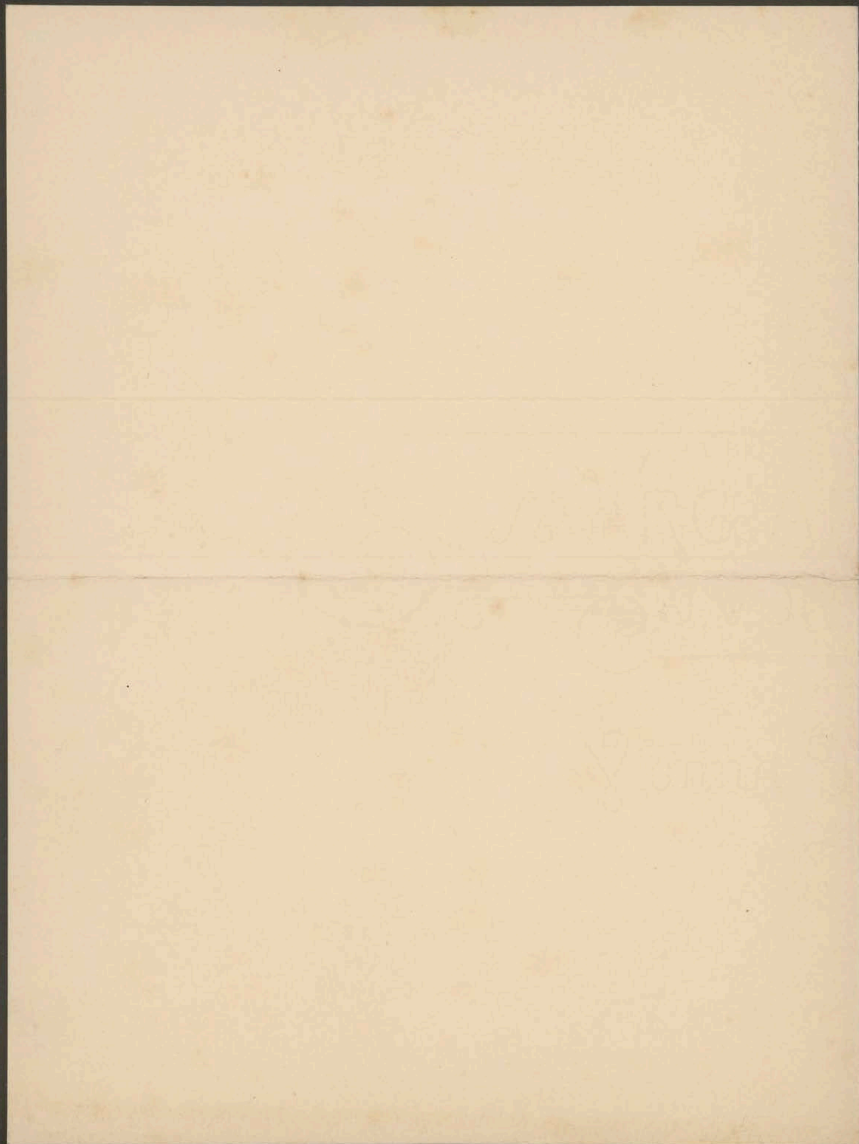
Szanowna Pani Rektorowa,

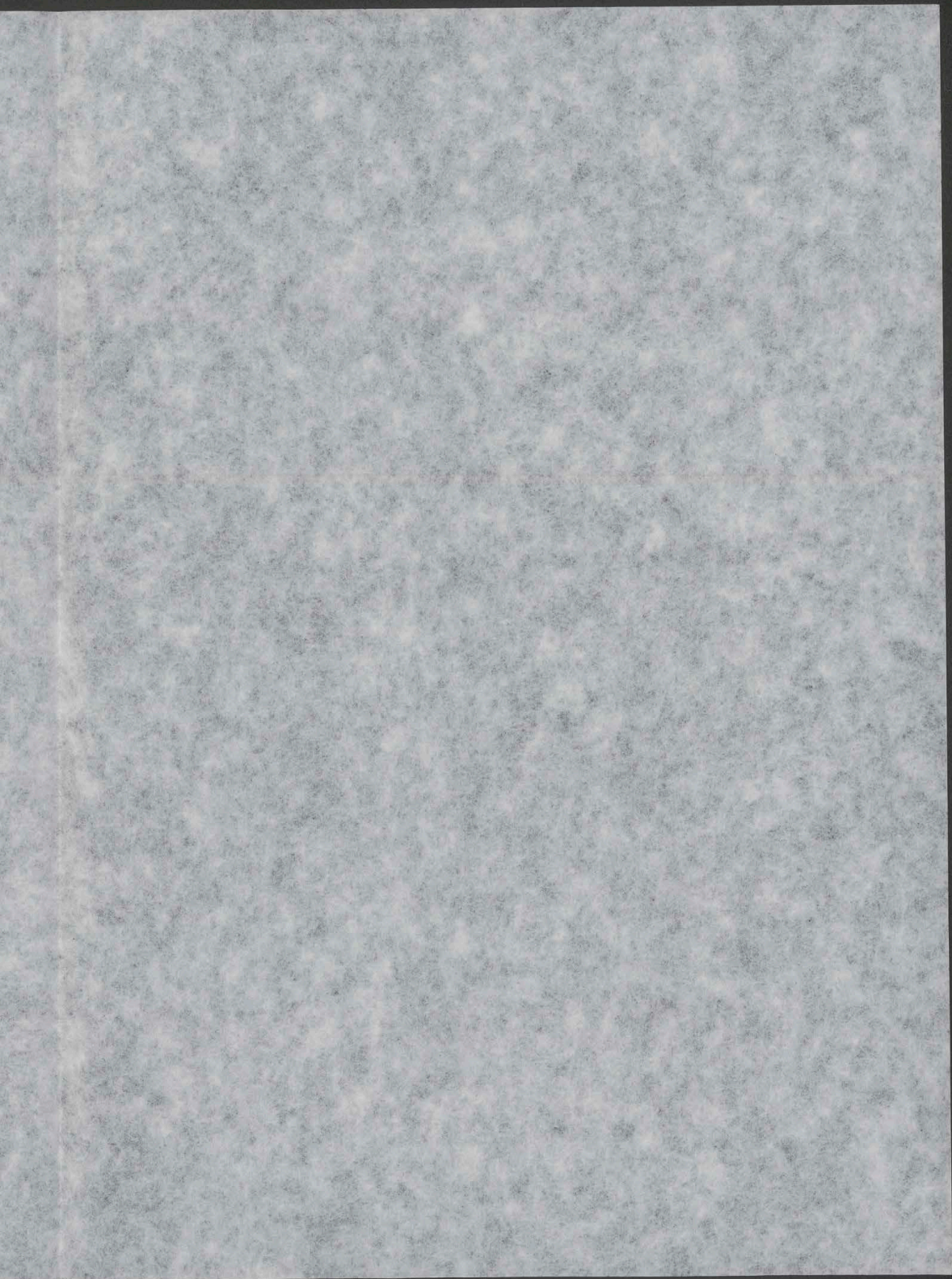
W czcziwym straszeniu, jakim Rodzina
Szanownych Państwa dotknięta została,
niech mi będzie dozwolone wypowiedzieć
dzieć szczerą miłość, jakim przejął
mnie wiadomości o śmierci s. p. Jej
Męci. Zarówno wiedza naukowa jak
pełen powagi a ujmujący charakter
Zmarłego budziły we mnie zawsze
największe dla Męci uszanowanie,
a żal śmierci będzie dziś po Jego
zgonie.

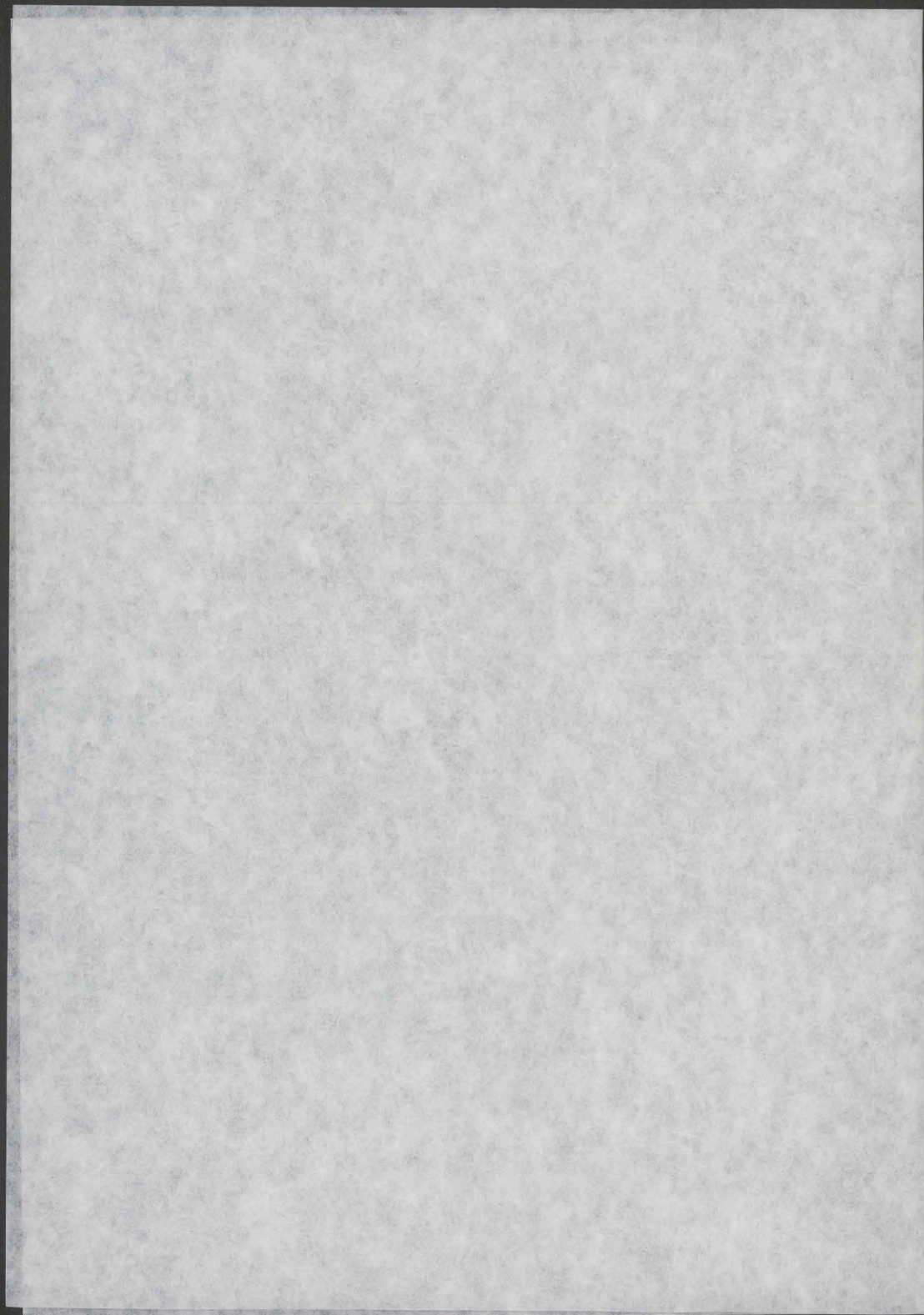
Żechnie Szanowna Pani Rektorowa
przyjęć wyrazy mego uszanowania,
z jakim porostęps.

Leon Klechaj

Warszawa, 25/X 1900.

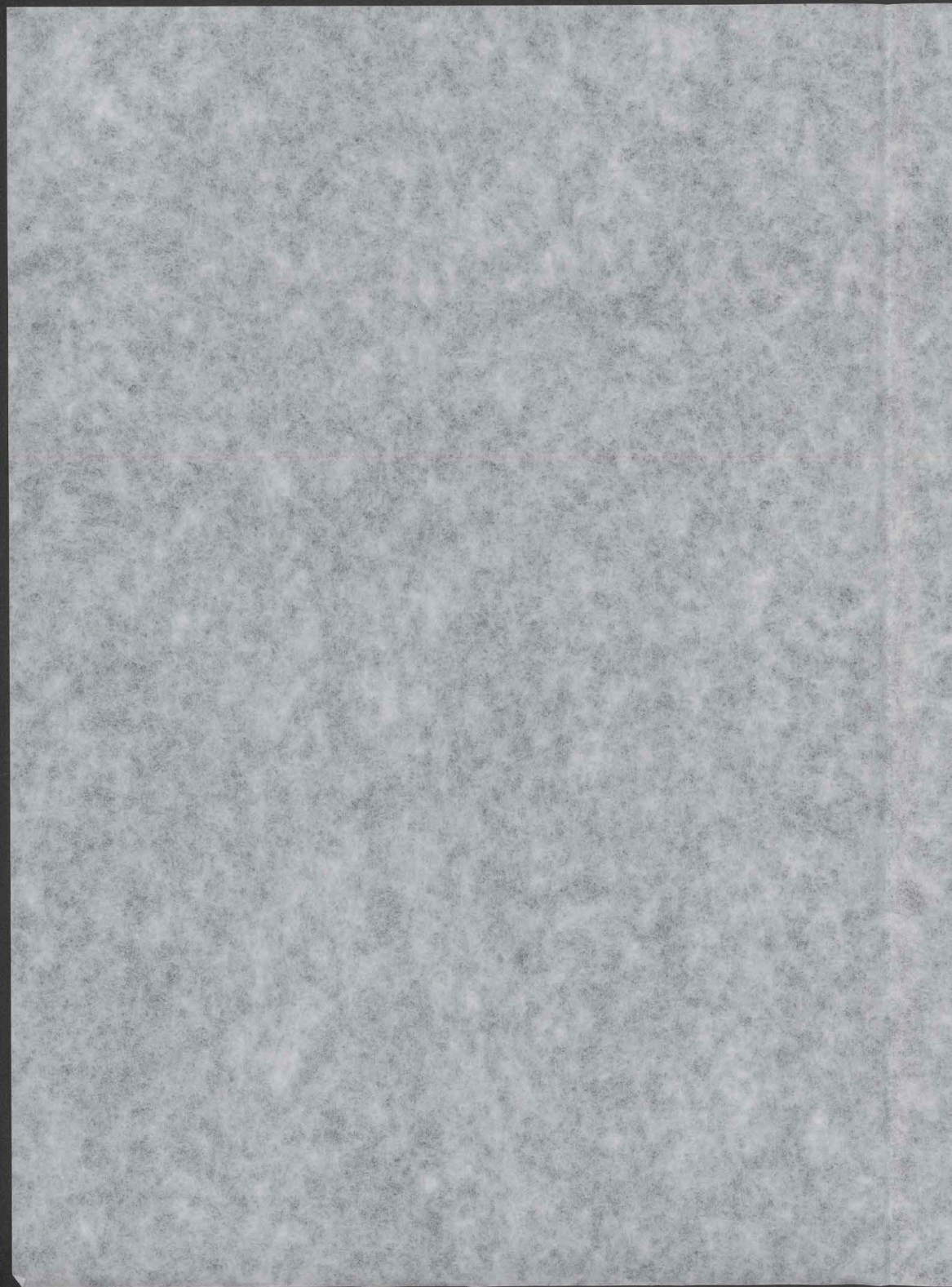






Leona Wilhelmina

h. 60-61



Herbici 2390 + 1000
1800

60

Lesiana; prauvna Paui!

Z letního ustrojení. Dohod
Dokala
stranic, která
na Paui,
... ..
... ..
... ..

Oby Paui Bóg stary
... ..
... ..
... ..

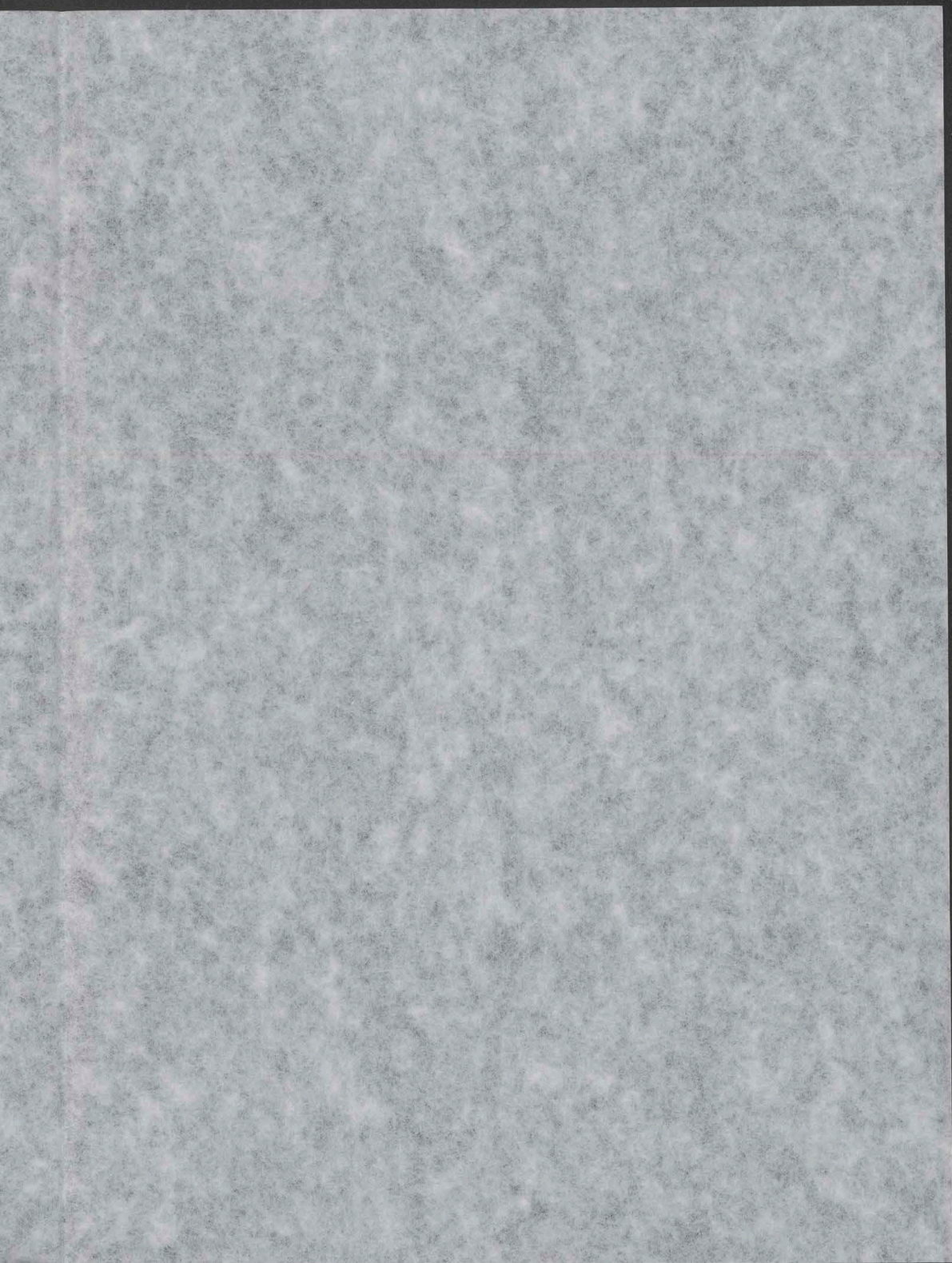
Do
i charakterystycznym
... ..

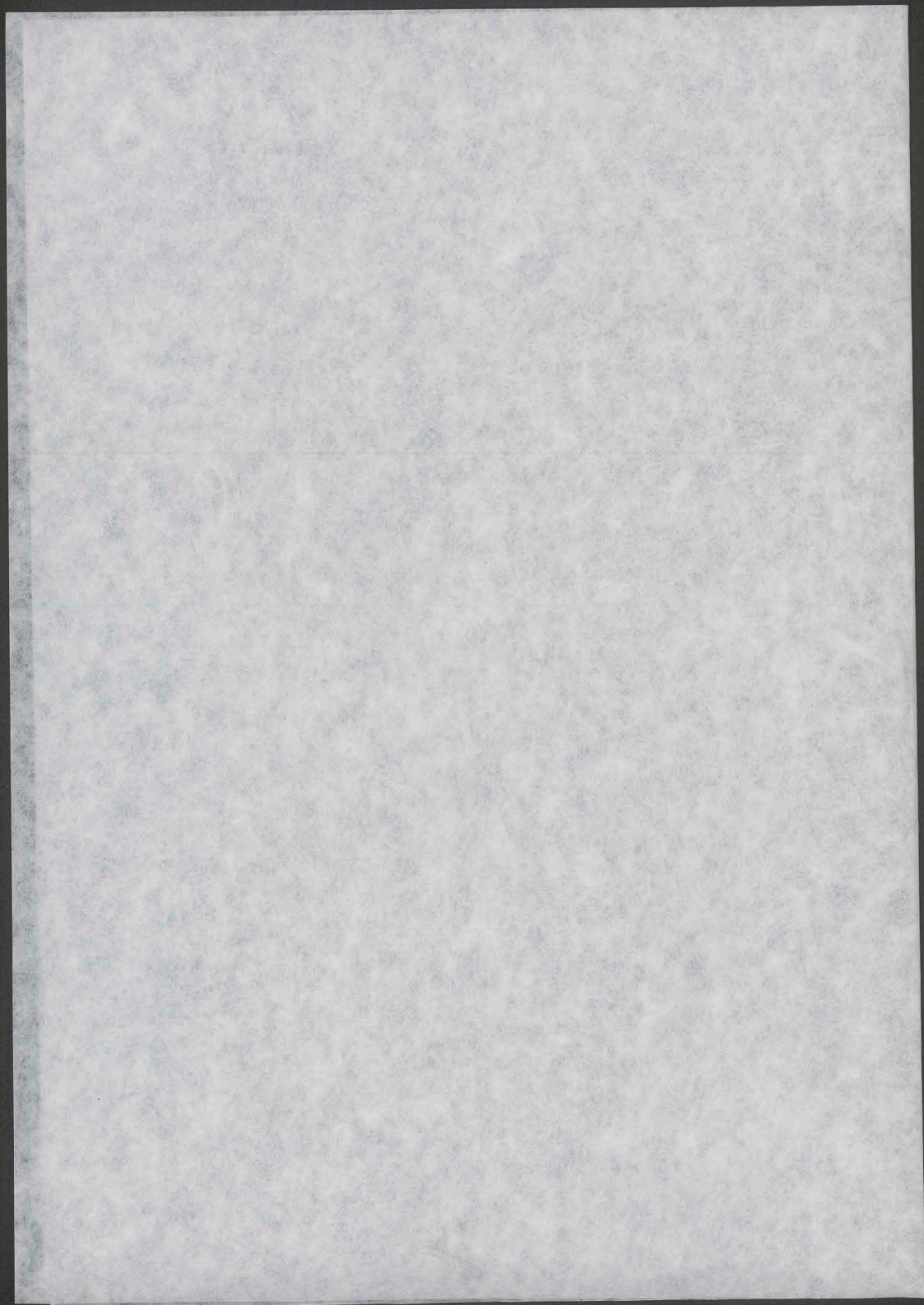
W
stawa
bywa
to
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..

L'Esprit royal prussien
 meo par excellence de
 la nation prussienne et de
 la nation française de la prussienne
 française par excellence

Hilobius L'Esprit

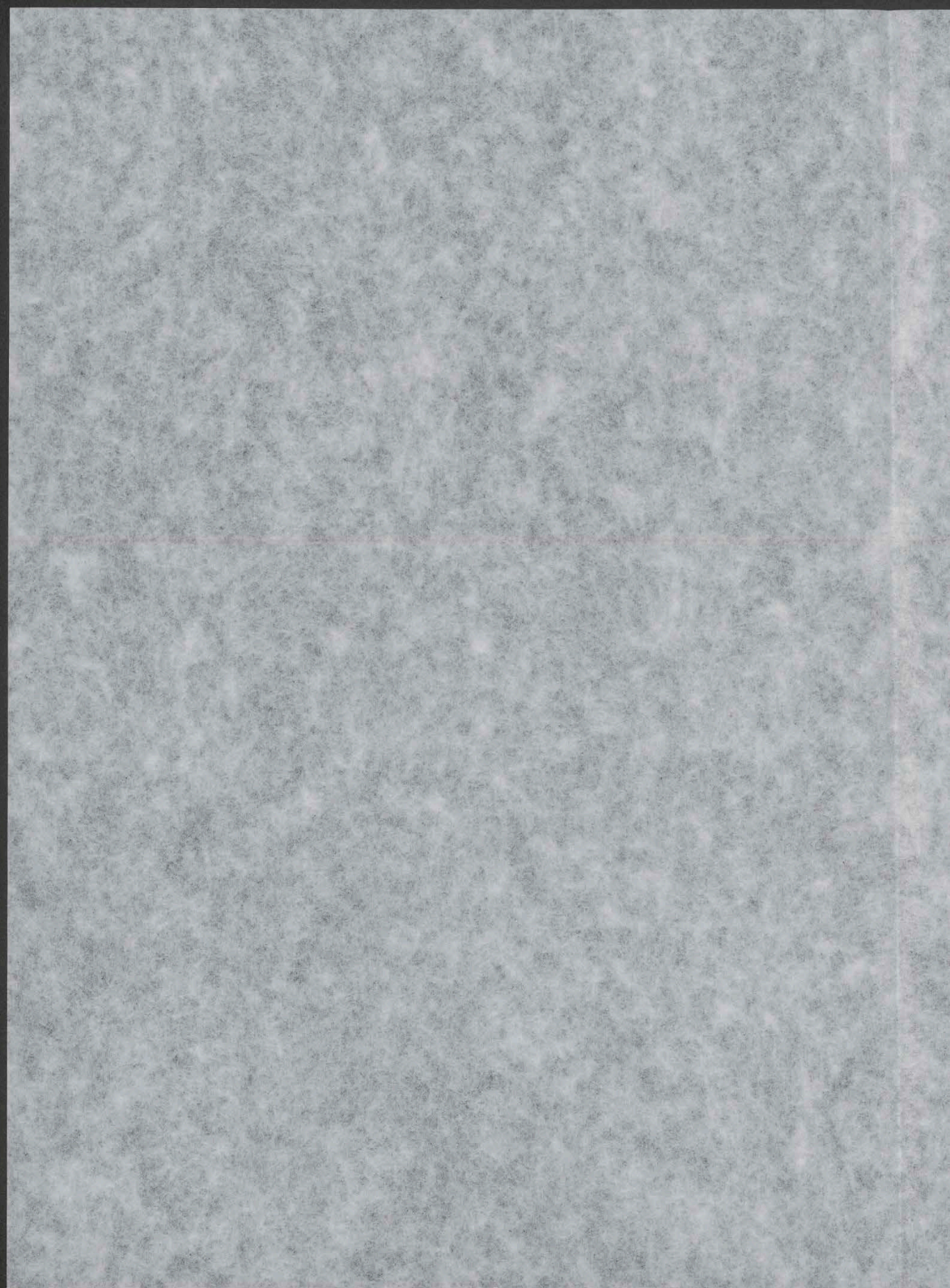






Louise Carter

U. 62



Janie Wielmożny Panie Rektorze

zuchy przyjęcie z powodu zgona tej
wielce kulturowego i nieodczuwającego
przerzucenia moją przyjęcie wyznaczy
najbardziej wspierania i kore
wzniecie wyznaczy ci

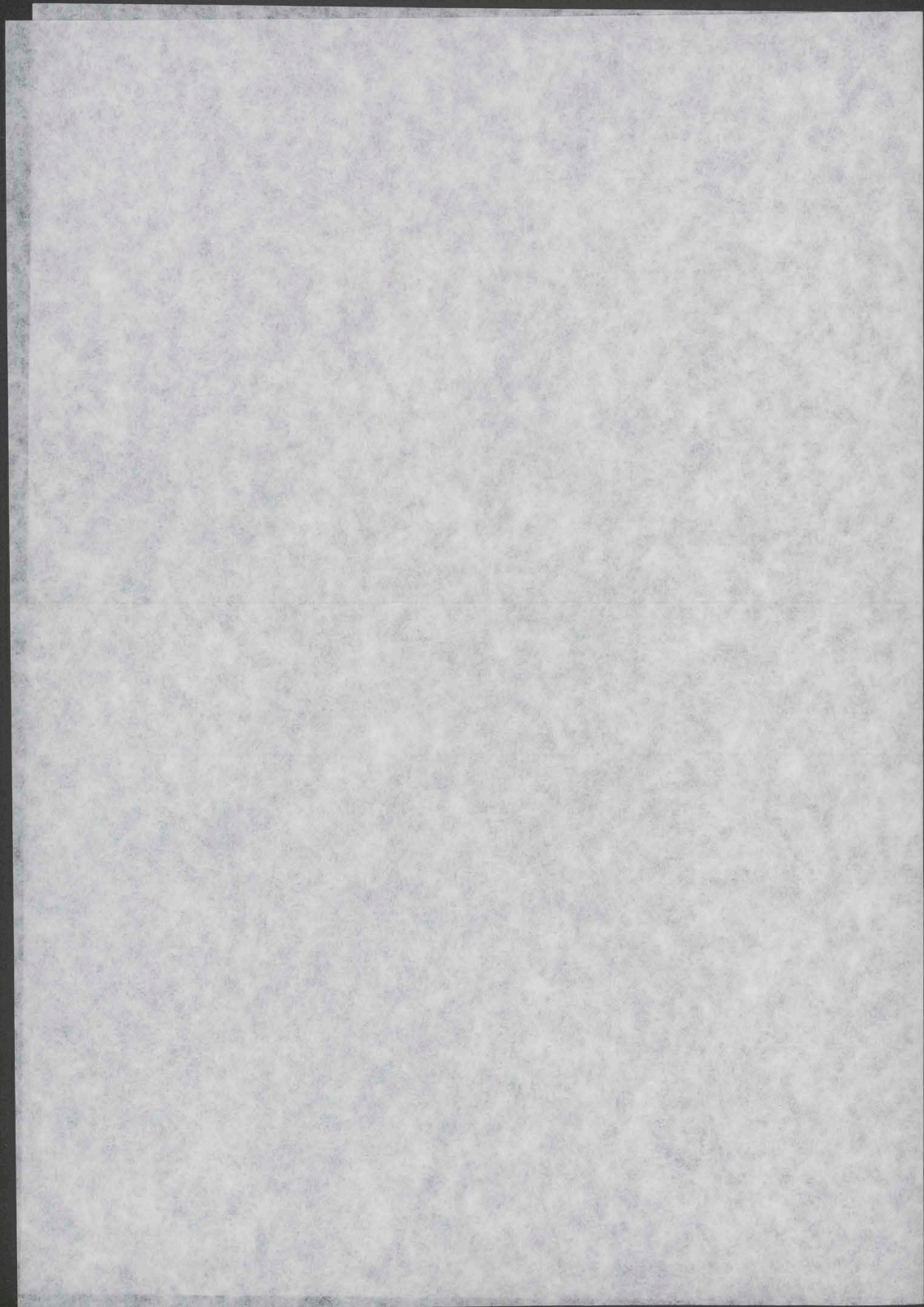
oddany stuż

Lukasz

24/9 1900

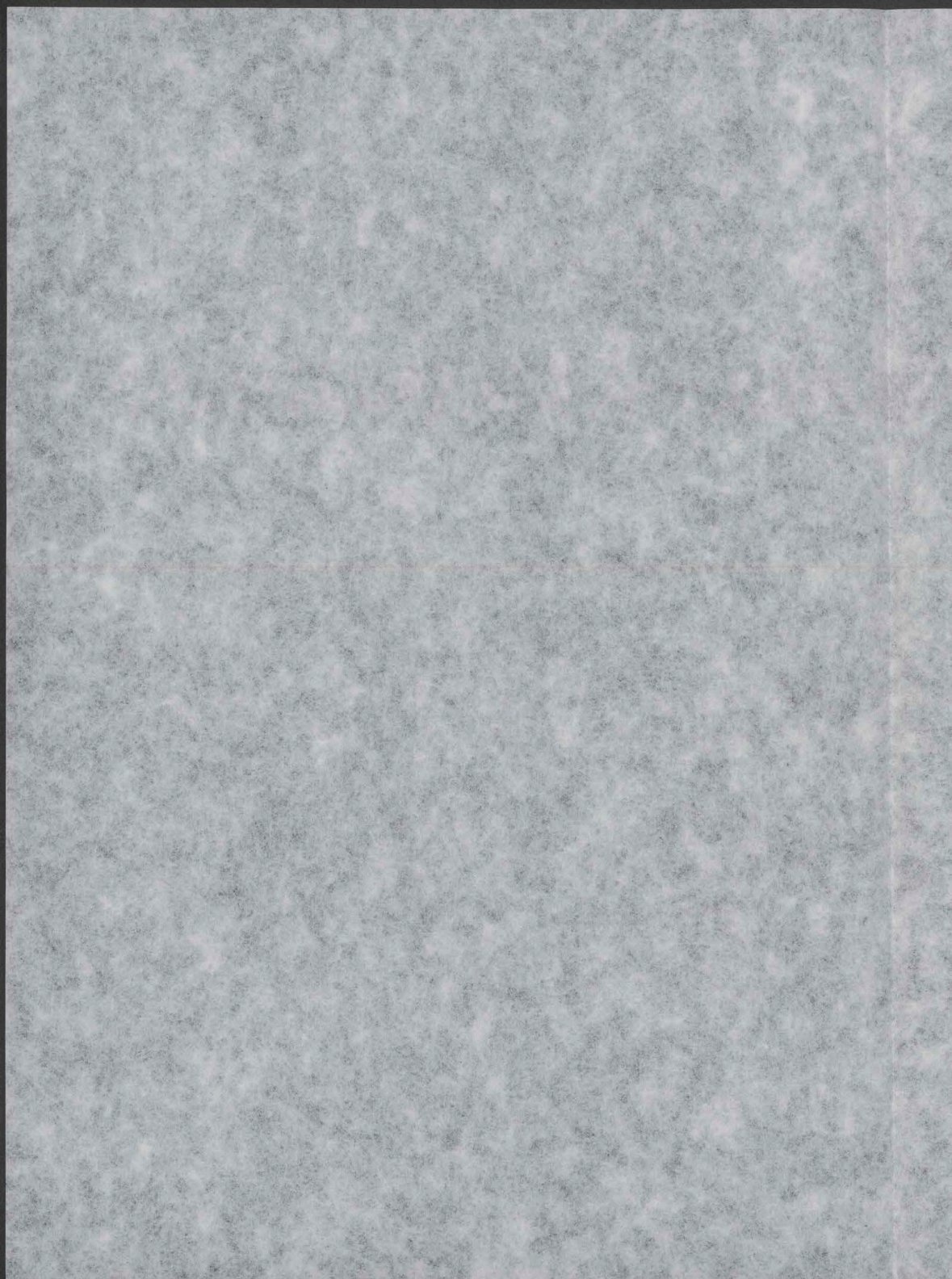
Czesław Łoziński
Radca Sądu krajowego





Madeysay Stambanowic

u. 63

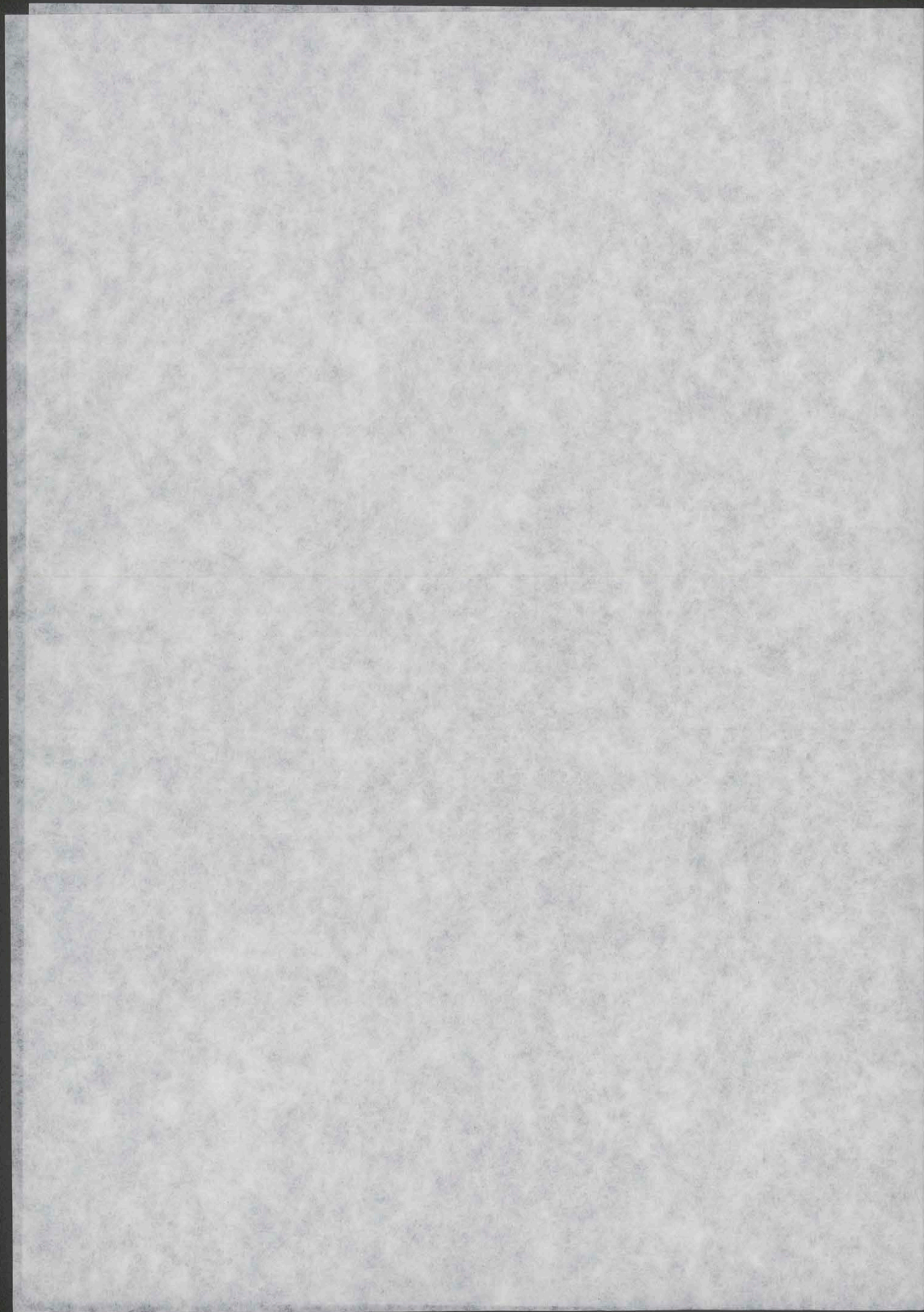


STANISŁAWOWIE MADEYSKY

z wyrazem głębokiego współczucia

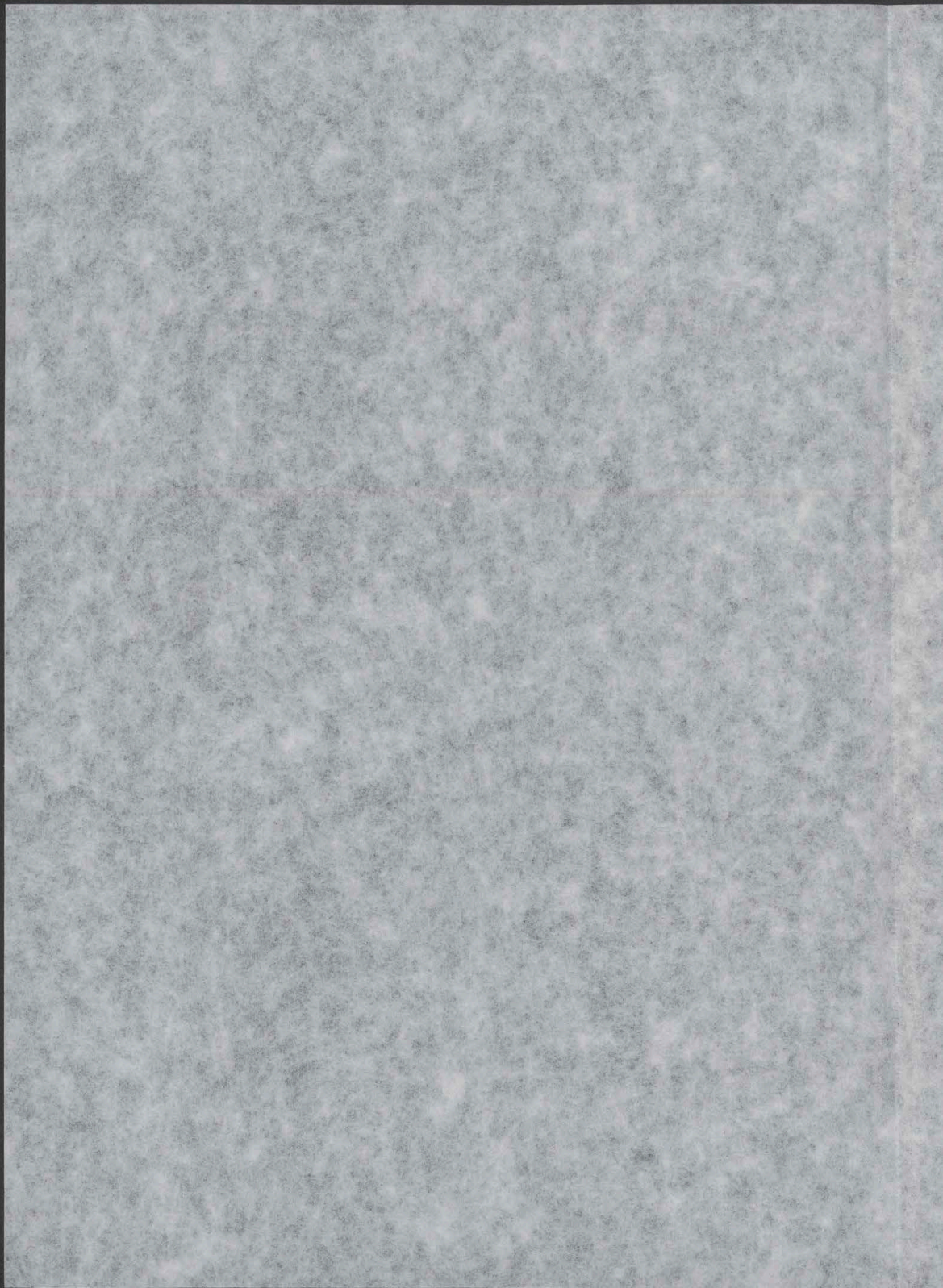






Niewiarowska Maryla
„Dziennik”⁴

u. 64-65



Lukopane 25/9-1900 64

Droga Marylko!

Z dniemików dowiedziałam się
o cioci, jakże Cię droga moja spotkał.
Wier mi, że straszny gorycz przeżyto
mnie Twoje nieszczęście, dlatego
spieszę, by Ci Kochana Marylko
prestać najserdeczniejsze wyrazy
współczucia, sercego i prawdziwego
żalu. Ciężkie nieszczęście jedno za
drugiem spadają na Ciebie - serce
nie proszę Boga byś mogła mgśnie
poremieść do najstraszniejszego.

Tymczasem zanim będę mogła
być u Ciebie i wskazać Ci, przyjm
drugiego charyzmo najserdeczniejszego
uczucia was zapewnienie
serdeczej przyjaźni. Wamowej Trej
chamie obiadów odemnie uczucia
nie ujęte.

Wzochajęca Ci

charyzma Bierwinowska

Mama moja miota wysadek z nogą,
lesy w Torku i pińce senna nie umie;
Kasata Ci serdecznie uczucia i przestaje
serdecznie wyrazy współczucia.

Łoga Maylko

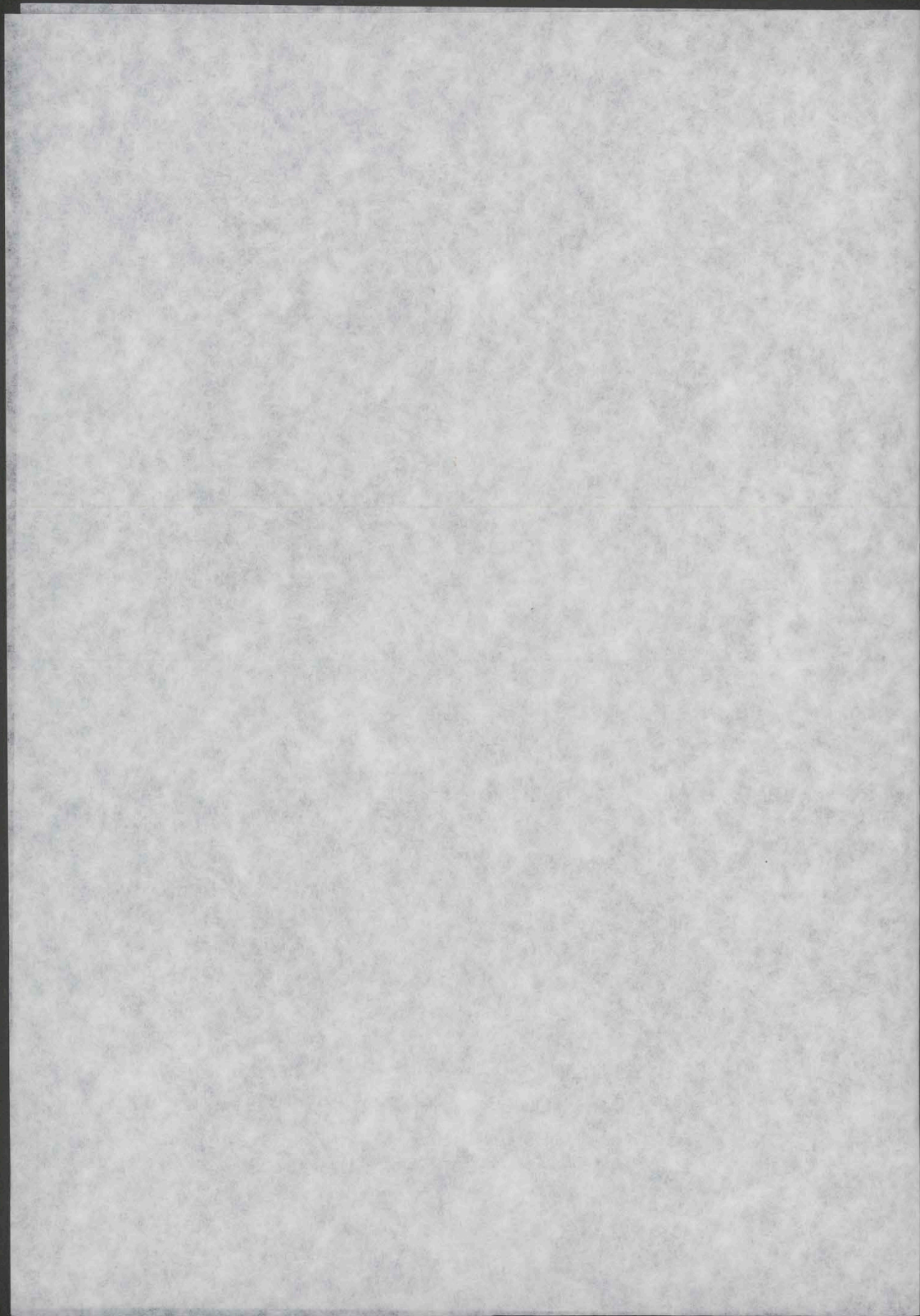
Przejął strasnym ciosem jaki się spotkał,
 spiesz przedkła najserdeczniejse wyprawy prawi:
 wego współterucia, oraz uściśnienia i kłopot
 wania rącek dla Twojej szanownej Matki.
 Dotyczam.

Łosene kochającego się

Łriunio

J. WILLY
PAPER





by Prof Sebastian Petrar

u. 66-67



Przemysł 23 września 1900 66

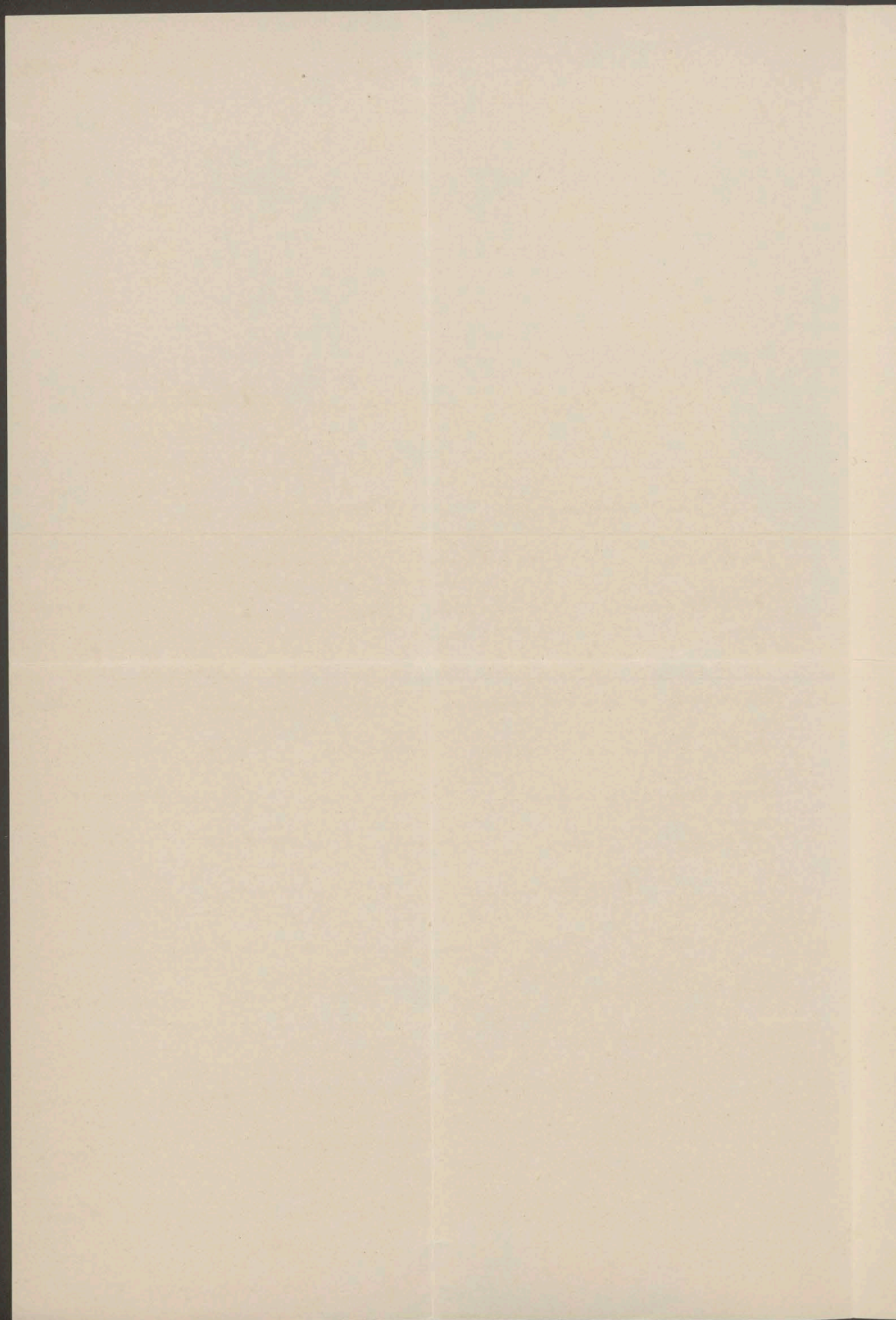
Wielmożna Pani Rektorowa

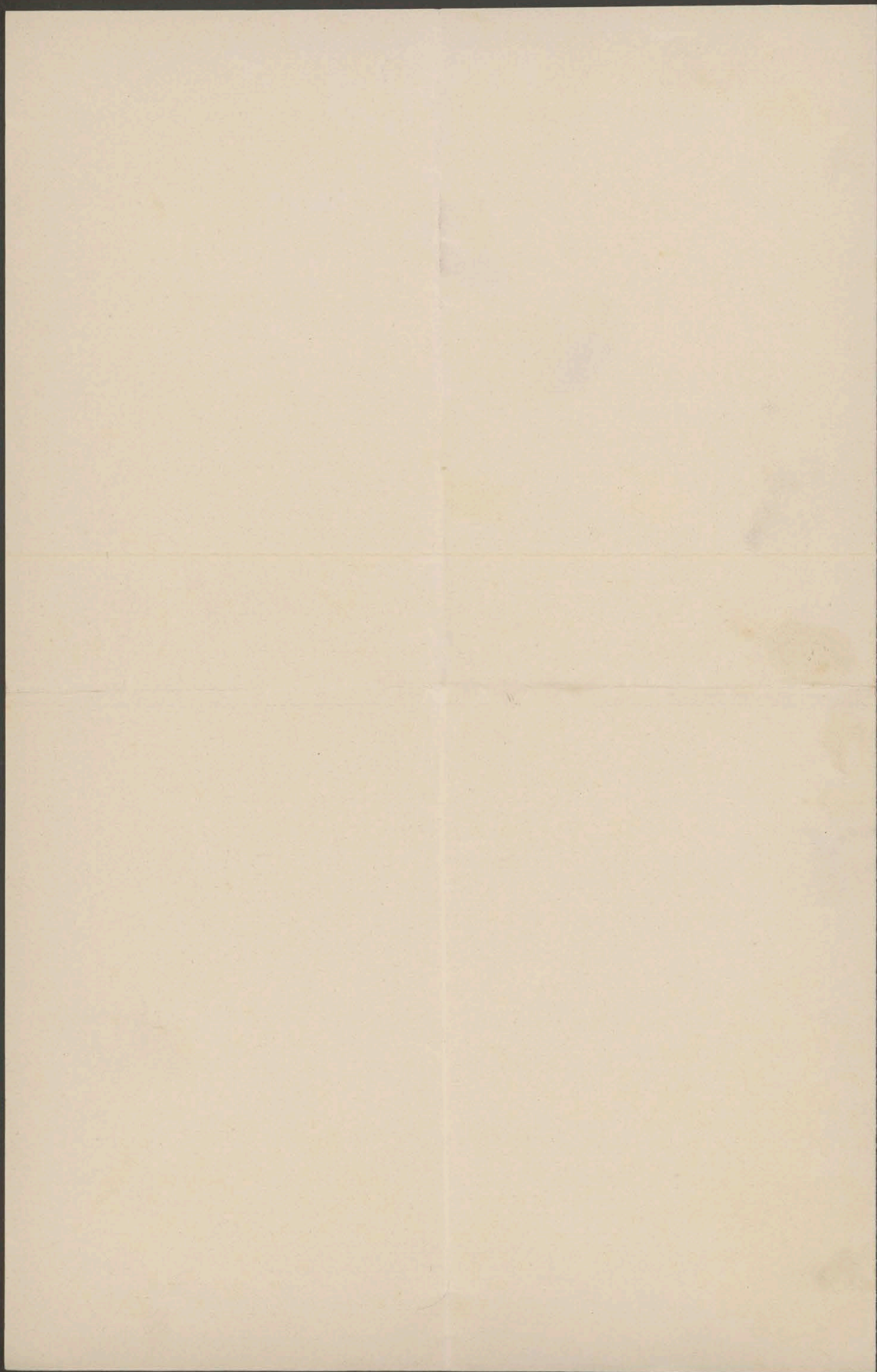
Wyjeżdżając z Przemysła na pracę
parterstwa, miałem przyjemność Wiel. Pani
Rektorowej zyczenia na dzień jej imi-
nin, gdyż wtem wyrył się w prasie
imielna wiadomość o śmierci s. p. Młyna.
Proszę nad tym bardzo, bo niebo -
szczęście wielce cenionem i kochanem,
odszedł bez żadnego bólu Wiel.
Pani Rektorowej i proszę przyjąć
wyrazy serdecznego współczucia wraz
z zapewnieniem, że o duszy s. p. Józefa
nie zapomnę.

Łączę zapewnienie głębokiego szacunku

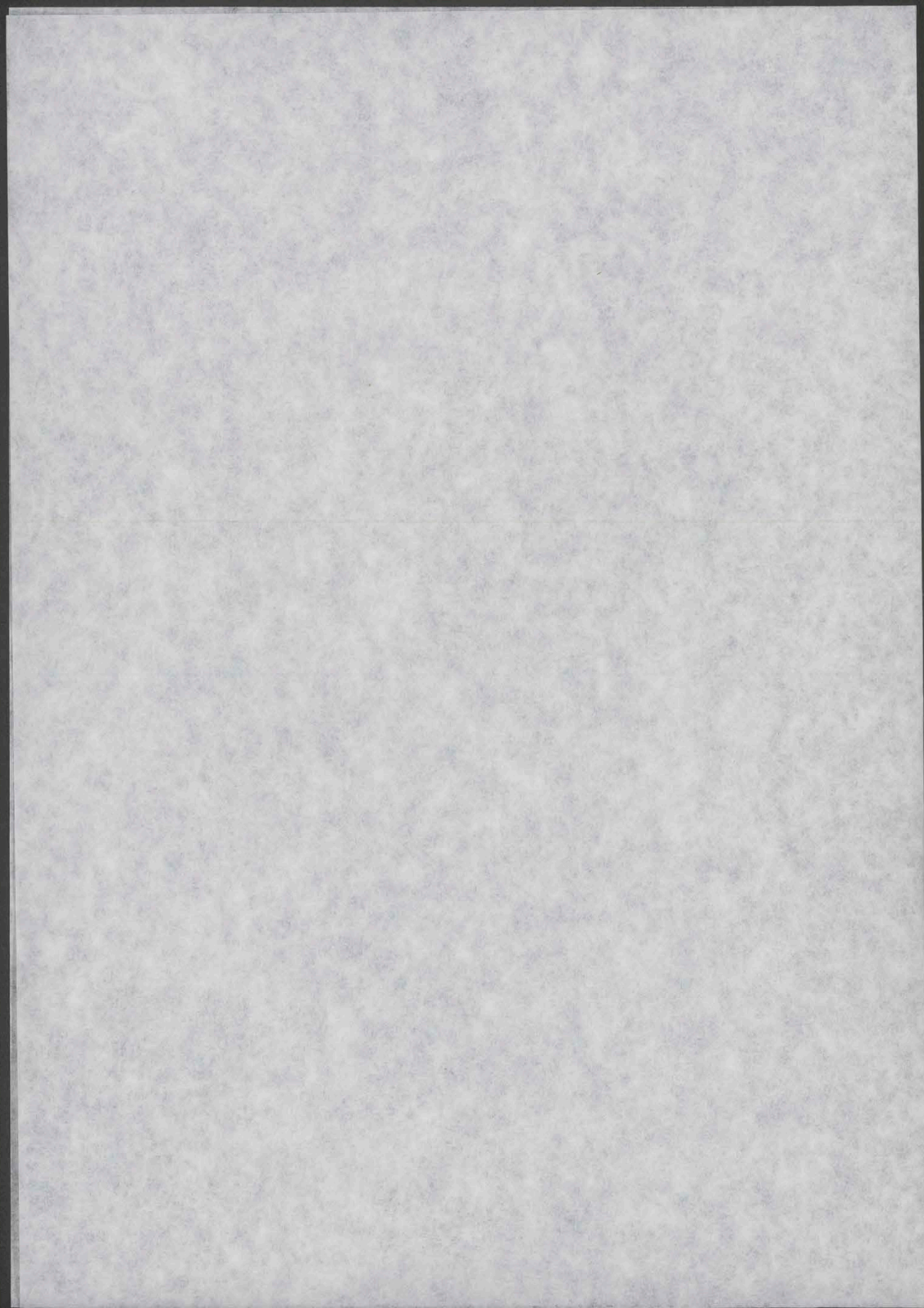
oddany w Chr. Sługa

Józef S. Polak









Sternbach Leon

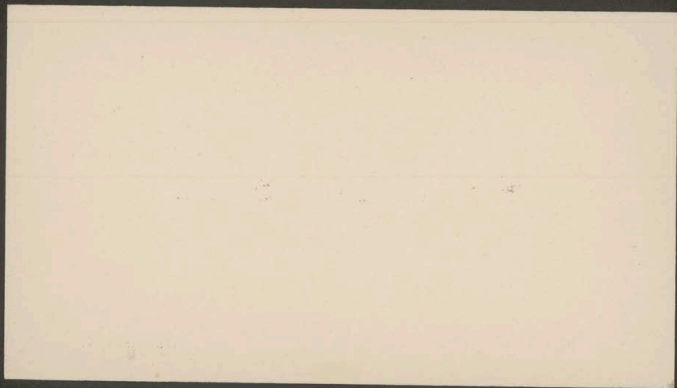
4. 68



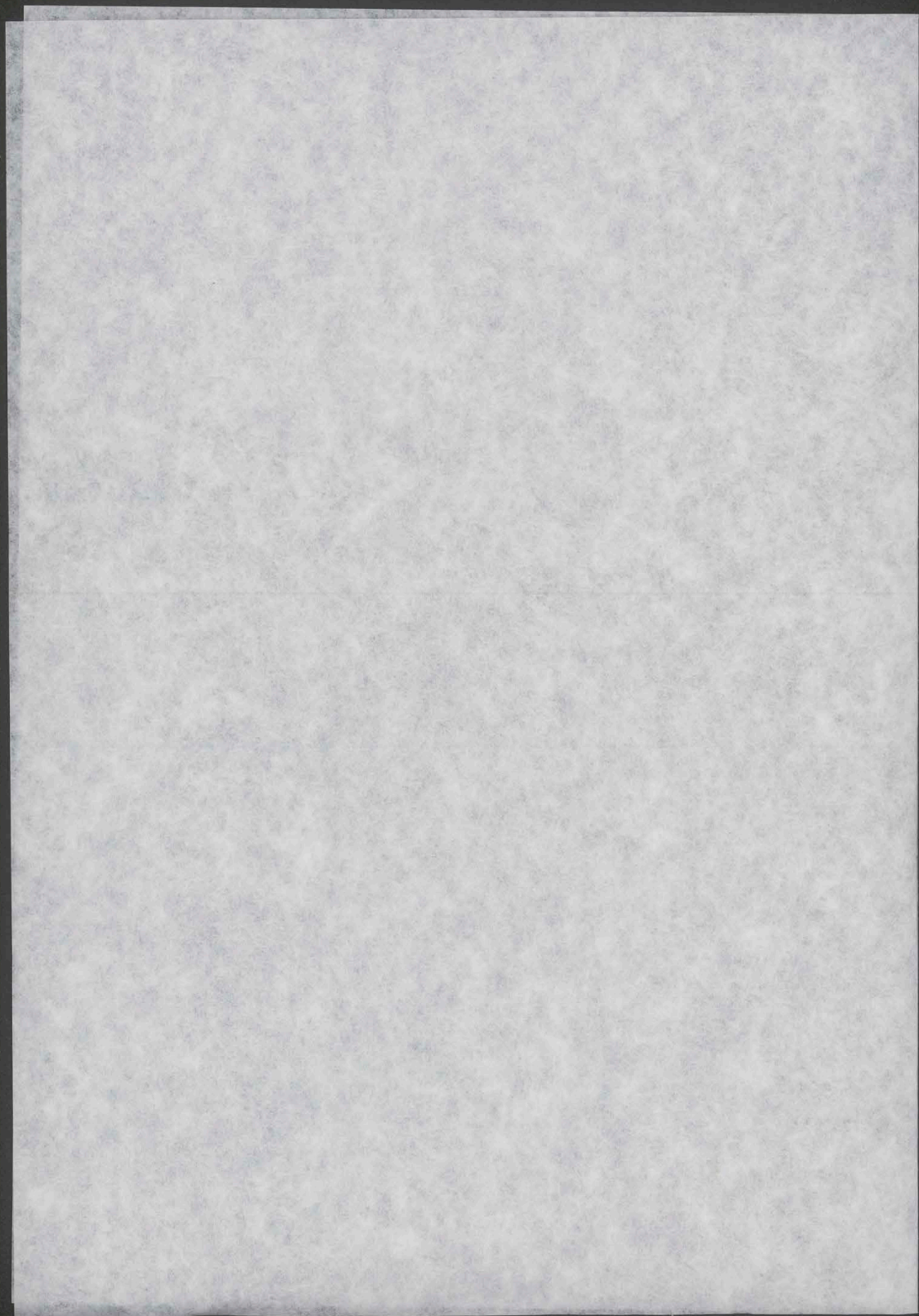
Prof. Dr Leon Sternbach

президента вышней мажорированого восточника.

ul. Straszewskiego 5.







Schwarze Hande

W. 69

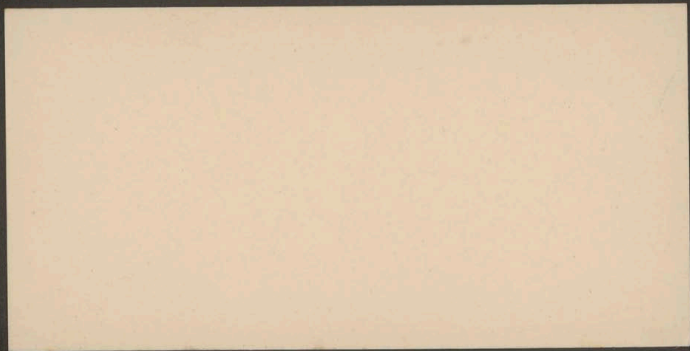


Wzrostek Panna Marya.

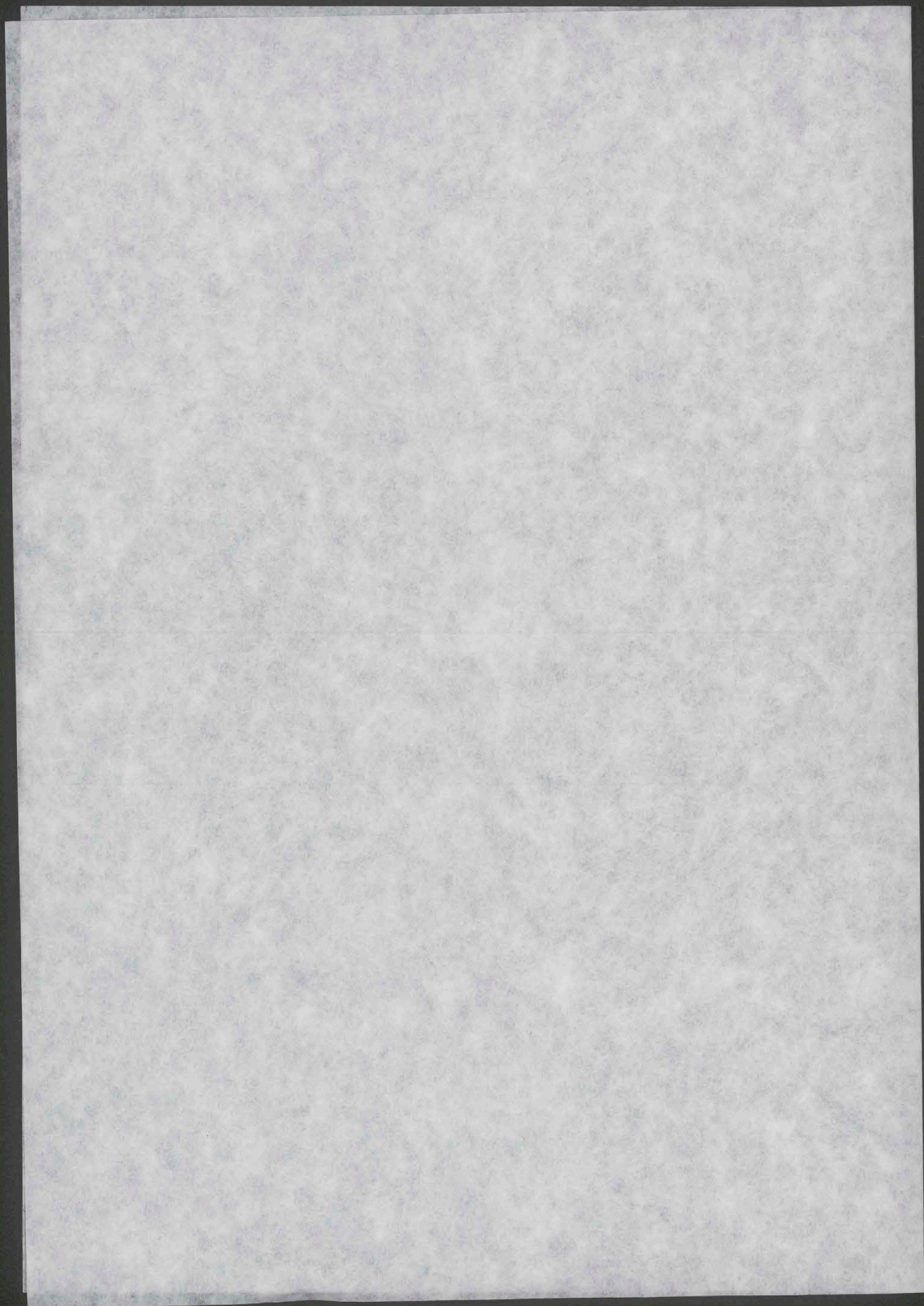
69

Wzrostek Panna Marya, przedtem w
uczniach swojej przyjeździe od strony ijerki:
wej
Wzrostek Panna Marya

25. 11. 1905

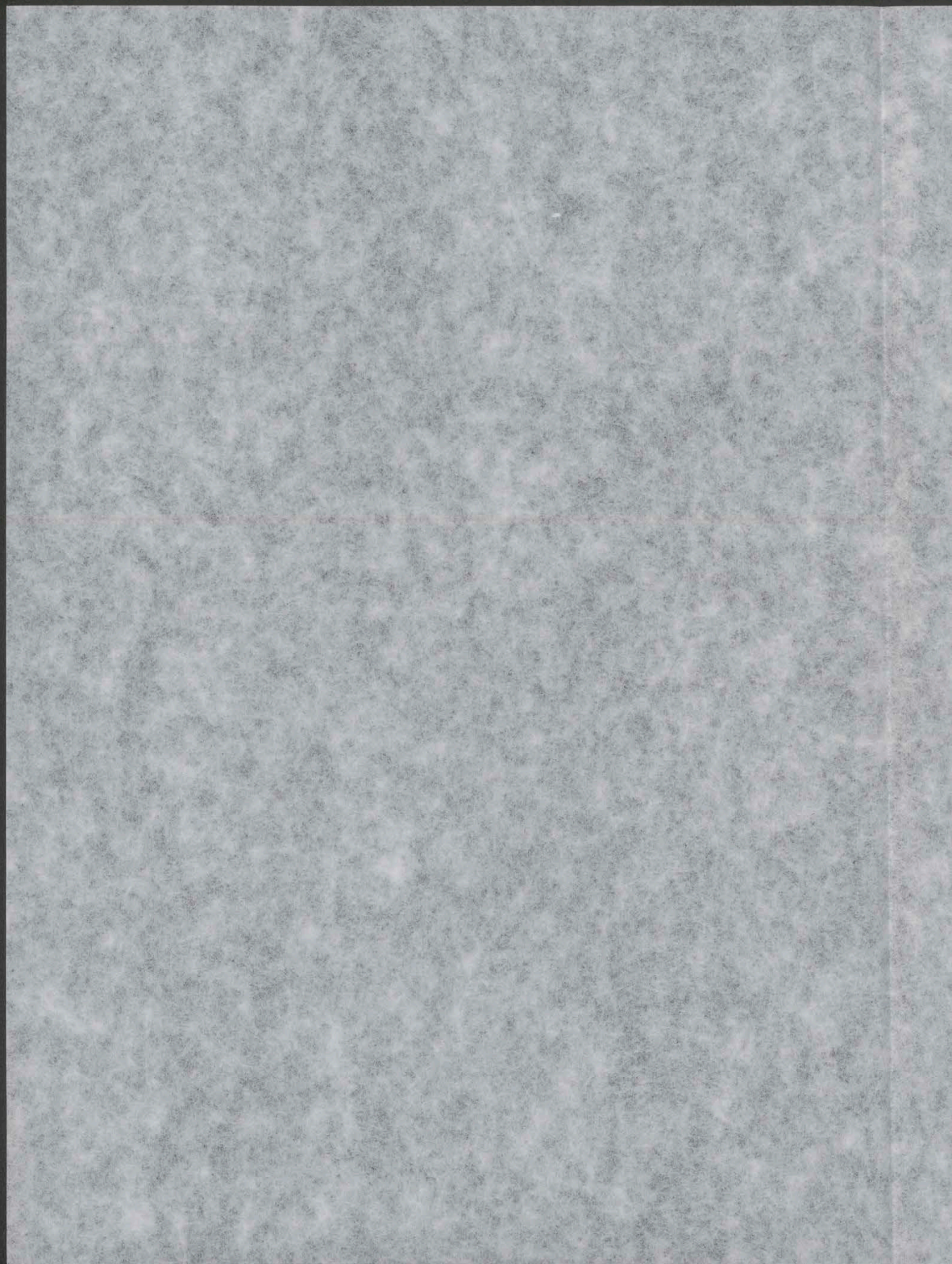






Siborscy Władysław

h. 70



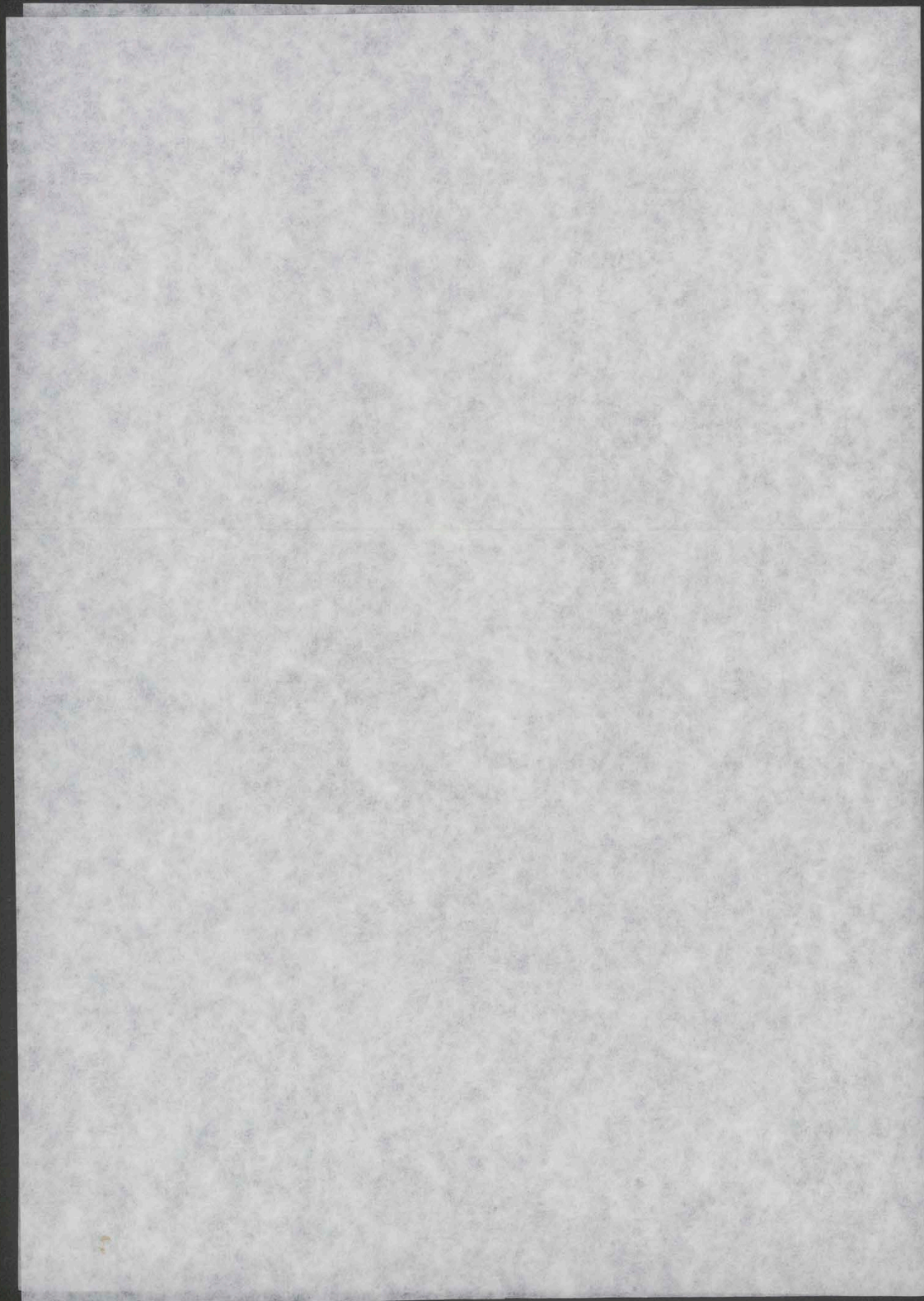
Wszystko serdecznie
i wspólnie

Wszystko

—

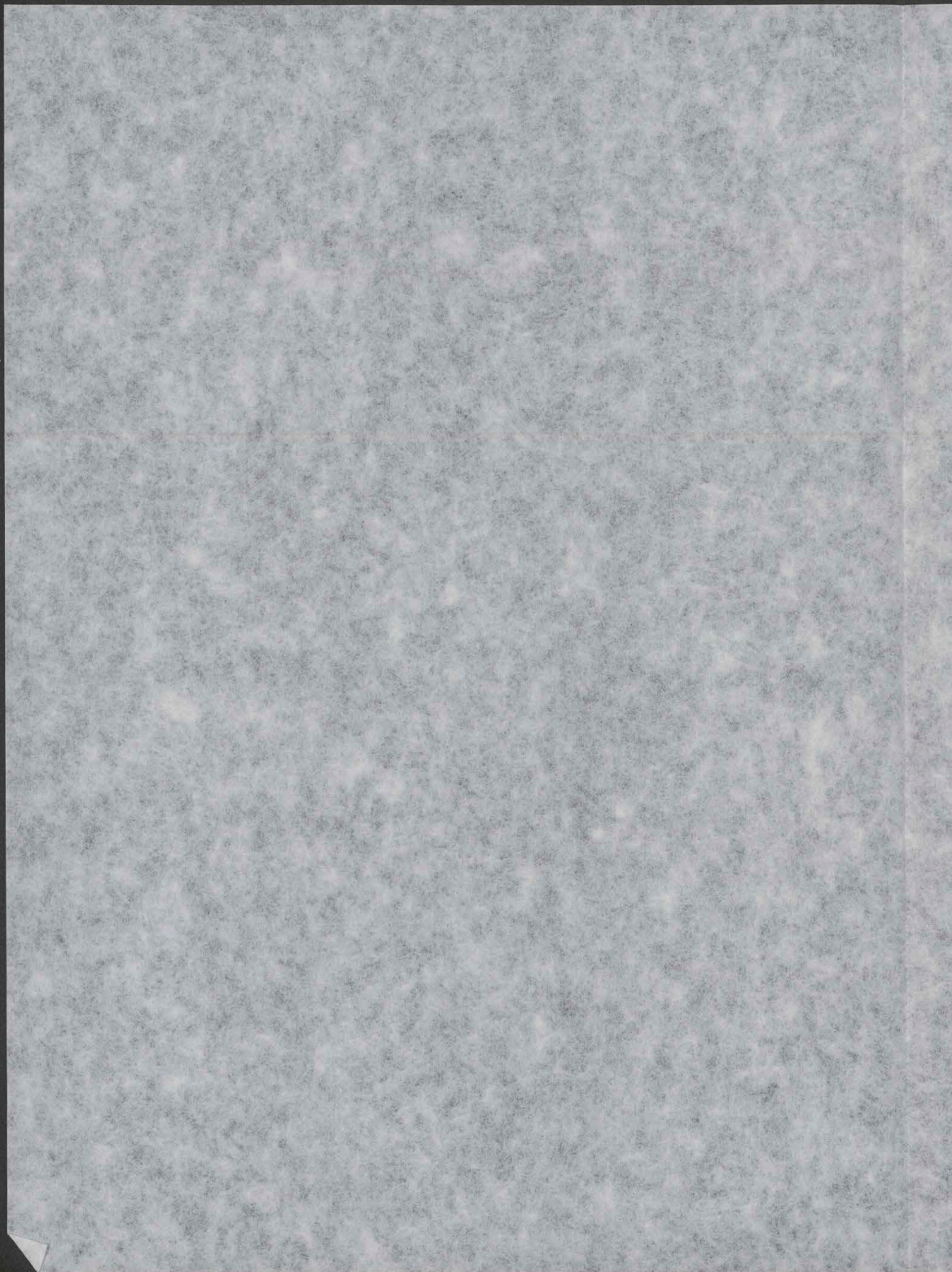
Władysławowi Sciborowscy





Hela N.N.

u. 71-72



Дорога моего Марушко.

Ты не можешь описать как мне
 тяжело в жизни твоего брата
 пережить - мимо него не пройти
 там же стоишь как будто бы
 души моей горю - тяжело
 и ты расцелуй моего Ма-
 рушко - ты же так любишь

[Faint, illegible handwriting on lined paper]

[Handwritten notes in the right margin, partially cut off]

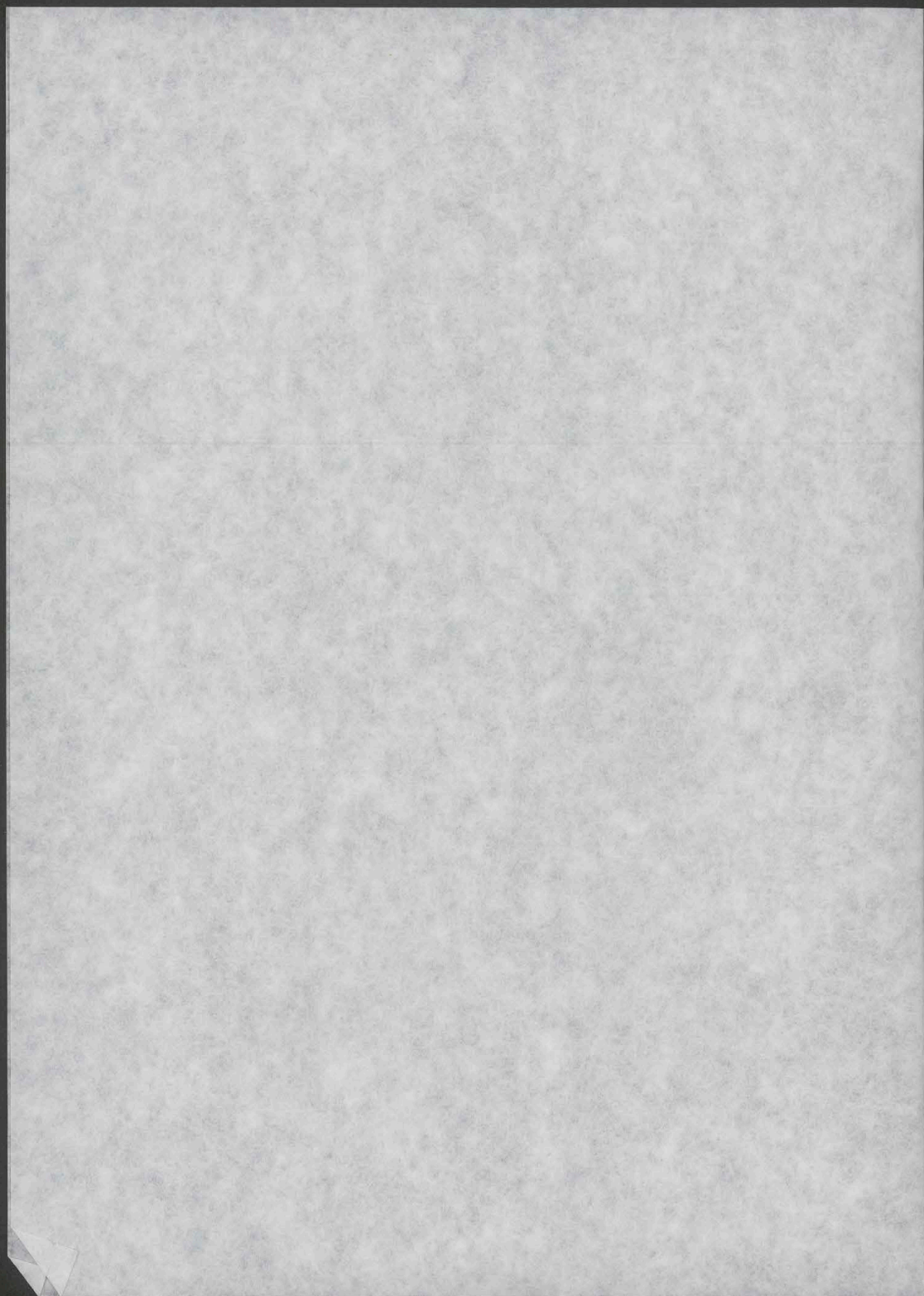
przechodzącemu to strasne niesczę-
 scie cięz wiec najtepij co to jest
 strasie najtepij i najdroższego
 bjes..... i jedyną przyczyną utracenia
 jest modlitwa i poddanie woli Bo-
 żiej. Skropnie szary, że nie mo-
 gnam być na exportacji w Ła-
 kopolnem, lecz myślatem i de-
 percy że będzie w polickim i
 i chciatam z Qdrizą pojednać sam-
 mym pojedaniem, wiekoby Frycek
 pojednać i nicznie i prosi.
 Okrat że w Łakopolnem prosi
 tego samego dnia, niepodobnie

nie było rozrywki na czas; myślę
i duszę, bytemi nie byłko z wami
uwolnić się do Boga który wam dał
siły do zwycięstwa tego czasu.

Przeistam się drogą Maryli
z duszą i prośbami o pieśń Matki
Przeistam się Łopionych
Hela

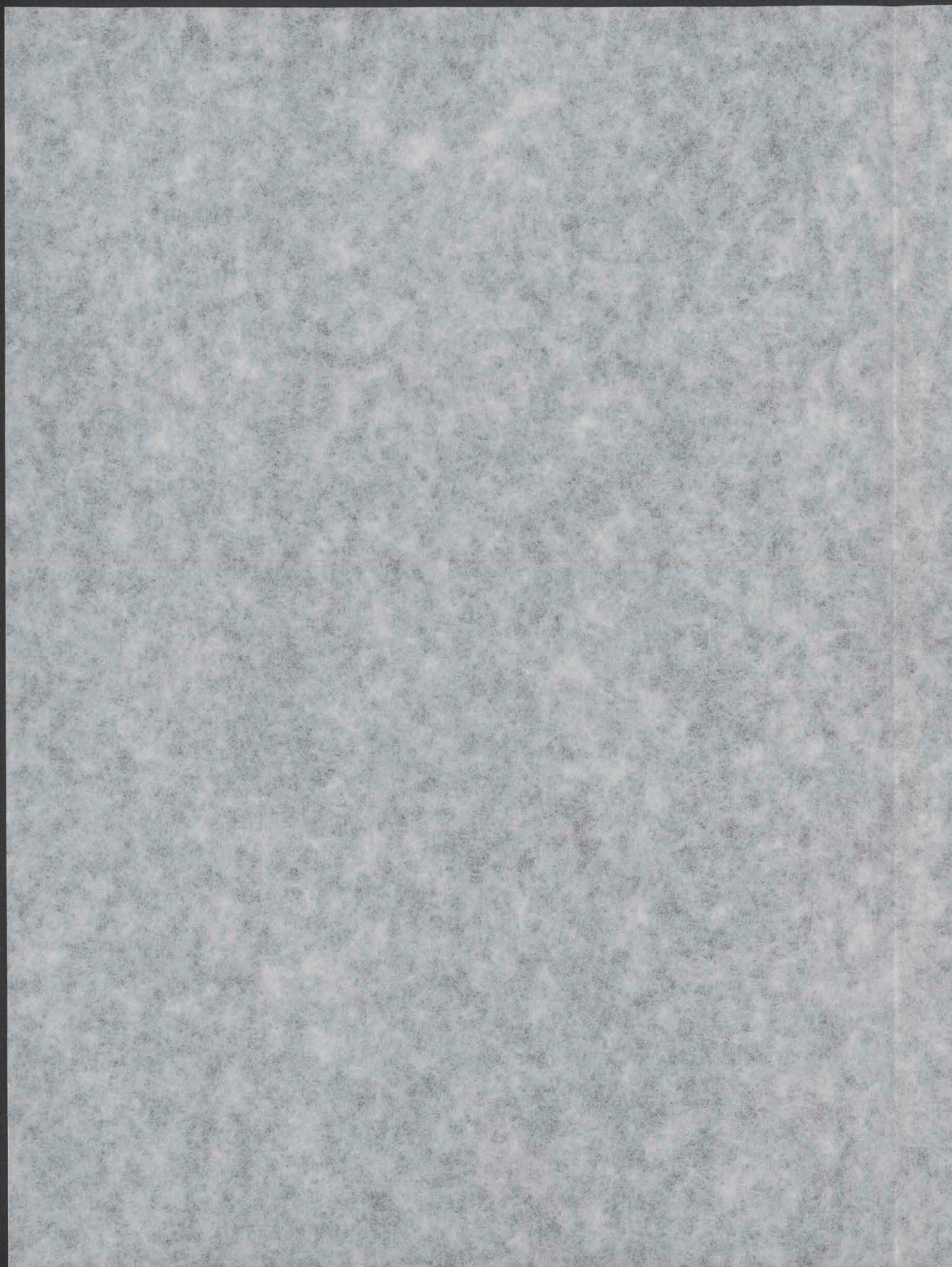
Maba 25/9 1910.





Ulepydwa syna Jozefa

- Jozefa Ulepyńskiego

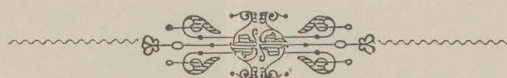




Józio Kleczyński

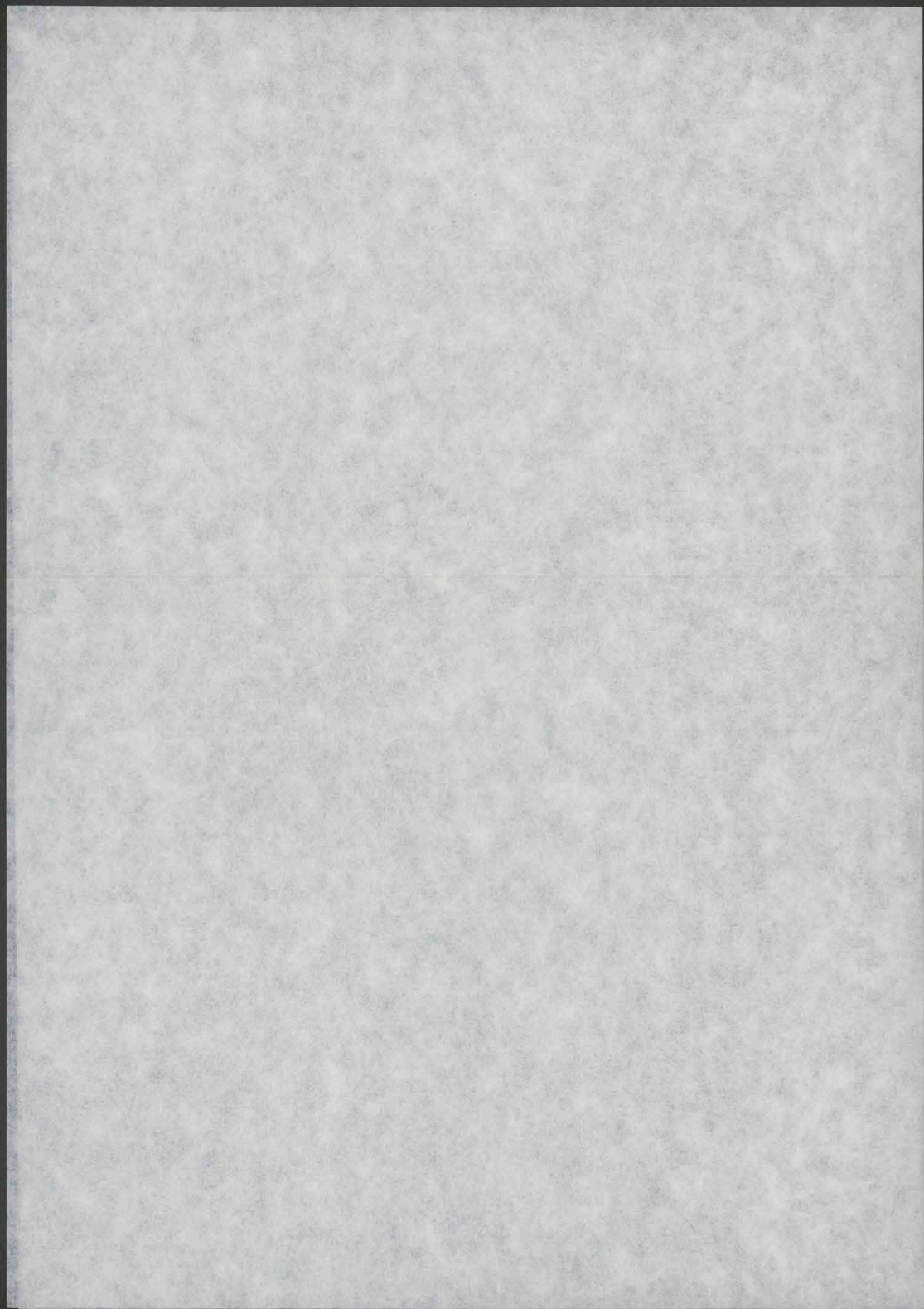
syn Józefa i Władysławy z Makowskich Kleczyńskich,

urodzony 20 maja 1876, zasnął w Panu 28 maja 1885, przyjąwszy
ostatnie Olejem św. namaszczenie.

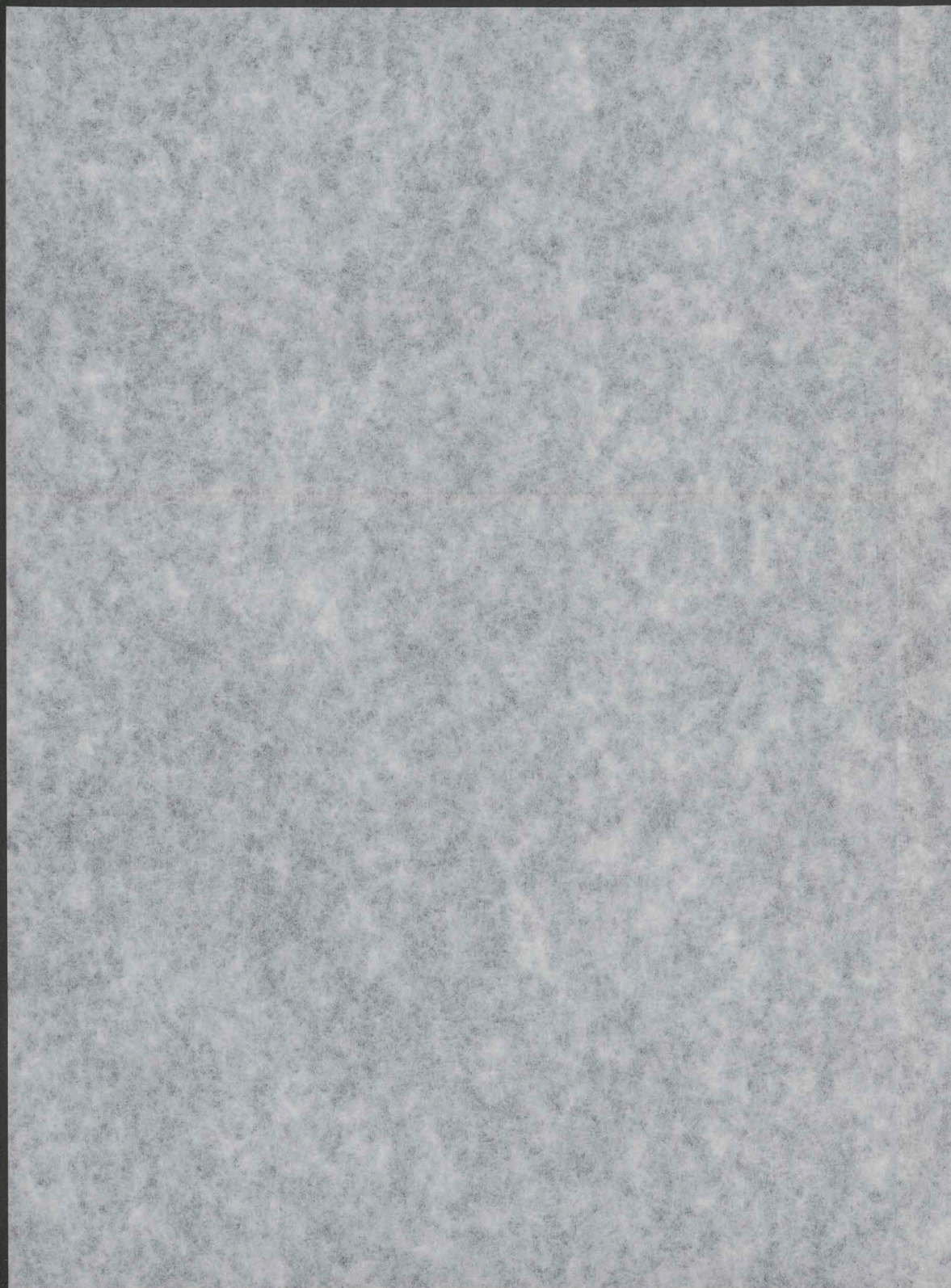


Obrzęd pogrzebowy odbędzie się w sobotę 30go maja o godzinie 4ej po południu, z domu przy ulicy
Szewskiej l. 19 wprost na cmentarz; o czym osieroceni rodzice zawiadamiają Krewnych, Przyjaciół
i Znajomych.

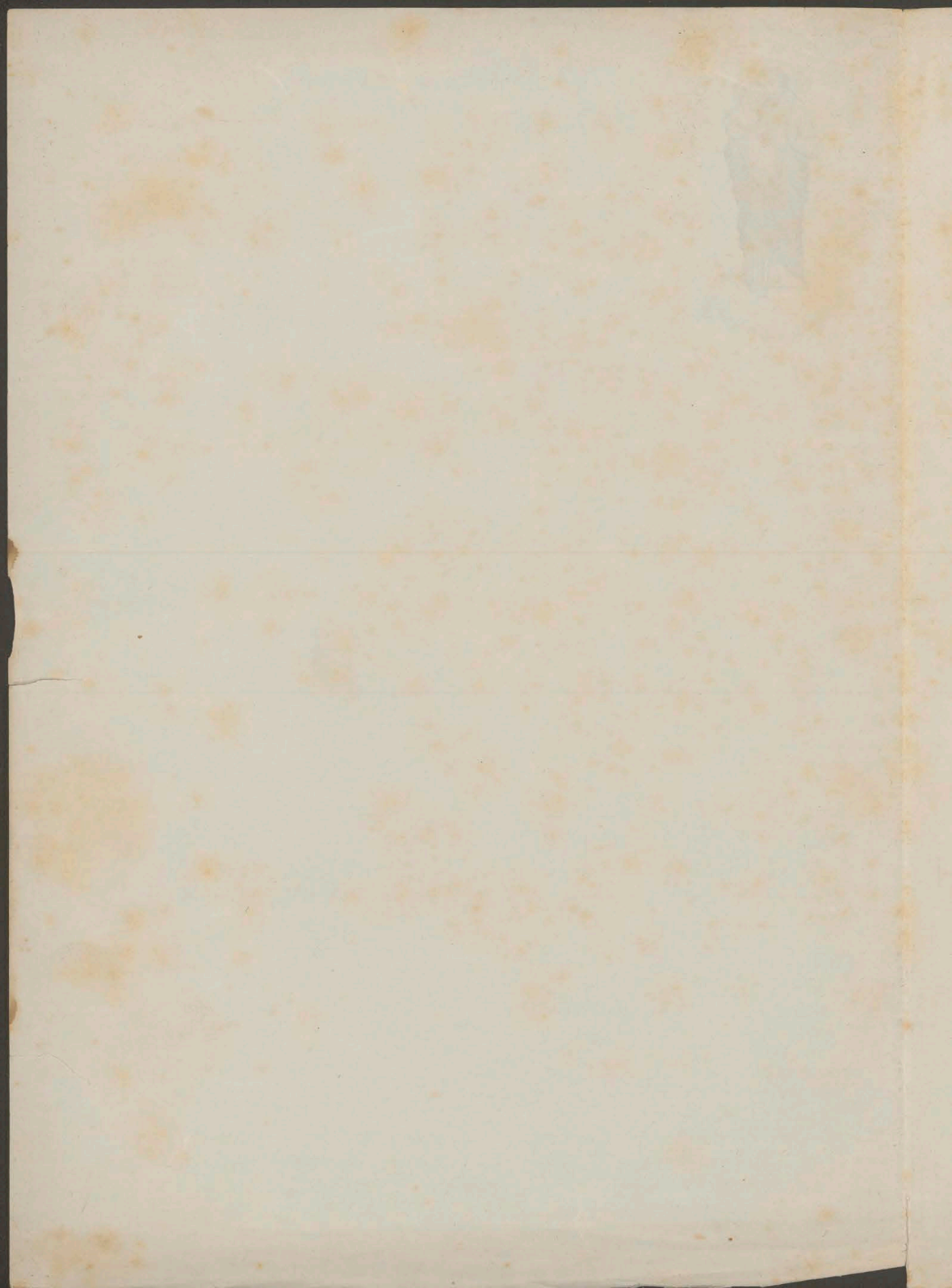


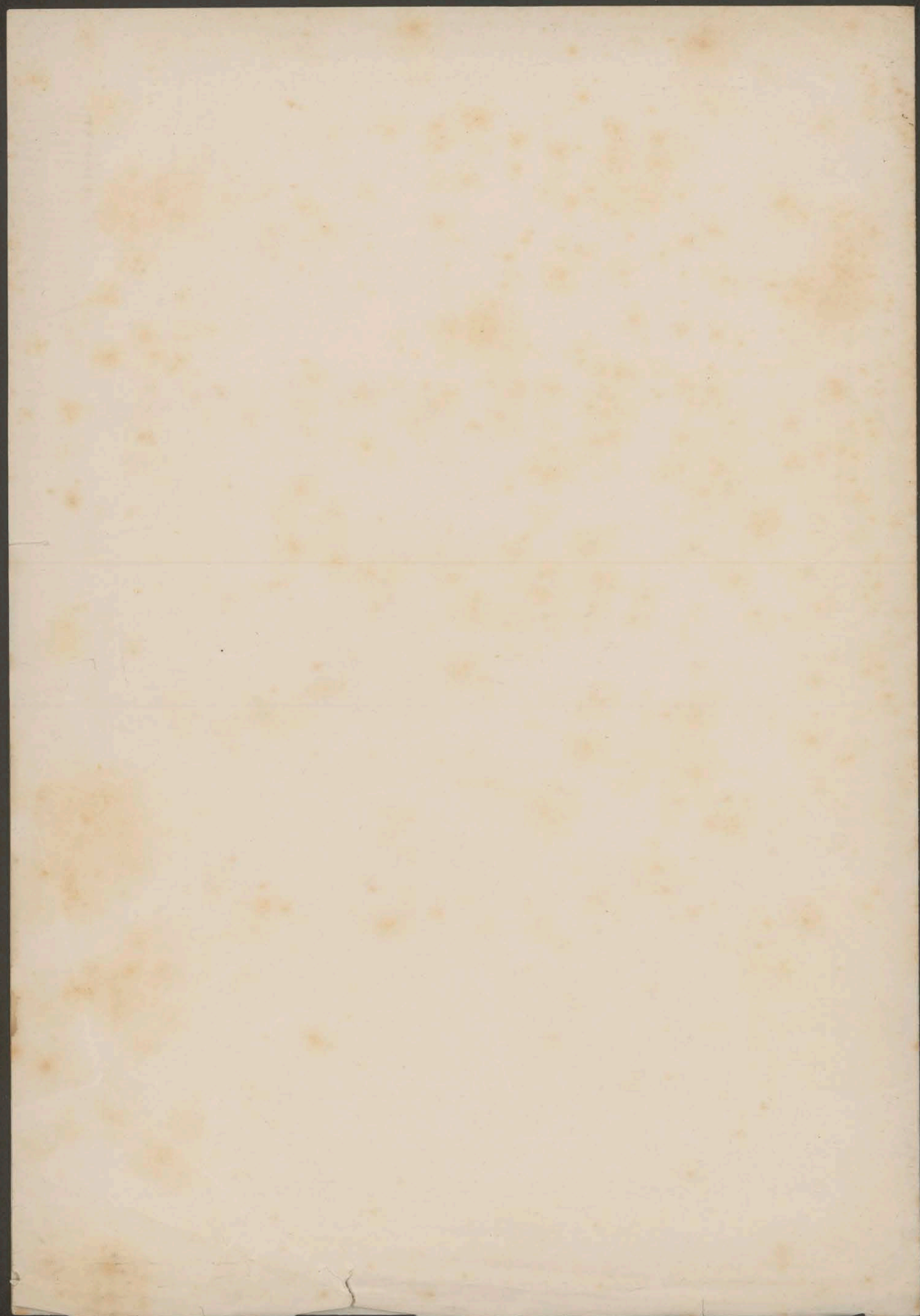


u. 74-75 / koperta 76









176

