

Єврейська гімназія

Справа №	32
Опис №	1
Ф. 1 №	20
Державний архів Поліської області	

Протоколи екзаменів

6 вересня 1929 р.
16 червня 1930 р.

Державний архів Поліської області	
Фонд 12	20
Опис 12	1
Справа №	32

на 86 аркушах

Protokół № 10

Na posiedzeniu nauczycieli kl. VIII, odbytym
w dniu 29. maja 1929 r. pod przewodnictwem p. dyrektora
Samuela Lederfeinda uchwalono podjąć
wyczerpującą dyskusję dopuścić do egzaminów
maturalnych następujących uczniów klasy ósmej:

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| ✓ 1. Bronfena Isaaka | ✓ 11. Pabinszowa Morcy-Hisla |
| ✓ 2. Borsztajna Moska | 12. Roskisa Józefa-Bena |
| ✓ 3. Chiza Borysa | 13. Saffana Józefa |
| 4. Finkelsztajnowa Anna | 14. Starca Chaima-Syja |
| ✓ 5. Fiksa Irena | + 15. Szooskinowa Tena |
| 6. Goldfederowa Ester | ✓ 16. Sosna Józefa |
| ✓ 7. Hynsa Mordechaja | + 17. Szalitowa Ester |
| ✓ 8. Libermana Jakoba | + 18. Trepitnowa rel Trepitnowa |
| + 9. Majliszowa Berta-Bitle | 19. Krainesmana Józefa |
| 10. Papirowa Sura | ✓ 20. Molmana Issaja-Ratana |

i ponadto Euliera Jechuda-Lejba w myśl § 54
regulaminu gimnazjalnych egzaminów dojrzałości
i pisma Kuratorium C.J.W. z d. 24. IV. 1920. nr II-4896/20

Sekretarz Wychowania Klasy

Józef Pryszchorz
Marylda Weisbardowa

S. Lederfeind

Lederfeind
dyktant

Józef Pryszchorz
honor. harar
Laura P.

nauczyc. kl. VIII

Motuszeris
Chajinbaumowa.

Rozne, dnia 6 września 1929 r.

Dyrekcji Gimnazjum Kresackiego
z polskim językiem nauczania
M. Gliklicha

Nr. II-14918/29.

W sprawie przyjęcia J. Wagnera
do gimnazjum.

W i n i e t a

Kuratorjum zezwala na przyjęcie Józefa WAGNERA do klasy VIII
tamtęjszego gimnazjum na podstawie wyników egzaminu wstępnego.

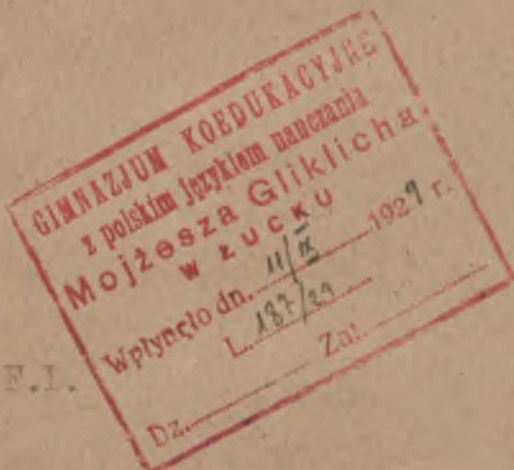
Sejmownicy pisze Kuratorjum zwraca.-

3 załączniki.

P.o. Naczelnika Wydziału

K. Tokarski

/K. Tokarski/



Równie, dnia 10 września 1929r.

Dyrekcji Gimnazjum Wotyńskiego
z polskim językiem nauki
M. Glikliha

Nr. II-15738/29.

W sprawie przyjęcia uczniów do
gimnazjum.

W z u c k u .

Odpowiedź na pismo z dnia 26.VIII.29. Nr. 166, 165 i 164/29 Kuratorjum zezwala na przyjęcie Mordcheja Knyaza do kl. VIII-iej na podstawie świadectwa szkolnego. Natomiast odnośnie do uczniów Ischoka Kłonińskiego oraz Herana Sosny Kuratorjum może wyrazić swą zgodę na dopuszczenie ich do egzaminu wstępnego do kl. siódmej, ponieważ wyciężycielami uczniowie uczęszczali poprzednio do gimnazjów, które nie posiadały żadnych praw gimnazjów państwowych. - O powyższym zawiadomi Dyrekcję zainteresowanych. Załączniki sprawozdanie Kuratorjum wyrocz. - 14 załączników.

GIMNAZJUM WOTYNSKIE
z polskim językiem nauki
Mojżesza Glikliha
W Z U C K U

Wpłynęło dn. 13/IX 1929 r.
L 142/29

Zat. in.

M. Glikliha

/K. Tokarski/

Równe, dnia 10 września 1929 r.

Pr. II-14917/29.

Dyrekcji Gimnazjum Kościuszkowskiego
z polskim językiem nauki

W sprawie przyjęcia uczniów
do Gimnazjum.

W Równej

Odpowiadając na pismo z dnia 14 sierpnia 1929 r. Nr. 153, 156, 154,
156, 157, 158. Kuratorjum zezwala na przyjęcie do gimnazjum następu-
jących uczniów/nic/:

1. Tasy Soroczkiniówny do klasy VIII bez egzaminu wstępnego,
2. Iscłoka Grzegorz do klasy VIII bez egzaminu wstępnego,
3. Izabela Bronienska do klasy VIII na podstawie egzaminu wstępnego.

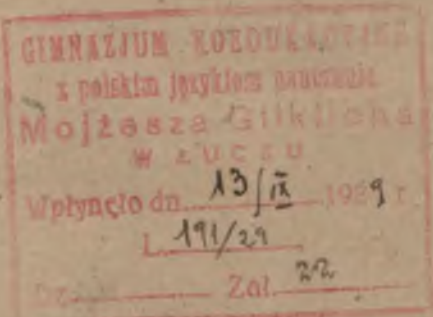
Natomiast Kuratorjum nie zezwala na przyjęcie do klasy VIII-nic
Issaja Wolmana.

Odnosząc do uczniów Chawy Połówny i Samuela Ewenszyka Kurato-
rjum może wyrazić swą zgodę na dopuszczenie ich do egzaminu wstępnego
do klasy VII /szkolej/, ponieważ wyżej wymienieni uczyli się
przebieganie do gimnazjum, które nie posiadało praw gimnazjów państwo-
wych, a w szczególności na niskim poziomie nauczania w tej gimnazjum
języka polskiego i łacińskiego.

O powyższym zawiadomi Dyrekcję zainteresowanych.

Za uczniak sprawozdania Kuratorjum zwraca.-

21 załączniki.



P.o. Maciełnika Wydziału

[Signature]
/Z. Tokarski/

5

KURATORJUM
OKRĘGU SZKOLNEGO WŁÓDZISZCZEGO

D o

Włocławek, dnia 14 września 1929r.

Nr. II-16783/29.

Dyrektorowi Gimnazjum Włodziszczan
z polskim językiem nauczania
H. Glikielich

W sprawie przyjęcia Szaloty
Ester do klasy VIII.

w ł o d z i ą

Odpowiedź na pismo z dnia 5.IX.1929. Nr. 185/29.

Kuratorjum zezwala na przyjęcie SZALOTY Ester do klasy ósmej tamtejszego gimnazjum.

Załączniki pisma Kuratorjum gwraca.-

Załączniki.

P.o. Nauczelnika Wydziału

H. Tokera
/H. Tokera/

P.L.



Równa, dnia 14 września 1. 29r.

Dyrekcji Gimnazjum Koedukacyjnego
z polskim językiem nauczania
w Gliklicha

Nr. II-16455/29.

W sprawie przyjęcia M. Soren-
senowej do gimnazjum.

w z u c z n i

Kuratorjum zezwala w drodze zupełnego wyjątku na dopuszczenie
poczka HORNSETHA do egzaminu wstępnego do klasy VIII-ej tamtejsze-
go gimnazjum. Równocześnie Kuratorjum poleca nie nadawać w przysz-
łości wniosków w sprawie przyjęcia uczniów, którzy przekroczyli wiek,
przeznaczony dla danej klasy więcej niż dwa lata.

Załączniki pones Kuratorjum zwraca.-

4 załączniki.

P.o. Kierownika Wydziału

[Signature]

/A. Tokarski/



Równie, dnia 26 września 1929r.

Dyrekcji Gimnazjum Koedukacyjnego
z polskim językiem nauczania
M. Gliklicha

Nr. II-17880/29.

W sprawie przyjęcia do kl. VIII.

w Ł u c k u.

Kuratorjum zmienia częściowo treść pisma tutejszego z dnia
10. IX. 929. Nr. II-14917/29 i zezwala w drodze wyjątku na dopuszczenie
Giersza Sosny i Josia Wolmana do egzaminu wstępnego do kl. VIII-mej
tamtęjszego gimnazjum.

Dokumenty wymienionych załącza się.-

12 załączników.

P.o. Naczelnika Wydziału

K. Tokarski
/K. Tokarski/

F.L.

GIMNAZJUM KOEDUKACYJNE	
z polskim językiem nauczania	
Mojżesza Gliklicha	
W Ł U C K U	
Wpłynęło dn.	27/IX 1929 r.
L.	218/29
Dz.	Zal. 12

KURATORJUM

OKRĘGU SZKOLNEGO WOŁYŃSKIEGO

RÓWNE, DN. 20 maja 1930 r.

D o

Nr. II-5397/30.

Dyrekcji Gimnazjum Koedukacyjnego
z polskim językiem nauczania
M. Gliklicha

w Łucku.

Odpowiedź na pismo z dnia 4.III.1930r.Nr.51/30.

Na podstawie §§ 2 i 3 Regulaminu gimnazjalnych egzaminów dojrzałości /Dz.Urz.Min.W.R.i O.P.z 1926r.Nr.2,poz.8/ powołuję Państwową Komisję Egzaminacyjną do przeprowadzenia zwyczajnego egzaminu dojrzałości typu humanistycznego dla abiturjentów łuckiejszego gimnazjum w następującym składzie:

1. P.Jerzy Ostrowski - dyrektor gimnazjum państwowego w Równem - Przewodniczący Komisji,
2. P.Samuel Lederfeind - dyrektor gimnazjum i egzaminator z fizyki,
3. P.Izrael Peczenik - egzaminator z religii,
4. P.Matylda Wejsbardowa " z języka polskiego,
5. P.Izrael Twyesschor " " łecińskiego,
6. P.Pepa Landowa " " niemieckiego,
7. P.Matla Wejntraubowa " z historii wraz z nauką o Polsce współczesnej,
- 8.P.Lazar Lande " z matematyki.

Egzamin rozpocznie się w dniu 10 czerwca r.b. o godzinie 8½ rano częścią piśmienną.-

Kurator Okręgu Szkolnego

/K.Szelągowski/



P.L.

Gimnazjum Koeunkacyjne
z polskim językiem nauczania
MOJŻESZA GLIKLICH
w Łucku

Dnia 1 marca 1930 r.
L. 51/30

W sprawie zorganizowania
Komisji Egzaminacyjnej.

Do

Kuratorjum Okręgu Łuckiego Polijńskiego
z Rósnem.

Dotyczące przy niniejszem liście uczniów klasy ósmiej,
liście nauczycieli tej klasy, tematy wypracowań piśmien-
nych i wykładu lektury z języka polskiego i języków
obcych, - Dyrekcja uprasza Kuratorjum o organizo-
wanie Komisji Egzaminacyjnej dla uczniów tutejszego
zakładu w terminie wiosennym.

Plik załączników.

Lista nauczycieli
nauczających z kl. VIII

Lp.	Nazwisko i imię	Przedmiot nauczania	Uwaga
1	Dyr. Leokadia Sammel	fizyka i kosmografia	
2	Breit Adolf	gimnastyka	
3	Bragan Eljo-Sabca	j. hebrajski	
4	Lande Lora	matematyka	
5	Landowska Papi	j. niemiecki	
6	Peczenik Derael	religia	
7	Rottenstreich Józef	propedeutyka filozofii	
8	Ryesschori Derael	j. łaciński	
9	Rajutranborca Matla	historja	
10	Reisbardowska Matylda	j. polski	

Lista uczniów zgłaszających się do matury różnorodnej.

Lp.	Imię i nazwisko		Cztery przedmioty egzaminu maturalnego (poza religiją) z uwzględnieniem wyboru dokonanego przez ucznia				Trzy przedmioty egzaminu maturalnego z uwzględnieniem wyboru dokonanego przez ucznia			
			język	język	historia	matematyka	język	język	historia	matematyka
1	Bronfen	Isaak	polski	niemiecki	historia	matematyka	historia	niemiecki	matematyka	
	Bornstajn	Moszek	polski	łacina	historia	matematyka	polski	łacina	matematyka	
	Chiz	Borys	polski	łacina	historia	matematyka	polski	łacina	matematyka	
	Finkelsztajnowa	Anna	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
5	Fiks	Aron	polski	niemiecki	historia	matematyka	historia	niemiecki	matematyka	
	Helman	Isak Mojse	polski	niemiecki	historia	matematyka	historia	niemiecki	matematyka	
	Hornikow	Isak - Lej	polski	łacina	historia	matematyka	historia	łacina	matematyka	
	Goldfederowa	Estel	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
	Grinber	Ischak	polski	niemiecki	historia	matematyka	historia	niemiecki	matematyka	
10	Grinber	Mordechai	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
	Lieberman	Jakob	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
	Majelisowa	Bejla - Isak	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
	Maria	Edalja	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
	Papirowa	Anna	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
15	Pietrkowski	Isak	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
	Rabinowicz	Mosze - Isak	polski	łacina	historia	matematyka	historia	łacina	matematyka	
	Rockis	Isak - Isak	polski	łacina	historia	matematyka	historia	łacina	matematyka	
	Safjan	Isak - Isak	polski	niemiecki	historia	matematyka	historia	niemiecki	matematyka	
	Sorockinowa	Tema	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
20	Sosna	Isak	polski	łacina	historia	matematyka	polski	łacina	matematyka	
	Starce	Chaim - Isak	polski	niemiecki	historia	matematyka	historia	niemiecki	matematyka	
	Sealitowa	Estel	polski	łacina	historia	matematyka	polski	łacina	matematyka	
	Szyrykowa	Chana	polski	łacina	historia	matematyka	polski	łacina	matematyka	
	Terpetinowa	Bejla	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
	Wajnszajn	Isak	polski	niemiecki	historia	matematyka	polski	niemiecki	matematyka	
26	Wolman	Isak - Isak	polski	łacina	historia	matematyka	polski	łacina	matematyka	

62

Gwi
KURATORJUM
Okręgu Szkolnego Wołyńskiego
w Równem
Otrzym. dn. 24 mar. 1930 roku.
Nr. 4895
Zat. 3 Wydz. II Ref. *l*

KURATORJUM
OKRĘGU SZKOLNEGO WOŁYŃSKIEGO

Równe, dnia 27 marca 1930 r.

Nr. II-4895/30.

Kuliner Jehuda Lejb - egzamin
dojrzałości.

Dyrekcji Gimnazjum Koedukacyjnego
z polskim jęz. nauczania M. Gliklicha

w Łucku

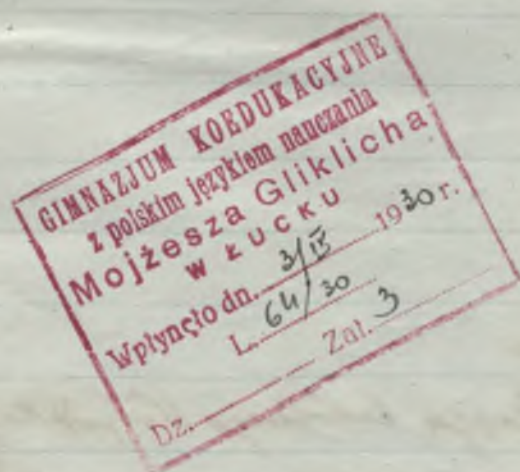
zwraca Kuratorjum z uwagą, że w myśl § 54 regulaminu
gimnazjalnych egzaminów dojrzałości /Dz. Urz. Min. W. R. i
O. P. Nr. 2 z 1926 r. poz. 8/ petent może być dopuszczony
do egzaminu dojrzałości w terminie wiosennym b. roku
szkolnego na warunkach cytowanego paragrafu.

3 załączniki.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski

/K. Tokarski/



Do
Kuratorium Okręgu Szkolnego Wotyńskiego

w Równem

Kuliera Jehuda - Lejba
zam. w Lucku przy ul. Jagiellońskiej 41

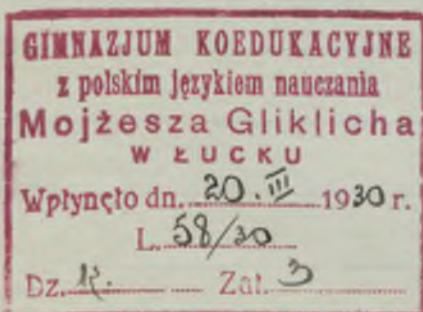
Podanie

Upnijmie proszę Kuratorium Wotyńskie o łaskawe
zwołanie mi na ponowne przystąpienie do
egzaminu dojrzałości w terminie wiosennym przy
Prywatnym Gimnazjum Koedukacyjnym M. Gliklicha
w Lucku.

Naodmientem iż w roku ubiegłym jako
uczeń kl. VII-iej wymienionego Gimnazjum dojrzałości
byłem do matury, lecz podłem przy egzaminie
usłyszyn.

Jehuda - Lejb Kulier

Luck dn. 20 marca 1930 r.



Do
Kuratorium Okręgu Szkolnego Wotyńskiego
w Równem

Ze strony Dyrektora nie ma żadnej przeszkody
do udzielenia Jehudzie Lejbowi Kulierowi zwołania
na ponowne zdawanie egzaminu dojrzałości przy
tutejszym zakładzie. Podał podt. w r. uk. 28/29 przy
ustnym egzaminie. Do klasy ósmej w b.r. nie
weszł.

Luck, d. 21 marca 1930. *S. Lederfeld*
Dyrektor

Zaświadczenie

Zadanie atali :

1) Rabinowicz Mawra Hirsch	12 ^h 5
2) Bronfen Traak	12 ^h 35
3) Bornvrlajn Monko	1 ^h 15
4) Chir Borys	1 ^h 45
5) Finkelsztejn Anna	1 ^h 15
6) Fiks Aaron	1 ^h 15
7) Goldfeder Estera	1 ^h 15
8) Knyaz Mordechaj	1 ^h 15
9) Liberman Jakob	1 ^h 15
10) Majrlin Bejta-Gitla	1 ^h 15
11) Papir Lura	1 ^h 15
12) Rookis Josef-Jerus	1 ^h 15
13) Saffan Ejkuniel	1 ^h 15
14) Szarec Chaim Sryja	1 ^h 15
15) Looewkinowna Tema	1 ^h 15
16) Losna Gierse	1 ^h 15
17) Lralita Estera	1 ^h 15
18) Turpetinowna Bejta	1 ^h 15
19) Hajnerman Josef	1 ^h 15
20) Holman Issaja Natan	1 ^h 15
21) Kuliner Jehuda Lest	1 ^h 15

Dziury ot pwratku pefnili p Larar Lande i p Josef
Furgesadur. Po okrcileniu i putpisanu poac
protokol zamknizlo na godz 13^h 45. Prace attano
berpisiedzi profesorowi matematyki.
Inwestycyj Komisji Dyrektor Gimnazjum

[Signature]

Samuel Lederfeind
Josef Furgesadur
h. hande

o ten spósob, by suma jej długości i odległości od środka
 została się danemu odcinkowi "n" Dyskusja

2). W trapezie równoramiennym mamy przekątne
 $l = 0,527 m$ i kąty, jakie ona tworzy z sąsiednimi
 ramionami: $\alpha = 20^\circ 37' 1/2$ prostopadłą, $\beta = 61^\circ 45' 1/2$ ramieniem.
 Obliczyć obwód bryły, utworzonej obrotem trapezu do-
 łą mniejszego z boków równoległych.

Zadanie z angielskiego o godzinie 9¹⁵

Imiona arkuś brali: 1) Holman Izaj Nitai.
 2) Braunfen Traak.

- 14) Joruckinowa Tema. 3) Kuliner Jehuda Lejb
 4) Majzler Bejta
 5) Kuzar Mordachaj
 6) Izalita Estera
 7) Terpetin Bejta
 8) Chix Borys.
 9) Bornshtajn Morko.
 10) Rabinowicz Chizel Mowra
 11) Liberman Jakób
 12) F.R.S. Agn.
 13) Harec Chaim

Arkuś arkuś brali
 1) Kuliner Jehuda Lejb
 2) Bornshtajn Morko

Protokoł

Examinów maturalnych części pisemnej na egzamin
dopłaty zorganizowanych przez Kuratorium Okręgu Szkolnego
Królewskiego d. 20 maja 1930 r. piśmem za Nr II-5397/30.

W dniu 10 czerwca 1930 r. w Gimnazjum
Hodekarskim z protokolarnym językiem nauczania Mojżesza
Glińskiego i Laska. Do sali egzaminacyjnej, mieszczącej
się w budynku szkolnym, weszli: dyr. gimnazjum państwowego
i Równem p. Jęży Ostrowski jako Przewodniczący Państwowej
Komisji Egzaminacyjnej, Samuel Lederfeind, Dyrektor Gimnazjum,
Lazar Lande, nauczyciel matematyki i Józef Tyszkiewicz,
nauczyciel języka łacińskiego. O godzinie 9 Przewodniczący
zanimił abiturjentów w następującym porządku:

I rząd: 1 Kuliner Jehuda Lejb, 2. Starce Chaim.
3. Holman Issaj Natan.

II rząd: 4 Finkelsztejn Anna. 5 Fiks Aron. 6 Papier
Lura. 7 Saffan Zykusiel. 8 Loroackinówna Fema. 9 Tyszkiewicz
Bejta.

III rząd: 10 Chiz Borys. 11 Goldfederówna Estera
12. Majlisówna Bejta Gitla. 13 Roskis Józef-Lura
14 Sosna Ewona 15. Szalitówna Estera.

IV rząd 16. Bronfen Isaac. 17 ^{Bynatajma Morka} Holman Issaj Natan
18. Klysz Mordechaj. 19 Liberman Jakób. 20 Rabinowicz
Morsza-Kiwel. 21 Hajnerman Józef.

Następnie Przewodniczący przypomniał abiturjentom
niektóre §§ regulaminu egzaminów dopłaty.

W obecności dyrektora Zakładu: nauczyciela matema-
tyki p. Landego otworzył Koperstę z tematami z matema-
tyki, które potem p. Lande napisał na tablicy.

Tematy były następujące:

1). W piątoku o promieniu R opisać wszystkie

Protokół

Examinów maturalnych części pisemnej na
egzamin dojrzałości zorganizowanych przez Kuratorium
Okręgu Szkolnego Kieleckiego d. 20 maja 1930 r. pismem
za Nr II-5397/30.

Dnia 12 d. 11 czerwca 1930 r. w Gimnazjum Kołłą-
tajewskim z polskim językiem naukowym Mojżesza Glikli-
cha z Lucka. Do sali egzaminacyjnej, mieszczącej się
w budynku szkolnym, weszli: Dy. gimnazjum państwo-
wego w Równem p. Józef Ostrowski jako Przewodniczący
Państwowej Komisji Egzaminacyjnej, Samuel Lederfand,
dyrektor gimnazjum i Józef Tuzessoch, nauczyciel jęz-
yka łacińskiego. O godzinie 9 umiówi zaczęli miysca,
które im wyznaczono dnia poprzedniego.

Następnie Przewodniczący z obecności dyrektora
Zakładu i nauczyciela p. Tuzessochę otworzył raporty
z tematami z języka łacińskiego. Wybrany temat
nauczyciel języka łacińskiego poddyktował abiturjentom
i napisali na tablicy. Tekst tematu wedle rękopisma:
M. Tullii Cicero: Cato maior de Senectute 79-81.

Następujący abiturjenci pierwszą zadanie łacińskie:

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| 1. Dornstajn Morka | 5. Sosna Giersz (bez korekty) |
| 2. Chizi Borys | 6. Tralita Estera (bez korekty) |
| 3. Rabinowicz Morra Hired | 7. Holman Jossja Natan. |
| 4. Rokis Józef Gersz | |

Zadanie zaczęli pisać o godzinie 9:30.

Jednocześnie na polecenie telefoniczne Kuratorium
przystąpiła p. Bogusławska Maria Grzyba do części
pisemnej egzaminów dojrzałości i po porozumieniu
się z Przewodniczącym Komisji Egzaminacyjnej otrzymała
następujący temat z matematyki:

- 1) Z punktu położonego na półokręgu o średnicy $AB=2R$

sprowadzono prostopadłą PQ na styczną do półokręgu
w punkcie B oraz połączono punkty A i P odcinkiem
 AP . Obliczyć długości AP w taki sposób, aby suma
 $AP + PQ$ miała taką samą długość a . Dyskusja względem a .

2) Wysokości średnicowego ostrościan foremnego = h
Kąt zaś płaski przy jego wierzchołku równa się α .
Wyznaczyć powierzchnię bocznej tego ostrościanu. Dla
jakiego α zadanie jest niemożliwe. Wykonać rachunek dla
 $h = 4$, $\alpha = 20^\circ 27'$.

Zadanie zostało pisane abiturjentka o godzinie 9^h,
miesiąc sierpień 1912 1. Bogusława Maria Grajnska.

Zadanie oddali: 1) Losna Giersz o godz. 11²⁰

2) Kalita Estera 11²²

3) Rakinowicz Mirona Hirs 11³⁰

4) Chiri Bronys. 11³⁵

5) Bornertajn Monika. 11³⁷

6) Holman Izaja - Natan 11⁴¹

7) Rostko Józef Jerm 12⁰⁰

Zadanie matematyczne
pisał Bogusława Maria Grajnska
o godzinie

O godzinie 12 otrzyma wypracowania p. prof. Easing
Fygesschoorowi

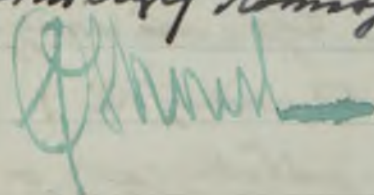
Józef Fygesschoor

Opisat punktka pisał p. Fygesschoor.

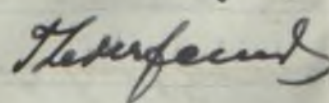
O godzinie 12¹² wypracowanie matematyczne otrzyma
p. prof. Landema. h. hande

Protokół zamykania o godzinie 12¹⁵

Przewodniczący Komisji



Spektor Gimnazjum



1. Podać równanie niszczą geometrycznego punktów, których suma odległości od 2 danych punktów $A(3,0)$ i $B(-3,0)$ jest stałą i równa się 8.

2. Z punktu $A(2,3)$ narysować do paraboli $y^2=3x$ styczne i obliczyć odlegości tego punktu od ich wspólnych stycznych.

Zadanie nauczyciela pisać o godzinie 9⁰⁰

Zadanie odczytać Bogusławski Graigna o godzinie 10⁵⁵

Pracę oddawać bezpośrednio p. Landerman L. Lande

Trzeci arkusz brali: 1) Rabinowicz Hurel

2) Foks Bron

arkusz brali Saffan Etkusiel

3) Losna Giersz

2) Bronfen Traak

4) Bronfen Traak

3) Losna Giersz

5) Bornshtajn Monko

6) Harec Elaim

7) Saffan Etkusiel

8) Rabinowicz Monka Hurel

9) Papir Lura

Odczytać pracę o godzinie 12²⁰ Weinerman Josef

2. Jakob Liberman 13⁵

3. Kuliner Jehuda Leib 13⁻

4. Estera Iralita 13¹⁵

5. Bijta Turpatin 13²⁰

6. Goldfeder Ester 13²⁵

7. Chir Bunys 13⁴⁰

8. Rabinowicz Monka Hurel 13⁴¹

9. Holman Issaj Hurel 13⁵⁰

10. Hnysr Mordchaaj 13⁵⁵

11. Bronfen Traak 14⁻

12. Bornshtajn 14⁻

13. Saffan Etkusiel 14⁻

14. Majrlisz Bijta Gille 14⁻

15. Losna Giersz 14⁻

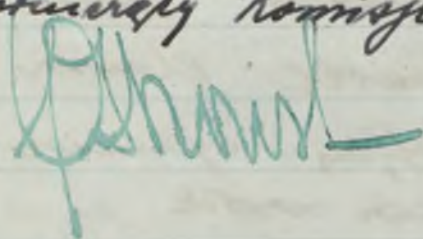
16	Ruskis žorif žur	o gordinie	14
17	Papir Lura	"	14
18	Loroukin Jema	"	14
19	Larec Chaim	"	14
20	Fiks Aron	"	14
21	Lalita Etra		

Djurs pėrnitė at pėrnitė p. Hajsbartowa Matylda i
p. Hajntraubowa Matla.

To okreileniu i putpizaniu prac protokol
zamknieta o gordinie 1830

Prace ottano berposrednio kaueryidflap. Hajsbartovej
i p. Hajntraubovej.

Prezotuiresy Komisji



Direktor gimnazijum

Tamuddevlis
Matylda Vastardore
Matla Hajntraubovej

4. Interesy polityczne państw europejskich i Polski w wojnie 30-letniej 17
5. Międzynarodowa sygnalizacja polityczno-gospodarcza na tle dążeń do opanowania Bałtyku.
6. Formy i wyniki procesu demokratyzacji społeczeństwa europejskich w. 19.

Temat 1 wybrali następujący abiturjenci:

1. Anna Finkelstejn
2. Izaj Natau Holman.

Temat 2 wybrali:

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| 1. Mosako Bornutajn | 6. Jakób Liberman |
| 2. Bongis Chiz | 7. Bejła Gilla Majalim |
| 3. Estera Goldfeder | 8. Lura Papier |
| 4. Mordechaj Kaysz | 9. Fema Looorkin |
| 5. Jehuda-lejz Hulinier | 10. Gierm Sosna |
| | 11. Estera Tralita |

Temat 3 wybrali:

1. Ferpentin Bejła
2. Józef Hajnuman.

Temat 5 wybrali:

1. Bronfen Traak
2. Saffjan Ejkusiel
3. Chaim Starec

Temat 6 wybrali:

1. Aron Fiks
2. Moszra Hiseł Rabinowicz
3. Józef Gersz Prokisz.

Zadanie rangi pisać o gość 9^o

Zdawaresinie sw porozumienie się z Inwentarzem
 węgrym Komisji Egzaminacyjnej abiturjentka Bogusławka
 Marja Trajna otrzymała następujący temat z mate-
 matyki: (analityczna.)

Protokoł

Examinów maturalnych części pisemnej na egzamin dojrzałości zorganizowanych przez Kuratorium Okręgu Szkolnego Kętyńskiego d. 20 maja 1930 r. piśmem nr II-5397/30

Dziś to 12 czerwca 1930 r. w Gimnazjum Kordukasyjnym a polskim językiem naukania Mojciecha Głotlika i Lutka. To sali egzaminacyjnej, mieszczącej się w budynku szkolnym, wzięli: Dyrektor gimnazjum państwowego w Równem p. Jęży Ostrowski jako Przewodniczący Państwowej Komisji Egzaminacyjnej, Samuel Lederfein, dyrektor gimnazjum, p. Herbardowa Matylda, nauczycielka j. polskiego, p. Hajtmanowa Matka, nauczycielka historii i p. Laube Larar, nauczyciel matematyki. O godzinie 8⁵⁰ umówione najbliżej mijają, które im wyznaczono dnia poprzedniego.

Następnie przewodniczący w obecności dyrektora Zakładu i nauczycieli stworzył raporty z tematami z języka polskiego i historii. Wybrane 3 tematy z polskiego poddyktowała abiturjentom p. Herbardowa.

Tematy były następujące:

1. Cele i problemy życia człowieka - na podstawie utworów J. Kochanowskiego.
2. Życie obywatelskie i polityczne społeczeństwa polskiego w. 18 w oświetleniu Komedji polskiej tego okresu.
3. Jak należy rozumieć adanie:
"Każdy jest twórcą swego życia i swym wychowawcą" L. Radice.

Tematy historyczne wybrane, poddyktowane przez
w. Winiarowa były następujące:

12	Bogusławska Maria Gracyna	11 ³⁰
13	Łarec Chaim	11 ³⁰
14	Goldfeder Estera	11 ³¹
15	Sorochinówna Tima	11 ³⁵

Opis piórnika otworzonego p. Józefa Lautowa
Po określeniu i podpisanu przez protokolistów
samkuisto o godzinie 11⁴⁰

Prace oddano bezpośrednio nauczycielce p. Lautowej
i dyrektorowi Lederfeindowi.

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

(Signature)

dyrektor gimnazjum

Lederfeind
P. Lautowa

Protokoł

Examinacja maturalnych części piśmiennych na egzamin dojrzałości zorganizowanych przez Kuratorium Okręgu Szkolnego Kieleckiego d. 20 maja 1930 r. pismem nr II - 5397/30

Dzieło się to 13 czerwca 1930 r. w Gimnazjum Koedukacyjnym z polskim językiem nauczania Wojciecha Gliklika w Łucku. Do sali egzaminacyjnej, niecierpiej się w budynku ukolnym, reuli: Dyrektor gimnazjum państwowego w Równem, p. Ferry Ostrowski jako Przewodniczący Państwowej Komisji Egzaminacyjnej, Samuel Lederfeind, dyrektor gimnazjum i p. Foresta p. a. Nowa, nauczycielka języka niemieckiego. O godzinie 8⁴⁵ umówiło się miejsce, jakie w wyznaczono dnia poprzedniego.

Następnie przewodniczący w obecności dyrektora aktów i nauczycielki j. niemieckiego, p. Lautovej tworzył Raporty z tematami z języka niemieckiego. Wybrany temat pierwszy raz p. Lautovej, a drugi raz dyrektor Lederfeind odczytali abiturjentom. Wybrany temat zatytułowany był: "Kyffhäuserreise" (Vide załącznik) i następujący uczniowie go pisali:

- | | |
|------------------------|----------------------|
| 1. Majalis Bejta Gilla | 7. Wajnerman Józef |
| 2. Goronkin Tena | 8. Finkelstajn Anna |
| 3. Kuliner Jehuda Lejb | 9. Papiś Lura |
| 4. Knyser Mordechaj | 10. Saffjan Ejkeziel |
| 5. Liberman Jakób | 11. Fiks Aron |
| 6. Bronfen Izak | 12. Goldfeder Estera |
| 13. Starzec Chaim | 14. Kupetier Bejta |

Jednocześnie po porozumieniu się z Przewodniczącym Komisji Egzaminacyjnej abiturjentka Bogusławska Maria Gracyna otrzymała następujący temat z języka

1). Dwa kamienie znajdują się w odległości 50 m na jednej linii pionowej. Kamień znajdujący się wyżej zaczyna spadać o 3 sekundy wcześniej od niższego. Po jakim czasie kamień pierwszy dogoni drugi?

2) Napięcie prądu elektr. o napięciu 9V jest o 1 Amper większe niż napięcie drugiego prądu o napięciu 5V. Jeżeli opór pierwszego obwodu powiększy się o $\frac{1}{2} \Omega$ (Ohma) to napięcie tego prądu będzie mniejsze o $\frac{1}{2}$ Ampera niż napięcie drugiego prądu. Jak wielki jest opór elektryczny każdego z tych obwodów?

3) Jaką temperaturę ma woda, którą się otrzymuje przez polewanie 3kg lodu 4kg wrzącej wody?

Zadanie należy wszyscy pisać o godzinie 9⁰⁰.

ArKusz 3ci brali: Bugałowiczka Marja Grigina.

Zadanie oddali	1) Bronfen Traak	10 ²⁵
	2) Hajneman Józef	10 ³⁰
	3) Papir Lura	10 ³⁵
	4) Saffan Ejkusiel	10 ⁴⁰
	5) Knyser Mordechaj	10 ⁴⁵
	6) Kuliner Jehuda-Lejb	10 ⁵⁵
	7) Fiks Aron	11 ⁻
	8) Liberman Jakob	11 ¹⁰
	9) Finkelstajn Anna	11 ¹¹
	10) Terpentim Bejla	11 ¹²
	11) Majzler Bejla Gitla	11 ²⁵

20
Gimnazjum Koedukacyjne
z polskim językiem nauczania
MOJŻESZA GLIKLICHA
w Łucku

Dnia 20 maja 1920 r.
L. 105/20

lista uczniów dopuszczonych
do egzaminu dojrzałości.

Do

Kuratorjum Okręgu Szkolnego Kijowskiego
w Rórnem

W myśl zt regulaminu gimnazjalnych
egzaminów dojrzałości Dyrekcja przesyła przy
niniejszem listę uczniów klasy ósmej tutajszego
zakładu dopuszczonych do egzaminu.

(-) S. Ledertcand

Dyrektor

1 ratownik

R. szk. 1929/30

Gimnazjum Kœdukacyjne
z polskim językiem nauczania
MOJŻESZA GLIKLICHA
w Łucku

Lista ucenion dopuszczonych do egzaminu dojrzałości

L.p.	Nazwisko i imię	L.p.	Nazwisko i imię
1	Bronfen Isaac	11	Rabinowicz Mordechai - Daniel
.	Bormstajn Moszek	.	Rokis Jozef - Hersz
.	Chiz Borys	.	Safjan Jekusiel
.	Finkelsztajnowa Anna	.	Starce Chaim - Szejja
6	Fiks Aron	15	Sorooskinowa Tema
.	Goldfederowa Ester	.	Sosnow Hersz
.	Knyse Mordechaj	.	Seslitorowa Ester
.	Libesman Jakub	.	Terspentinowa Bejla
.	Majlisowa Bejla - Lital	.	Rajzman Jozef
10	Papirowa Sura	20	Holman ^{Ponadto} Jesaj - Natan
		21	Fuliner Jehuda - Lejb
		<p>z myśl § 54 regulaminu gimnazjalnych egzaminów dojrzałości / D. Wn. Min. 15. R. i O.P. Nr 2 z 1926. poz. 8 / i pismo Kuratorjum O.J.W. z d. 24 marca 1930. Nr II-4895/30</p>	



POTWIERDZENIE DLA WPŁACAJĄCEGO.

Dnia 6. VI 1930 r.

przyjęto wpłatę ZŁ 252 gr.

słownie
złotych dwieście pięćdziesiąt
złota

na konto czekowe w Pocz-
towej Kasie Oszczędności Nr. 30.110.

Właściciel Konta:

Centralna Kasa Poinformacji w Warszawie
do dyspozycji Ministerstwa W.R. i C.P.

UWAGA: Oprócz numeru podać należy także nazwisko, względnie firmę
właściciela Konta. Za wszelkie konsekwencje, wynikające mogące
z wypisania niewłaściwego numeru Konta, całkowitą odpowiedzial-
ność przyjmuje na siebie wyłącznie nadawca pieniędzy.

Podpis urzędnika pocztowego

(nieczytelny)

Stempel
pocztowy.

6. VI. 30

23

Gimnazjum Koedukacyjne
z polskim językiem nauczania
MOJŻEZA GLIKLICH
w Łucku

Dnia 11 września 1930 r.

L. 116/30

Taksa egzaminacyjna.

Do

Inspektorium Oszęgu Szkolnego Polyskiego
w Róznem

Nmiał obólnika Inspektorium z d. 18 maja 1929. roku
nr. II-7708/29 Dyrekcja przesyła przy niniejszem Rykosz uccinó
od których pobrano takse za egzamin dojrztóci oraz
dówdó wplacenia taksej za pórednictwem P. H. O.
do Centralnej Kaszy Państwowej na fundusz specjal-
ny. Taksa administracyjna" do dyspozycji Minister-
stwa N. R. i O. P.

(-) S. Lederfeind

Dyrektor

W załączeniu

24
P. sek. 19²⁹/30

Ryżkar uczeniów,
od których pobrano także za egzamin dojrzałości

Lp.	Nazwisko i imię		Taksa egzamina- cyjna	
	Bronfen	Teodor	12	
	Bornstajn	Mosko	12	
	Chiz	Borys	12	
	Chikelsztejnówna	Anna	12	
5	Fiks	Iron	12	
	Goldfederówna	Ester	12	
	Grysz	Mordechai	12	
	Kuliner	Jehuda-Lejb	12	
	Liberman	Jakób	12	
10	Majlicówna	Bejla-Litel	12	
	Papirówna	Julia	12	
	Rabinowicz	Mosko-Mosel	12	
	Roski	Josif-Leon	12	
	Safjan	Lejzercel	12	
15	Stasec	Chaim-Lejza	12	
	Szrocskinówna	Terna	12	
	Szuma	Lejzer	12	
	Szalitówna	Ester	12	
	Terpentynówna	Bejla	12	
	Rajzman	Josif	12	
21	Holman	Josif-Natan	12	
		Razem	252	

R. Łucki, d. 6 czerwca 1930.

Posiedzenie

Komisji Egzaminacyjnej z dnia 15. czerwca 1936

- 1) Ustalenie wot z wypracowań piśmieniowych
- 2) Dopuszczenie do egzaminu
- 3) Podział na grupy i ustalenie programu

Abitujenci (ksi)	pol.	tac	mėm	hist.	matem.
1 Bronfen Isaak	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
2 Chir Boris	zdaje	zdaje	—	zdaje	zdaje
3 Fiks. Aaron	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
4 Boruszejn Morcho	zdaje	zdaje	—	zdaje	wolowany
5 Liberman Jakob	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
6 Kuliner Jehuda Ljeb	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
7 Majrlisz Bejta Gutel	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
8 Roskis Jozif Seror	zdaje	zdaje	—	zdaje	zdaje
9 Rabinowicz Morcha Karel	zdaje	zdaje	—	zdaje	zdaje
10 Knyss Mordechaj	zdaje	—	wolu.	zdaje	zdaje
11 Brockin Tema	zdaje	—	wolu.	zdaje	wolu.
12 Liffin Ejkusiel	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
13 Chalita Ester	zdaje	wolu.	—	zdaje	zdaje
14 Lorna Seror	wolu.	wolu.	—	zdaje	zdaje
15 Bogusztawska Maja Prigoda	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
16 Terpetin Bejta	zdaje	—	zdaje	zdaje	zdaje
17 Wolman Izij Mtan	zdaje	zdaje	—	zdaje	zdaje
18 Finkelsztejn Itur		nie dopuszczona			
19 Goldfeder Ester			"		
20 Papir Lura			"		
21 Harec Chaun Lujja		nie dopuszczony			
22 Wajnerman Jozif			"		

Chęć zmiany:

W sprawie wstępu wyrażona jest zgodność
o grz. i rano

Rano wstępy: Janek, Eliza, Józef
Dyros: g. 44 Ostrowski, Liberman, Kuttner

17/6. Młock

Rano: Myjicki, Elżbieta, Rakiewicz
Dyros: Trymer, Jenczka, Saffan, Kark

18/6. Góra

Rano: Jostna, Jędrzejowska, Jędrzejka
Welman.

linia	Aktajenci (ki)	pol	tac	meim	hist.	matan
1	Bronfen Baah	—	—	dost	nied	dob.
2	Chis Boris	dost	dost.	—	—	dob.
3	Fiks Aaron	—	—	dob	nied	dost
4	Borusztejn Moroko	dost.	nied	—	—	dob.
5	Liberman Jakob	dost.	—	dost.	—	dostal
6	Tuliner Jehuda Lejb	nied	—	dost.	—	dob.
7	Majelion Bejta Eitel	dost.	—	dost.	—	nied
8	Roskis Josif Gerson	—	dost	—	niedost.	dostal
9	Rakunier Chosra Kirel	—	nied	—	dostal.	dob.
10	Krysz Mordechaj	dost	—	dob.	—	dob.
11	Brookier Tema	dostal	—	dob.	—	dob.
12	Kajjan Ejkuziel	—	—	dost.	dost.	dost.
13	Czalita Ester	dost	dob	—	—	dost.
14	Sarna Gerson	dob	dob	—	—	dost
15	Bogustawska Maja Gracya	—	—	—	gymna bierze sobie	algeb gym Dob analitka niedost
16	Kopetkin Bejta	nied	—	dost	—	dob.
17	Wolman Hajerlan	dost.	nied	—	—	dost
1	Fiukidortejn Anna	nied	—	dost	—	nied
2	Golifeder Ester	nied	—	dob.	—	nied
3	Papir Lusa	nied	—	dost	—	nied
4	Karek Chaim	—	—	nied	nied	nied
5	Wejnerman Jozef	nied	—	dost.	—	nied

Przewodniczący Komisji Egr.

opracował gimn.
H. Haude

Joniedziatek 16. V.

27

rano (o 9g):

1. Bronfen Deak
2. Chiz Borys
3. Fiks Iron

po potudniu:

1. Bornestejn Mojica
2. Liberman Jakob
3. Kuliner Jehuda - Lejb

Wtorek 17. V.

rano:

1. Majliszówna Bejta - Bitel
2. Rabinozica Morosza - Kisel
3. Roskis Josef - Hersz

po potudniu

1. Knyn Mordechaj
2. Saffan Rezkusiel
3. Szweskinówna Temo
4. Szalitówna Roster

Środa 18. V.

rano:

1. Sosna Biersz
2. Terpentiniówna Bejta
3. Wolman Issaj - Natan
4. Bagustawska Marja - Braszyna

28 Pon 16/11

Bronfen	4	✓	16	✓
Bornardijn	3		16	p
chir	4	✓	16	✓
Fiks	4	✓	16	✓
Knyar	3		17	p
Loberman	4	✓	p.	16
Mayrleir	4	✓	p.	16
Rabbinow	4		17	n
Ruskis	4		17	n
Safian	4		17	n.
Soverthin	2		17.	p.
Sosna	2		18	r.
Gralska	3		17.	p
Terpetin	4		18	r.
Wolman	4		17.	p.
Kuliner	4		18	r
Pygust.	2		18	r.

Bronfen
Blair
Fiks

Bornardijn papus.
Loberman
Kuliner

Mayrleir } 17/11
Ruskis } W Lovet
Rabbinow }

Knyar } Papus.
Soverthin }
Safian }
Shafst

Sosna } 18/11
Pygust. } Gralska
Terpetin
Wolman

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiec

Nr. 1

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Abiturjent gimnazjum Mojżesza Gliklicha w Łodzi

wydziału humanistycznego

Nazwisko i imię Borusztajn Mosko

Wyznanie mojżesowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura-klasycyzm	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Prosp. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej																		
Oceny roczne z klasy 8-ej		db	dt	db	—	dt	—	dt	—	db	db	brb					brb	
Egzamin piśmienny		dot	nd	—								brb						
Egzamin ustny		dt	dot	—				dot	—									
Oceny ostateczne		db	dot	dot	—	dt		dot		db	db	brb					brb	

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie egzamin rozszerzeń dojrzałości.

Dnia 16. czerwca 1930.

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ.

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

J. Derwicki
H. Krawiec
M. Kisielewski
M. Krawczyński
P. Laskowski

[Signature]

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski	16.VI	1) Cechy dodatnie i ujemne literatury XVII. 2) Spokreślenie polskie na podstawie "Opisów" 3) Charakterystyka społeczeństwa w "Księżce" odpowiedzi: abstrakcyjne

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiec

Nr. 2

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Abiturjent gimnazjum Majdan Glikicha w Łucku

wydziału humanistycznego

Nazwisko i imię Bronfen Saak

Wyznanie mojiszore

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język <u>niem.</u>	Język <u>hebr.</u>	Historia wraz z nauką o Polsce współ.	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej																		
Oceny roczne z klasy 8-ej		<u>dob</u>	<u>dt</u>	<u>dot</u>		<u>dot</u>	<u>dob</u>	<u>dt</u>			<u>db</u>	<u>dt</u>	<u>db</u>					<u>bbb</u>
Egzamin piśmienny						<u>dt</u>	<u>nr</u>					<u>db</u>						
Egzamin ustny		<u>dot</u>				<u>dot</u>	<u>db</u>					<u>db</u>						
Oceny ostateczne		<u>db</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>		<u>dot</u>	<u>db</u>	<u>dot</u>			<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>					<u>bbb</u>

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie z egzamin dojrzałości.

Dnia 16. czerwca 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

J. Peregrin
H. Kaur
M. Weisbord
H. Wajnsztraubow
B. Lamber
H. Kaur
J. Tyran

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<u>1) Problem narodził się z treści Mickiewicza</u> <u>2) Rozumek do przeszłości i literatury romantycznej</u> <u>3) Rozumek do przeszłości i okresie starożytności</u> <u>odpowiedź dostateczna</u>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niemiecki		1) Appelschusszene. 2) Johannes Schmelz und Lühne. 3) Der Streit der Königinnen beim Kindegang. <i>Odpowiedź dostatecznie laudowca</i>
Język francuski		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		1) Stosunek Śląska do Polski wstecznej 2) Dzieje Śląska 3) Stosunki cesarstwa - papieża <i>Odpowiedzi dobre alfabetycznie</i>
Przyrodznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		1) Wzrost, wzrost, wzrost, dane są, wzrost, a i b, wzrost jest wzrost. 2) Wzrost, wzrost, wzrost, wzrost, wzrost, wzrost, wzrost, wzrost. 3) $3^2 = 9 \cdot 3^2 + 25$ <i>Odpowiedzi: bardzo dobre, h. hande</i>

UWAGI:

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiecNr. 3

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Abiturjent gimnazjum Mojżesza Gliklicha w ŁuckuNazwisko i imię Chix Boris wydziału humanistycznegoWyznanie mojżeszowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	dt	dt	db	—	—	dt	dt	dt					dob	dt		dob		
Oceny roczne z klasy 8-ej	db	dt	db	—	—	dt	db	dt					dob	dt	dt			dob
Egzamin piśmienny	—	dt	dt	—	—	—	—	—					—	db				
Egzamin ustny	—	dt	db	—	—	—	—	dt					—	db				
Oceny ostateczne	db	dt	db			dst	dt	dt					db	db	dt			dob

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie egzamin dojrzałości.Dnia 16. czerwca 1930.

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

[Signature]
[Signature]
 M. Kiełbaso
 M. Hajntrambowa
 P. [illegible]
 J. [illegible]

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski	16. VI	1) literatura Sienkiewicza jako wyraz doby obywatelskiej 2) walka klasowa z romantyzmem i literaturą polską 3) ścieżki przyrodnicze w powieści i utworach odpowiedź wyłożył ogólniejszą literaturę polską i zagranicą z liter. europ. i przygotował pracę na ten temat.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		<p><i>Belhurn Catilinae hunc cap. 39 praeter 40 id est 10. navto III patio in Catilina 10. id est 10. navto III patio in Catilina 10. id est 10. navto III patio in Catilina 10. id est 10. navto III patio in Catilina</i></p>
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język.....		
Język.....		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		<p>1) Kradzież wykonawcza w Polsce współczesnej. 2) Rozwój konstytucjonalizmu polskiego w dziejach państwa polskiego. 3) Wojny puniczne - Kartagina a Rzym Najbardziej ogólną ocenę w dziejach polsk. i jawn. Odpowiedzi dostateczna do 100%</p>
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		<p>1) Kształt i wielkość ciała, do obraca się dookoła prostej przechodzącej przez środek, przeliczając, onen nienależnie z obrotu. Kształt i wielkość ciała, do obraca się dookoła prostej przechodzącej przez środek, przeliczając, onen nienależnie z obrotu. Kształt i wielkość ciała, do obraca się dookoła prostej przechodzącej przez środek, przeliczając, onen nienależnie z obrotu.</p> <p>2) Kształt i wielkość ciała, do obraca się dookoła prostej przechodzącej przez środek, przeliczając, onen nienależnie z obrotu. Kształt i wielkość ciała, do obraca się dookoła prostej przechodzącej przez środek, przeliczając, onen nienależnie z obrotu.</p> <p>3) Kształt i wielkość ciała, do obraca się dookoła prostej przechodzącej przez środek, przeliczając, onen nienależnie z obrotu. Kształt i wielkość ciała, do obraca się dookoła prostej przechodzącej przez środek, przeliczając, onen nienależnie z obrotu.</p> <p>orientacja, technika i odpowiedź dobre. hauke</p>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Rok 1929/30 miesiąc czerwiec

Nr. 4

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Abiturjent gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania
Moiszeza Gliklicha w Łucku

Nazwisko i imię *Finkielstejn Anna* wydziału *humanistycznego*

Wyznanie *nijieżstare*

Zestawienie ocen (stopni).

[illegible]

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

..... zdał zwyczajn egzamin dojrzałości.
..... rozszerzon

Dnia 19

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

Hederfenn

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język		
Język		
Historja wraz z nauką o Polsce współczesnej		
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		
U W A G Ą		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Handwritten signature]

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiecNr. 5

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Abiturjent gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczaniaNazwisko i imię Fiks Saron wydziału humanistycznego

Wyznanie

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej		db dt dt				dt db dt					dt dt				db			
Oceny roczne z klasy 8-ej		dbb dt dt				dt dbb dt					dbb dt db							dbb
Egzamin piśmienny						db m					dt							
Egzamin ustny		dt				dt dt					db							
Oceny ostateczne		dbb dt dt				dt dbb dt					db db db							dbb

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie egzamin dojrzałości.Dnia 16. czerwca 19 30.

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

J. P. Kozłowski
H. Karol
M. K. Kozłowski
P. Kozłowski
M. Kozłowski

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<p>1) Stosunki współczesne ~ odrzucenie literatury ~. XVI</p> <p>2) Pokolenie romantyczne ~ twórczość Słowackiego</p> <p>odpowiedź dostateczna</p>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niemiecki		<p>1) Die deutsche Romantik.</p> <p>2) Die Minnesänger im Mittelalter auf Grund der drei Gallarien: „Der Jäger von Boetie“, „Der Graf von Habsburg“ von Schiller und „Der Jägers Fluch“ von Uhland.</p> <p>3) Die Freiheitsidee in den bekannten Werken der deutschen Literatur. Ответить достаточно подробно</p>
Język		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		<p>1) Zachodnia granica Polski (pod względem polit., etnogr. i strategicznym)</p> <p>2) Stosunki polsko-niemieckie w dziejach.</p> <p>3) Wojny polskie 4) Rozwój dyplomacji ośrodków państwowych i kulturalnych w Rosji. Odpowiedź dość obszerna</p>
Przyrodznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		<p>1) Znaleźć x z równ. $\log x = \log x^2 - 1$ i rozwiązać nierówność $\log x > 1$.</p> <p>2) $(10x^4) \log x = \frac{\log x}{\sqrt{x^2}}$</p> <p>3) wyznaczyć 3^o wyraz ciągu geometrycznego $(\sqrt{12} + \sqrt{12})^n = 78$. Znaleźć pierwiastki równania i technika dobra. Wzrost</p>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiec

Nr. 6

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania
- Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent _____ gimnazjum _____

Nazwisko i imię _____ wydziału humanistycznego

Wyznanie mojżeszowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język <u>niem.</u>	Język <u>heb.</u>	Historia wraz z nauką o Polsce współ.	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej		<u>db</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—	<u>dt</u>	<u>db</u>	<u>dt</u>			<u>dt</u>	<u>dt</u>				<u>db</u>		
Oceny roczne z klasy 8-ej		<u>db</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>		<u>dt</u>	<u>db</u>	<u>dt</u>			<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>					<u>db</u>
Egzamin piśmienny		<u>db</u>				<u>db</u>							<u>db</u>					
Egzamin ustny		<u>nie dopuszczona na podstawie § 38</u>																
Oceny ostateczne																		

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał _____ zwyczajn _____ egzamin _____ dojrzałości.
rozszerzon _____

Dnia _____ 19 _____

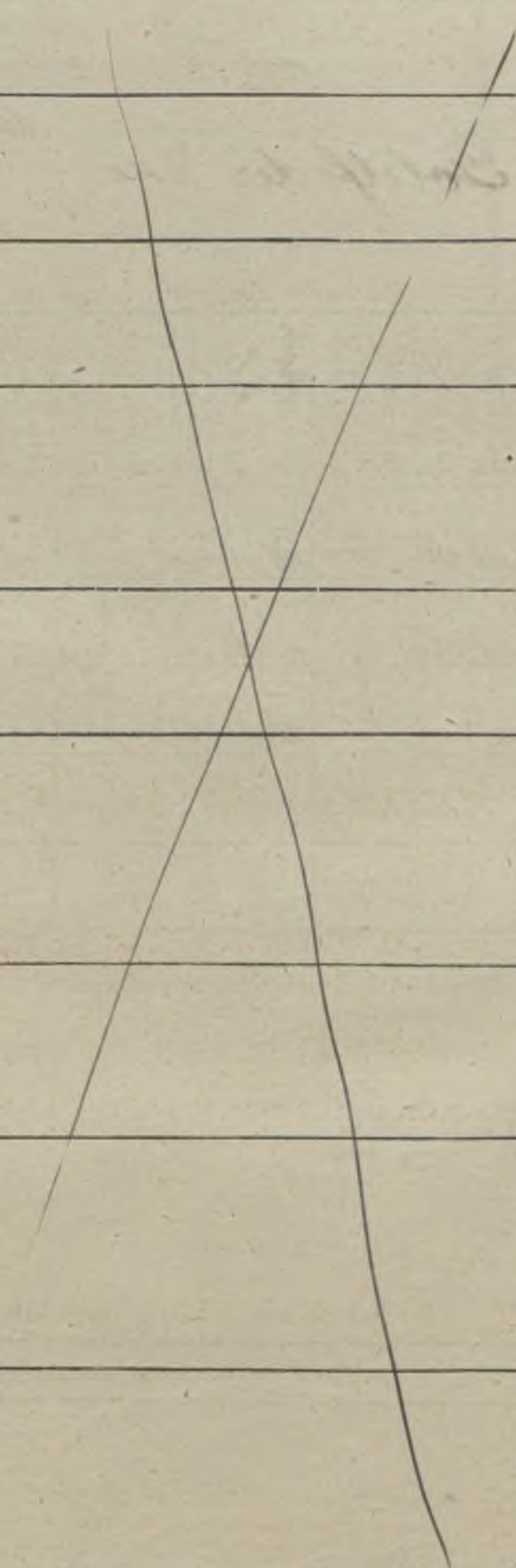
CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

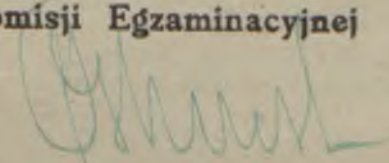
P. Pieron
h. Hauke
M. Weisbardow
M. Wajnszteinowa
G. Lauerer

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język.....		
Język.....		
Historja wraz z nauką o Polsce współczesnej		
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		
U W A G Ą		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej



Rok 19 29/30 miesiąc czerwiec

Nr. 7

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania
Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent _____ gimnazjum _____

wydziału humanistycznego

Nazwisko i imię Krysz Mordechaj

Wyznanie mojżesowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Prosp. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	—	—	—	dt	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	db	dt	dt	—	—	db	db	dt	—	—	dt	dt	db	—	—	—	—	db
Egzamin piśmienny	—	dot	—	—	—	db	—	—	—	—	—	—	db	—	—	—	—	—
Egzamin ustny	—	dot	—	—	—	—	—	db	—	—	—	—	dot	—	—	—	—	—
Oceny ostateczne	db	dot	dot	—	—	db	db	db	—	—	dot	dot	db	—	—	—	—	db

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie egzamin dojrzałości.

Dnia 17. czerwca 1930.

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

H. Krawcow
P. Lankowa
be. Krawce
H. Krawcow
J. Trawka
J. Krawcow

[Signature]

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski	17. VI	1) Pod literaturę polską do Brodzińskiego 2) Wokulski a judym 3) Rękopis Wypianowskiego na polecenie odpowiedzi, odpowiedź

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niem.		Erhellung. Dobrze. Landowra
Język.....		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		1) Środki komunikacyjne w Polsce współczes. 2) Stosunki francusko-niemieckie 3) Zjednoczenie Niemiec Odpowiedź dobra. Majuraub.
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		1) Dł. kuli = r , a pow. jej powierzchni = C . Obliczyć r i C z danych, przy założeniu, że kula jest idealną kulą. 2) Rozwiązać i zapisać: $\sqrt{x^2 + 3} = m - x$ 3) Rozwiązać i zapisać: $\sin x + \cos x = 2$ Odpowiedź: technika dostateczna lude
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Rok 1929/30 miesiąc czerwiec

Nr. 8

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Abiturjent gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauki

Mojżesza Gliklicha w Łucku

wydziału

humanistycznego

Nazwisko i imię

Lieberman Jakob

Wyznanie

mojżeszowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	dt	dt	dt	—	dt	dt	dt	—	dt	dt	—	dt	dt	—	dt	—	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	dob	dt	dt	—	dt	dt	—	dt	dt	—	dt	dt	dt	—	—	—	—	—
Egzamin piśmienny	dot	—	—	—	dot	—	—	—	—	—	—	—	dot	—	—	—	—	—
Egzamin ustny	dot	—	—	—	dot	dot	dot	—	—	—	—	—	dot	—	—	—	—	—
Oceny ostateczne	dob	dot	dot	—	dot	dot	—	dot	dot	—	dot	dot	dot	—	—	—	—	—

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

— zdał — zwyczajnie — egzamin — dojrzałości.

rozszerzon

Dnia 16. czerwca 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

be. lewandowski
M. Reszardowski
M. Wajntrowicz
L. Lankowa
J. Borensz

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		1) Masynissa a Halban 2) Stosunek Mickiewicza i Stowackiego do emigracji. Ogólny charakterystyka

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niem.		1) Der geschichtliche Hintergrund in „Hermann und Deschka“ 2) Handlungsverlauf in Schillers „Jungfrau von Orléans“ 3) Schillers Werbung um Grunhilde. Odpowiedź dostateczna Łądzka
Język		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	16/17.	1) Akcja ustawodawcza w Polsce współczesnej. 2) Rozwój konstytucjonalizmu francuskiego 3) Kształtowanie się o hegemonię w Grecji starożytnej. Odpowiedź dostateczna Łądzka
Przyrodznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		1) Wzrost prędkości = v , gdy modyfikacja v w v_0 o 2.640% 2) Rozwiązanie i przedstawienie: $ax - by = 1$ $(a+4)x - ay = 3$ 3) Znaleźć postać geometryczną $a_1 + a_3 = 50$ $a_1, a_3 = 1000$ 01 pentagon i krzywa barokowa. <i>inde</i>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

Rok 19 29/30 miesiąc czerniecNr. 9

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Mojżesza Glikicha w Łucku

Abiturjent gimnazjumwydziału humanistycznegoNazwisko i imię Majchlisz Bija-GytelWyznanie mojżesze

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	db	dt	dt			dt	dt	dt			dt	dt				db		
Oceny roczne z klasy 8-ej	db	dt	dt			dt	db	dt			dt	dt	db					db
Egzamin piśmienny	dt					dt							nd					
Egzamin ustny		dt				dt	dt						dt					
Oceny ostateczne	db	dt	dt			dt	db	dt			dt	dt	db					db

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdała zwyczajnie egzamin dojrzałości.Dnia 17. czerwca 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

Handke
M. Versborden
M. Wajnsztraubow
J. Lautner
J. Plesner

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<p>1) Przedmiot uprzedmiotów r. XVI.</p> <p>2) Stosunek Horacego do Melanzy</p> <p>odpowiedź dostateczna</p>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niemiecki	16/V. 1930.	1) Wodurch wird Hermann in seinem Entschlusse zur Heirat bestärkt? 2) Tell als Vater und Zünger 3) Minna von Barnhelm (Charakteristik.) Гьотцава швајцарскі і охотарскі дэстаўкарыя, дэстаўка
Język.....		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		1) Prawa człowieka i dyktando 2) Ruchy narodowoswob. w Europie w. XIX-go. 3) Marjusz i Sulha Odpowiedź dostateczna, ale nie idealna
Przyrod- znawstwo		
Fizyka z chemją		
Matematyka		Podstawa ogólna. jest 6 ^{ty} kap o logu a ; jak pisać u nich = d. wielkość m rozbić na 2 części i tak, aby była ich kwadratów była najmniejsza. 3) $\log 5^{23} - \log 5^{21} = 2 - \log 4$ ogólna i techniczna miernia. hande
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Handwritten signature]

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiec

Nr. 10

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent _____ gimnazjum _____

wydziału _____

humanistycznego

Nazwisko i imię _____

Papir Lura

Wyznanie _____

mujżenore

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	—	—	—	—	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	db	dt	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	db	—	—	—	—	db
Egzamin piśmienny	—	rd	—	—	—	dt	—	—	—	—	—	—	rd	—	—	—	—	—
Egzamin ustny	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oceny ostateczne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał _____ zwyczajnie _____ egzamin _____ dojrzałości.
rozszerzon _____

Dnia _____ 19__

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

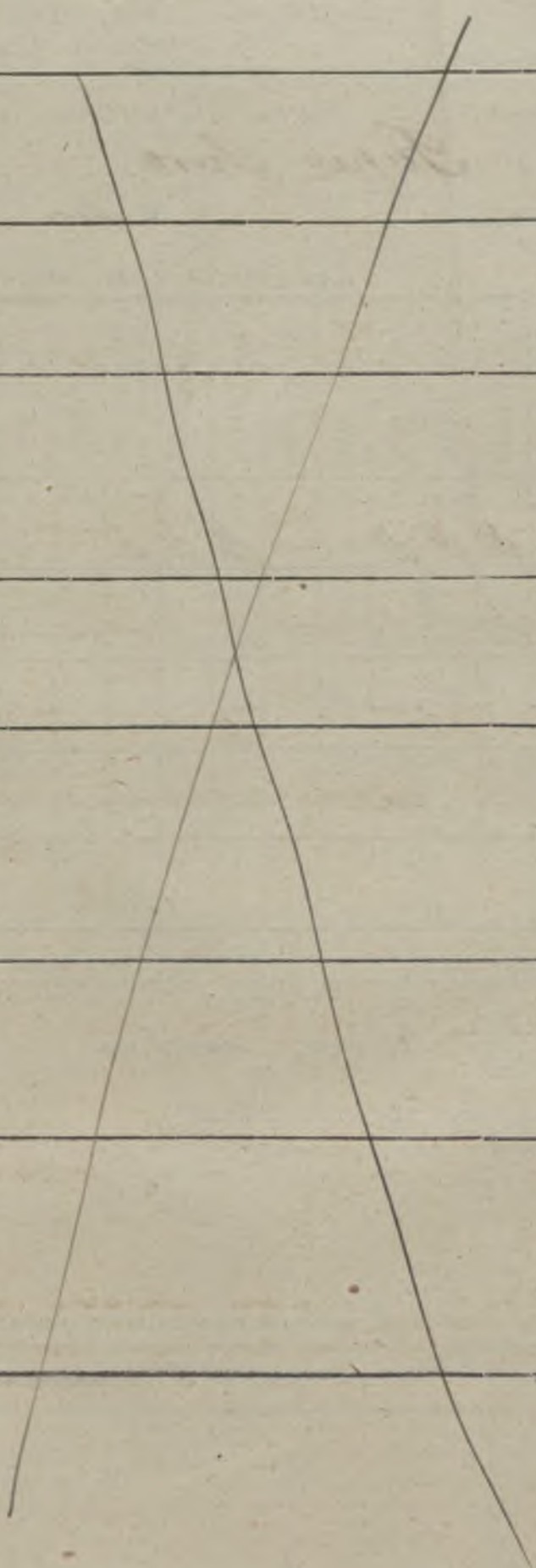
P. Berenja
H. H. H.
M. V. V.
M. Wajntrowa
P. S. S.

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

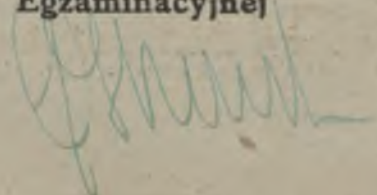
P. P. P.

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język.....		
Język.....		
Historja wraz z nauką o Polsce współczesnej		
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemją		
Matematyka		
U W A G Ą		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej



Rok 19 29/30 miesiąc czerwiec

Nr. 11

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Kształtujące z polskim językiem nauczania
Mojżesza Cwiklińskiego w Łucku

Abiturjent gimnazjum

wydziału humanistycznego

Nazwisko i imię Rabinowiczowska Maria Kamil

Wyznanie mojżeszowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Prop. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	db	dt	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	—	—	—	db	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	db	dt	dt	—	—	dt	db	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	—	—	db
Egzamin piśmienny	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egzamin ustny	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oceny ostateczne	db	dt	dt	—	—	dt	db	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	—	—	db

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

— zdał zwyczajnie egzamin dojrzałości.

Dnia 17. czerwca 1930.

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

[Signature]
h. *[Signature]*
m. *[Signature]*
d. *[Signature]*
p. *[Signature]*
j. *[Signature]*

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

[Signature]

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<p>1/ Jakiemu należą literaturę drugiej połowy 18 w.?</p> <p>2/ Polska po 1815 polityka.</p> <p>3/ Wskazywanie doświadczeń</p> <p><i>M. Verst</i></p>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		Caesar: Caput 12 v. 14 i 15. Lingua Cap. 19 i 20 v. 13. Ojentyje się z siebie dość łatwo. Języka gramat. mienie opowiadanie. Dostał Cypr.
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język.....		
Język.....		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		1) Głównie a Polska 2) Rozwój Anglii, jako potęgi morskiej 3) Rozwój ustroju politycznego z Atenach. Odpowiedź dobra dla p. 18 v. 14
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		1) Trójkąt, którego bok $c = 6$, zaś kąty $\alpha = 78^\circ$ i $\beta = 60^\circ$ wyznaczyć bok a oraz b i kąt γ . Obliczyć $\sin \alpha$ i $\cos \alpha$. 2) Znaleźć bok x w trójkącie ABC o bokach $a = 2$, $b = 3$ i $\gamma = 120^\circ$. 3) Obliczyć $(2a + 3b)^2$ wiedząc, że $a = 1$ i $b = 2$. Ostatnia odpowiedź jasna i zdecydowana. Dobrze Jan
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

Rok 19 29/30 miesiąc wrzesieńNr. 12

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent gimnazjumwydziału humanistycznegoNazwisko i imię Roskis Jozif GerszWyznanie mojżesze

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	dob	dt	dt	—	dt	dob	dob	—	dt	dt	—	dt	—	—	—	—	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	dob	dt	dt	—	dt	dob	dt	—	dt	dt	dob	—	—	—	—	—	—	—
Egzamin piśmienny			dot				nd						dot					
Egzamin ustny		nd	nd				dot						dot					
Oceny ostateczne	dob	nd	nd	—	dot	dob	dot	—	dot	dot	dob	—	—	—	—	—	—	—

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

nie zdał zwyczajnie egzaminu ego dojrzałości.
rozszerzonDnia 17. września 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

J. Gieremski
H. Gaur
M. Wierzbowski
A. Wajnsztraubowicz
P. Lankowa

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

[Signature]

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia	<u>4</u>	
Język polski		<p>1) Echo nekru obliczenia i tworzenia Mickiewicza 2) Świat pogański i chrześcijański „Zygajone” 3) Protektywizm wpaśkie „Lalce” odpowiedź: medycyna i sztuka</p>

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiecNr. 13

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania
Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent..... gimnazjum.....

wydziału

humanistycznego

Nazwisko i imię

Saffan Ekwisiel

Wyznanie

mojżesowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język <u>niem.</u>	Język <u>ukr.</u>	Historia wraz z nauką o Polsce współ.	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—		<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—		<u>dt</u>	<u>dt</u>	—		<u>dt</u>			
Oceny roczne z klasy 8-ej	<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—		<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—		<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>					<u>dt</u>
Egzamin piśmienny						<u>dt</u>	<u>dt</u>						<u>dt</u>					
Egzamin ustny		<u>dt</u>				<u>dt</u>	<u>dt</u>						<u>dt</u>					
Oceny ostateczne	<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—		<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—		<u>dt</u>	<u>dt</u>	<u>dt</u>	—				<u>dt</u>

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie egzamin rozszerzon dojrzałości.Dnia 17 czerwca 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

J. Górecki H. Górecki
A. Hauke J. Pryszczak
M. Kisielewski
W. Kąkol
P. Lantow

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJE. Górecki

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<u>Wpływ i ślady poezji ludopodowej na współczesną i późniejszą literaturę</u> <u>odpowiedź ostateczna</u> <u>4 punkty</u>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niemiecki		<p>1) Lessing und seine Werke.</p> <p>2) Carnival</p> <p>3) Die Zünftschaft</p> <p>Odpowiedź dostateczna Laudowa</p>
Język		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		<p>Powstanie listopadowe.</p> <p>Odpowiedź dostateczna</p> <p>Wojtkowski</p>
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		<p>1) Mamy 2 kąty w punkcie. Siłowność pierwiastek $\sqrt{2}$. W trójkątach pole poprowadzone cięciwą, styczna do mniejszego. Cięciwa tej o promieniu kąta i stycznej = 2. Wtedy pole pierwiastka.</p> <p>2) Rozwiązać nierówność, gdy dane: $a+b=m$, $x \in A \cap B$.</p> <p>3) Dla każdego m prosta $y=m$ przecina parabolę $y = -0,2x^2 + 1,4x + 3,25$</p> <p>Odpowiedzi jak zawsze dostateczna. Gank</p>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiecNr. 14

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent _____ gimnazjum _____

wydziału humanistycznegoNazwisko i imię Soroczkin TamaWyznanie mojżesze

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	b6	dt	dt	—	—	db	db	—	—	—	—	—	db db	b6	—	—	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	b6	dt	dt	—	—	db	b6	db	—	—	—	—	db db b6	—	—	—	—	b6
Egzamin piśmienny	—	dot	—	—	—	db	—	—	—	—	—	—	b6	—	—	—	—	—
Egzamin ustny	—	db	—	—	—	—	—	db	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oceny ostateczne	b6	dot	dot	—	—	db	b6	db	—	—	—	—	db b6 b6	—	—	—	—	b6

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał a zwyczajn y egzamin dojrzałości
rozszerzonDnia 17. czerwca 1930.

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

J. Perin
h. Hauke
H. Vesterdorn
M. Wapikraubow
P. Lantowa

H. Hederfeldt
J. Fryczonka

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

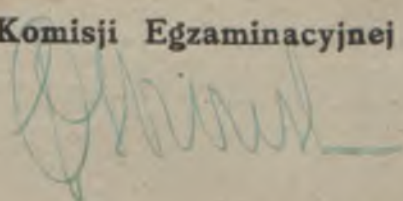
[Signature]

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski	17. VI	1) Pierwiastek osobisty ~ twórczości Stojanowa 2) Wpływ prądów europejskich na literaturę ~ XVIII. Odpowiedź dostateczna

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niemiecki		Evolutiona. Dobrze. Londons
Język.....		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		1) Bogactwa naturalne Polski wsiółczerny 2) Kuchnia Kociołska w dziejach Polski niepodległej 3) Rowy i dierland Odpowiedź: dobra Wapitranb
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		zobacz. hand
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej



Rok 19 *29/30* miesiąc *czerwiec*Nr. *15*

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum *Koedukacyjne* z polskim językiem nauczania
Mojżesz w Łucku

Abiturjent..... gimnazjum.....

wydziału *humanistycznego*Nazwisko i imię *Josna Hieron*Wyznanie *mojżeszowe*

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język <i>niem.</i>	Język <i>heb.</i>	Historia wraz z nauką o Polsce współ.	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej																		
Oceny roczne z klasy 8-ej		<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>	—	<i>dot</i>	—	<i>dob</i>	—	<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>			<i>dob</i>	
Egzamin piśmienny		<i>dob</i>	<i>dob</i>										<i>dot</i>					
Egzamin ustny								<i>dob</i>					<i>dob</i>					
Oceny ostateczne		<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>	—	<i>dot</i>	—	<i>dob</i>	—	<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>	<i>dob</i>	—		<i>dob</i>	

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał *zwyyczajnie* egzamin dojrzałości.Dnia *18. czerwca* 19 *30*.

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

H. Lipiński
J. Gressmann
W. Weisbardt
of. Gajkranowa
P. Landow

H. Lipiński
J. Gressmann
W. Weisbardt
of. Gajkranowa
P. Landow

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<i>zvolniemy</i>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		<i>evolucyjny</i>
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język		
Język		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		<p>1) Sądowictwo w Polsce współczesnej</p> <p>2) Sądowictwo w Polsce niepodległej</p> <p>3) Rozwój prawa rzymskiego</p> <p><i>Odpowiedzi bardzo dobra</i></p> <p><i>de Wajnsztraub</i></p>
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		<p>1) W kółko wpisać i opisać n-kt formuły. Równica obrotu w kółko $\omega = a$. 2) Znaleźć obrotu kółka.</p> <p>2) Dany prostokąt geometryczny, a, a, Zauważyć prostokąt logarytmiczny i wyznaczyć jego prostokąt.</p> <p>3) Kształt nie prostokątny na terenie i w układzie, aby ich stacjonary był osiągnięty w głąb. Zdecydowanie dość dobre.</p>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Rok 19 29/30 miesiąc szerepiec

Nr. 16

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koadukacyjne z polskim językiem nauczania
Województwa Wielkopolskiego w Łucku

Abiturjent _____ gimnazjum _____

wydziału _____

Nazwisko i imię _____

Wyznanie _____

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język rosyjski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	dt	dt	dt	—	dt	dt	dt	—	dt	dt	—	dt	dt	—	dt	—	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	dt	dt	dt	—	dt	dt	dt	—	dt	dt	—	dt	dt	dt	dt	dt	dt	dt
Egzamin piśmienny						nd	nd					nd						
Egzamin ustny	nieodpowiedni na podstawie § 38																	
Oceny ostateczne																		

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

_____ zdał _____ zwyczajnie _____ egzamin _____ dojrzałości.
rozszerzon _____

Dnia _____ 19 _____

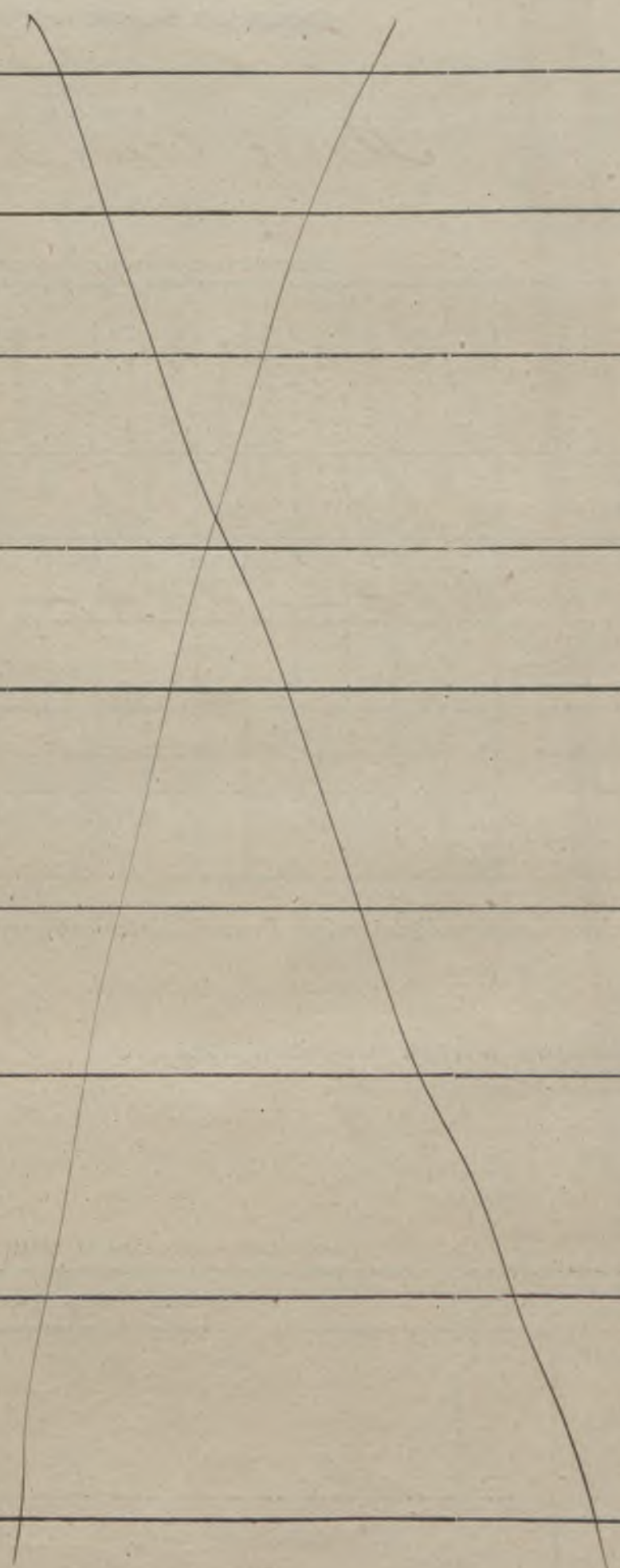
CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

B. Gierczak
H. Gierczak
M. Kleisbardony
W. Wajnsztraubow
B. Gierczak

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język		
Język		
Historja wraz z nauką o Polsce współczesnej		
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemją		
Matematyka		
U W A G Ą		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiecNr. 17

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania

Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent gimnazjumNazwisko i imię Łalita Ester wydziału humanistycznegoWyznanie mojżeszowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język <u>niem.</u>	Język <u>hebr.</u>	Historia wraz z nauką o Polsce współ.	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	—	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	—	<u>db</u>	<u>db</u>	—	<u>db</u>	<u>db</u>	—	<u>db</u>	—	<u>db</u>	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	—	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	—	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	—	<u>db</u>	—	<u>db</u>
Egzamin piśmienny		<u>db</u>	<u>db</u>										<u>db</u>					
Egzamin ustny		<u>db</u>						<u>db</u>					<u>db</u>					
Oceny ostateczne	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>		<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>		<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>	<u>db</u>

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał a zwyczajny egzamin rozszerzony dojrzałości.Dnia 17. czerwca 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

P. Bereszyński
H. Hauke
M. Heisterkamp
M. Hajdukiewicz
C. Linder

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

[Signature]

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<p>1) <u>Plotnie Siewryk a Pankracy</u> 2) <u>"Ben Tawelej" a "Beniasli"</u> <u>odpowiedź: dobre</u> <u>M. Vasil</u></p>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		<i>zrobiona</i>
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język.....		
Język.....		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		<p>Reforma agrarna w Polsce współczesnej</p> <p>2) Kwestia agrarna w oficjach średniowiecznych i starożytnych.</p> <p>Odpowiedź dobra</p> <p><i>Wojciech</i></p>
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		<p>1) Oblicz. pow. $2\sqrt{3}x + 3\cos x = 5$ wyznacznik szerokości. geometrycz. 2 miary. Oblicz pow. pasa zawartego między okręgami. tyż 2 miary.</p> <p>2) Hiperbola.</p> <p>3) Dla jakiego m równanie $x^2 - 6x + (m^2 - 4m + 9) = 0$ ma 1 podwójny pierwiastek $x_1 = x_2 = 2$</p> <p>organizacja i technika dostarczenia laude</p>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Na świadectwie gimnazjalnego egzaminu dojrzałości p. Estery Szality z dnia 17 czerwca 1930r. Nr.17 umieszczono następującą klauzulę:

"Kuratorium Okręgu Szkolnego Łuckiego w Równem, opierając się na podstawie notarialnie uwierzytelnionego odpisu metryki urodzenia, wydanej przez Rządowego Rabina Rejonu Włodzimierzeckiego dn.16 września 1923 r. Nr.1336, poprawia w niniejszym świadectwie miejsce urodzenia z "Włodzimierza" na "Włodzimierzec".

Równe, dnia 29 lipca 1937 r. /Nr.II-14648/37/.

P.o.Naczelnika Wydziału /-/ W.Eymontt."

P.o.Naczelnika Wydziału



W.Eymontt/
/W.Eymontt/

Rok 19 29/30 miesiąc czerwiecNr. 18

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Kształtujące z polskim językiem nauczania

Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent _____ gimnazjum _____

wydziału humanistycznegoNazwisko i imię Terpetin vel Terpetin BeataWyznanie mojżeszowe

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	—	—	—	—	—	—
Oceny roczne z klasy 8-ej	db	dt	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	dt	dt	dt	—	—	—	—	—
Egzamin piśmienny	—	nd	—	—	—	dot	—	—	—	—	—	—	db	—	—	—	—	—
Egzamin ustny	—	dot	—	—	—	dot	dot	—	—	—	—	—	db	—	—	—	—	—
Oceny ostateczne	db	dot	dot	—	—	dot	dot	dt	—	—	dot	db	dot	—	—	—	—	—

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał a zwyczajnie egzamin dojrzałości
rozszerzonDnia 18. czerwca 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

J. Giedroń
H. Hauke
J. Dzierżewski
W. Wierzbowski
J. Wysocki
dr. J. Wierzbowski
P. Kaudowski

G. Giedroń

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		<p>1) Satyra - polskiej literatury niepodległej 2) Ojczyzna - Beniamin 3) Ojciec - Twórczość i styl odpowiadający epoce przejściowej.</p> <p><u>Odpowiedzi dot. ostateczne</u></p>

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niem.		1) Johannes Charakteristik 2) Das biele Blut. Odpowiedź dostateczna dusowa
Język.....		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		1) Składowa wykonawcza w Polsce współczesnej. 2) Rozwój parlamentaryzmu angielskiego 3) Rozwój senatu w Rzymie - Składowa trybuna ludowa w Rzymie. Odpowiedź dostateczna dwazynka
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		1) Malarz port. słowia, jęz. i kł. m. x. b. i. m. n. e. l. a. p. i. a. n. o. w. y. n. e. wartość = 2, zaś pole powierzchni = a. 2) Odcinek miarowy pierwszy odcinek miarowy drugi zmięci. Jęz. i kł. m. x. b. i. m. n. e. l. a. p. i. a. n. o. w. y. n. e. równym miarowy odc. ta wartość = 0,01, a wartość = 1,01. 3) $(x+3)^6 \log(x+3) = 0,01 \cdot (x+3)^6$ organizacja i kierunek fabry.
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Rok 1929/30 miesiąc czerwiec

Nr. 19

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania
Mojżesza Gliklicha w Łucku

Abiturjent..... gimnazjum.....

wydziału

Nazwisko i imię

Wyznanie

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współ.	Geografia	Przyrodznaw.	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej																		
Oceny roczne z klasy 8-ej		db	dt	dt	—	dt	—	dt	—	dt	md	db						db
Egzamin piśmienny		nd				dot						nd						
Egzamin ustny		nie dopuszczony na podstawie § 38																
Oceny ostateczne																		

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał..... zwyczajnie..... egzamin..... dojrzałości.
rozszerzon.....

Dnia..... 19.....

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

J. Berens
W. Hauke
M. Weisbardorff
A. Wapnarska
P. Lauter

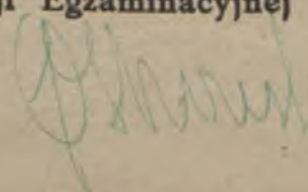
H. Hederfeldt
J. Byczkowski

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski		

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język		
Język		
Historja wraz z nauką o Polsce współczesnej		
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		
U W A G Ę		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej



Rok 19 29/30 miesiąc czerwiecNr. 20

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauki

Mojżesza Gliklicha w Łuc

Abiturjent..... gimnazjum

wydziału

Nazwisko i imię

Wyznanie

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Cwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej																		
Oceny roczne z klasy 8-ej		dob	dot			dot	dot	dot					dob	dob	dob			dob
Egzamin piśmienny		dot	md										dot					
Egzamin ustny		dob	dot					dob					dot					
Oceny ostateczne		dob	dot	dot		dot	dot	dob					dot	dot	dob			dob

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie egzamin dojrzałości.Dnia 18. czerwca 1930

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

J. Fryczkowski
M. Walsburg
Ch. Wajnsztraubow
P. Lawdowa
H. Hildebrand
H. Hauke
J. Bereniz

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		1) Kwestie aktualne ~ Treści Kucharskiego 2) Konrad Wallenrod "a" "Fryderyk" odpowiedź: do 10 minut
Język polski		

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		<p>Nullum Inguvlinum. Cap. 60 adania 4. Oratio in Catilinam Cap. 12 ad 26 Ojentaucja i Dmancuim Tekstus Protaterya gramatyka i slo doctelecrum Tyu</p>
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język		
Język		
Historja wraz z nauką o Polsce współczesnej		<p>Indność Polski współczesnej 2) Sprawy społeczne i konstytucyjne fraue i polskiej z 1791/2. odpowiedzi dobra doajubauk</p>
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemją		
Matematyka		<p>1) $\frac{1}{2} \sqrt{10,3xH-9} = 3^x + 3^{x-1} + 3^{x-2} + \dots$ 2) Zualeritau oswiego Gnewaju otemda kulistego, nastrego obypnoet po 2 rarypauca o obypnoeti mrowanego wci stoika. 3) $\sec x + \tan x = \frac{2}{\cos x}$ Ogenda i tecu. Ra Jabra.</p>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

[Signature]

Rok 19 29/30 miesiąc serpieńNr. 21

PROTOKÓŁ EGZAMINU DOJRZAŁOŚCI

Abiturjent gimnazjum Koedukacyjne z polskim językiem nauczania
Mojżesza Gliklicha w Łucku
 Nazwisko i imię Kuliner Jehuda Lejb wydziału humanistycznego
 Wyznanie mijeszore

Zestawienie ocen (stopni).

PRZEDMIOTY	Religia	Język polski	Język łaciński	Język grecki	Kultura klasyczna	Język niemiecki	Język hebrajski	Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej	Geografia	Przyrodznawstwo	Fizyka	Chemia	Matematyka	Proped. filozofii	Higiena	Rysunek	Śpiew i muzyka	Ćwiczenia cielesne
Oceny roczne z klasy 7-ej		db dt dt				dt db dt					dt dt					dt		
Oceny roczne z klasy 8-ej		db dt dt				dt dt dt					dt dt dt					dt		
Egzamin piśmienny		db				dt					db							
Egzamin ustny		dt				dt	dt				dt							
Oceny ostateczne		db dt dt				dt dt dt					dt dt dt							

Uchwała ogólna Państwowej Komisji Egzaminacyjnej:

zdał zwyczajnie egzamin dojrzałości
rozszerzonDnia 16. września 19 30

CZŁONKOWIE KOMISJI EGZAMINACYJNEJ

PRZEWODNICZĄCY KOMISJI
EGZAMINACYJNEJ

J. Perle
W. H. H. H.
M. H. H. H.
M. H. H. H.
M. H. H. H.

Protokół egzaminów ustnych.

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Religia		
Język polski	16.VI	1) "Jemsta" a "Pan Fadenusz" 2) Problem społeczeństwa w "Nieboskiej Komedji" odpowiedź dozwolona

Przedmiot egzaminu	Data	Treść pytań i krótka charakterystyka odpowiedzi.
Język łaciński		
Język grecki		
Kultura klasyczna		
Język niemiecki	16/VI 1930.	<p>1) Bedeutungsgang im Fells Monolog von der Ermordung Jusslers.</p> <p>2) Hermanns letzter Besuch bei der Kaufmannsfamilie.</p> <p>3) Aus welchen Gründen weigert sich Rfigenue die Hebung des Königs Schoas anzunehmen?</p> <p>Zusammenfassung materialu, usterki jezykowe. Dostawienie Laurawa</p>
Język		
Historia wraz z nauką o Polsce współczesnej		<p>Polnischwo w Polsce współczesnej.</p> <p>1) Kwestja woscianańska w dziejach proroibiorowd.</p> <p>2) Wyprawy knyszowe.</p> <p>odpowiedź dodatkowa Wajmrauk</p>
Przyrodoznawstwo		
Fizyka z chemią		
Matematyka		<p>1) dodatary, ostrytup e pabtrazlegat pnoelad, i skingm bneanpro = e, akef oobly d. kr dno tie bume, mynone, po d i ragnacry, one dopa dno any pod kapt, p. obliczyc v.</p> <p>2) malero pntep anym, curdygn $\begin{cases} a_5 + a_6 = 54 \\ a_2 + a_4 = 19 \end{cases}$</p> <p>3) Rozwiazai' s onedyoculora i' miedad: $\begin{cases} y^2 + x^2 - 2x = 0 \\ y = m - x \end{cases}$</p> <p>organizacja i technika wzro dobra? launde</p>
U W A G I		

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

1920/21 57

Tematy języka polskiego.

1. Walka dum świątopoglądów z znanymi mi
utworami Asnyka i Prusa.
2. Pokolenie drugiej połowy 18 wieku i ścisłe
pisarzy sobie repetyowanych i literaturze
okresu t.j. „szlachetnyjny”
3. Rozwinięć myśl Jeromskiego: „Głównie - to
nie świat, który krywdzić nikomu nie wolno”

Černý historizace:

- 1) Smař sřezne z konyřnyjock polskick
z let 1794, 1807, 1815.
- 2) Polskie programy polihysne i ich realizacja
z XIX-ym stětie.
- 3) Humanizem a koscioł i religja.

Chyba Haydnova.

Wykaz lektur.

Lektura podstawowa i uzupełniająca.

Wiek XVI.

Rej: Żywot człowieka poczciwego / wyjątki/. *Krótkie rozprawy miedzy paucami wójtów, a plebanami.*

Kochanowski: Wybór fraszek, pieśni, psalmów,

Pieśń Świętojańska /wybór/ Muza,

Odprowa Posłów Greckich, Treny.

Skarga: Kazania Sejmowe / II i VIII /.

Górnicki : Dworzanin polski /wybór/

Wyjątki z pism Modrzewskiego i Orzechowskiego.

Szarzyński: Wybór poezyj.

Wiek XVII.

Szymonowicz: Żeńcy, Kołaczce.

Birkowski: 1 kazanie /W skróceniu/.

Morsztyn: Liryki / wybór /.

Potocki: Wojna Chocińska /wyjątki/.

Kochowski : Psalmodja.

Pasek: Pamiętniki / wybór/

Wiek XVIII.

Naruszewicz: Chudy literat, Głos umarłych.

Krasicki: Wybór satyr i bajek, Mikołaja Doświadczyńskiego

przypadki / t. I/, Pan Podstoli /wyjątki/.

Trembecki: Wyjątek z "Zofjówki", bajki.

Karpiński: Liryki.

Zabłocki: Sarmatyzm, Pircyk w zalotach. *Kabobowidła*

Wybór pism politycznych Konarskiego, Kołłątaja, Staszica.

Wiek XIX i XX.

Asnyk: Wybór poezyj.

Utwory prozaiczne /wyjątki/ Sniadeckich, Szujskiego, Kozmiana.

Brodziński: Wiesław.

Feliński: Barbara Radziwiłłówna.

Fredro: Pan Geldhab, Zemsta, Śluby Panieńskie,

Dożywocie, Cudzoziemczyni.

Goszczyński : Król Zamczyska, Zamek Kaniowski.

- Kasprowicz: Moja pieśń wieczorna, wybór liryk.
- Korzeniowski: Kollokacja.
- Kraszewski: Stara baśń, Powrót do gniazda.
- Krasinski: Nieboska Komedja, Irydjon, Psalm dobrej woli, wyjątki z innych psalmów.
- Konopnicka: Wybór nowel, /wybór/ liryk, Pen Balcerz Brazylii /wyjątki/.
- Lenartowicz: Liryki /wybór/ Zachwycenie, Błogosławiona.
- Malczewski: Marja.
- Norwid: Wybór liryk i nowel.
- Niemcewicz: Powrót posła, wyjątki z powieści, Śpiewy historyczne /wyjątki/.
- Orzeszkowa: Nad Niemnem, Dziurdziowie, wybór nowel.
- Pol: Mohort / w skróceniu/, wybór z Pieśni Janusza, Pieśń o ziemi naszej,
- Mickiewicz: Oda do młodości, ballady /wybór/, Konrad Wallenrod, Parys, Dziadów III cz. Ustęp /wybór/, Reduta Oriona, Psiegi narodu i pielgrzymstwa /wybór/, Pan Tadeusz, liryki /wybór/.
- Prus: Dziadów I, II, IV cz., GRAŻYNA, SONETY KRYMSKIE /wybór/.
- Lalka, Placówka, nowele.
- Reymont: Z ziemi chełmskiej.
- Rzewuski: Listopad, Pamiątki Soplicy /wybór/.
- Sienkiewicz: Trylogja, Krzyżacy, Quo vadis, wybór nowel.
- Skłowski: Jan Bielecki, Ojciec zadłumionych, W Szwajcarji, Kordjan, Godzina myśli, Hymn o zachodzie słońca, Anelli, Balladyna, Grób Agamemnona, Lilla Weneda, Beniowski /5 pieśni/, Testament mój, Tak mi dopomóż, Chryste Panie Boże,
- Tetmajer: Wybór nowel i liryk.
- Ujański: Skargi Jeraniego /wybór/, liryki /wybór/.
- Z listów z pod Lwowa: O Januszu i o panu Wincentym Polu.
- Syrokomla: Urodzony Jan Dęboróg, Ulas.
- Wybicki: Jeszcze Polska...
- Woronicz: Hymn do Boga.
- Wyspiański: Wesele, Warszawianka.
- Zaleski: Rusałki, Dumki /wybór/ liryki /wybór/.
- Żeromski: Syzyfowe prace, Ludzie bezdomni.
- Rozprawy, monografia
- Brodziński: O klasyczności i romantyczności.

Chlebowski: O Kołaczach Szymonowicza.
 Carzanowski: Za co powinniśmy kochać "Pana Tadeusza".
 Kallenbach: A. Mickiewicz.

Kleiner : Słowacki /wyjątki/.

Pini : Krasiński /wyjątki/.

Literatura obca.

Ajschylos: Prometeusz.

Byron: Korsarz.

Corneille: Cyd.

Goethe: Cierpienia młodego Wertera.

Homer: Iljada i Odyseja /wyjątki/.

Szekspir: Makbet, Hamlet, Król Lir, Sześć nocy letniej.

Sofokles: Antygona.

Höher Lektur 2 jhr. mitternachts

- Jakob u. Wilhelm Grimm : Kinder- und Hausmärchen I, II, III, IV
Annette von Droste-Hülshoff : Die Judenbuche
Wilhelm Hauff : Die Karavane I, II, III, IV.
Friedrich Byron de la Motte-Fouqué : Undine
Marie von Ebner-Eschenbach : Krambambuli
: Das Nibelungenlied
Hilfrich von Eschenbach : Parzival
Johann Wolfgang von Goethe : Hermann und Dorothea
: Iphigenie auf Tauris
Gottfried Ephraim Lessing : Minna von Barnhelm
Johann Christoph Friedrich von Schiller : Jungfrau von Orléans
: Wilhelm Tell.

Grupa I.

55a

- 1) Suma wszystkich boków trójkąta prostokątnego jest wielkością stałą i równą $2p$. Linia środkowa względem przeciwprostokątnej równa się l . Znaleźć boki tego trójkąta i przeprowadzić dyskusję względem l .
- 2) Jedna (zatem Karida) ściana boczna pionowego trójsiecznego ostrosłupa jest n -krotnością podstawy. Zakt wielki jest kąt nachylenia ścian bocznych do podstawy. Zrobić wyliczenie dla $n=3$.

Grupa II.

56

Walcu suma promienia i wysokości jest równa odcinkowi danemu d . Wyznaczyć promień walca tak, aby powierzchnia boczna walca była równa wielkości danej πS . (Wykonać wrysunek S)

2) Trójkąt prostokątny równoramienny, w którym dane jest ramie s , obraca się około osi X , która na jego płaszczyźnie przechodzi przez wierzchołek A jednego z kątów ostrego, a wentyż niema żadnego punktu wspólnego z obwodem tego trójkąta.

1) Obliczyć objętość tak powstałej bryły obrotowej gdy $\angle XAB = \varphi$ 2) Jak wielki dobrać naley kąt φ , aby objętość miała największą wartość?

3) Ad 1) Wzburzyć objętość, gdy $s = 8,5 \text{ cm}$, $\varphi = 35^\circ 20'$

1

54

Ciało ^{prędkość} spadało swobodnie z prędkością 450 m/s

Na jakim czasie osiągnęło wysokość 6000 m?

Wskazać ^{licząc} masę ciała, oraz w tym punkcie prędkość?

Na jakim czasie i w jakiej wysokości osiągnęło prędkość 200 m/s?

Ziemia $s = ct - \frac{1}{2}gt^2$, gdzie s jest drogą, t czas, a $g = 9.81 \text{ m/s}^2$

otrzymuje się na szukany czas wzór

$$t = \frac{450 \pm \sqrt{450^2 - 2g \cdot 6000}}{g}$$

$$t = \frac{c \pm \sqrt{c^2 - 2gs}}{g}, \text{ który po podstawieniu}$$

dotychczas wartości daje:

$$t = \frac{450 \pm \sqrt{450^2 - 19,62 \cdot 6000}}{9,81}$$

czyli

$$= \frac{450 \pm 291,2}{9,81}$$

$$\text{stąd } t_1 = \frac{450 - 291,2}{9,81} = 16,19 \text{ sek.}$$

$$\text{a } t_2 = 4$$

$$a) t_2 = \frac{450 + 291,2}{9,81} = 75,55... \text{ sek.}$$

t, oznaczona czas, po którym ciało przy wzniesieniu, a t₂ przy powrocie osiągnie daną wysokość...

$$\text{Ze wzoru na } \frac{c^2 - v^2}{2} = g h$$

otrzymujemy się dla szukanej prędkości wyrzutu: $v = \sqrt{c^2 - 2gh}$, skąd po uwzględnieniu danych wartości: $v = \sqrt{450^2 - 2 \cdot 9,81 \cdot 500}$

$$\sqrt{450^2 - 19,62 \cdot 500} = 291,2 \text{ m/sek.}$$

2) Wypokrości 5000 m w strzelni

łotnie z rewolwerem pionowo w dół
prędkością 360 m/sek.
kąt = nadoł

Na jakim czasie kula trafiła niemieckiego przelotnie?

$$\text{Ze wzoru } s = ct + \frac{1}{2}gt^2$$

otrzymujemy się:

Tem. 2. j. er neu.

58

1. Die Verkürzung des dramatischen Knotens
in Schillers "Wilhelm Tell"
2. Ein gut Gewissen ist ein sanftes Ruhekitzel.
(Nach Chamisso's "die alte Haschfrau.")
3. Die Bedeutung der Pflanze im menschlichen Leben.

3

$$g = 10 \text{ m/s}^2$$

$$t = -\frac{c}{g} \pm \frac{1}{g} \sqrt{c^2 + 2gs}$$

Comienzo a dany m
 wypatku ujemne t jest niemożliwe
 otrzymujemy t ~~olej~~ ^{nie} dodatni (należy uwzględnić
 tylko t ~~nie~~ ^{nie} dodatni i otrzymane
 jest: $t = -\frac{c}{g} + \frac{1}{g} \sqrt{c^2 + 2gs}$ (g w przyspieszeniu
 $= 10$)

na podstawie wartości:

$$t = -\frac{360}{10} + \frac{1}{10} \sqrt{360^2 + 20 \cdot 5000} \text{ albo}$$

do wyznaczenia wartości
 $t = 12 \text{ sek.}$

Do 12 sek ruchu, przyspieszenie kinetyczne
 wynosi $v = c + gt$, co daje:

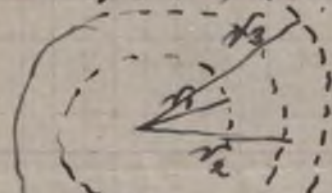
$$v = 360 + 10 \cdot 12, \text{ albo}$$

$$v = 480 \text{ m/s}.$$

4

Kula o natężeniu promienia $r_1 = 10 \text{ cm}$
i natężeniu $6 \cdot 10^{-8} \text{ Coulomb}$
otoczona jest kulą, wyładowaną, o pr.
średnicach $r_2 = 18 \text{ cm}$ i $r_3 = 22 \text{ cm}$

Zakładamy, że potencjał jest ^{u dowolnym} zerem
na powierzchni kuli wewnętrznej, jeżeli
cały system izolowany jest od ziemi.



Z prawa ładunku w
złazymy, że natężenie na
powierzchniach prowadzących kula jest równe
 $+Q_1 - Q_2 + Q_3$

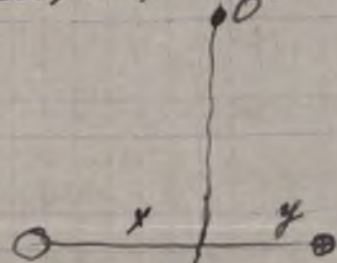
Nobis używamy prawa potencjału
ładunku w punkcie:

$$\varphi = \frac{Q_1}{r_1} - \frac{Q_2}{r_2} + \frac{Q_3}{r_3} = \left(\frac{1}{10} - \frac{1}{18} + \frac{1}{22} \right) \cdot 6 \cdot 10^{-8} \cdot 3 \cdot 10^9 \text{ J. Elekt. stat.}$$

$$= 16,18 \text{ j. elekt.} = 4855 \text{ V}$$

~~Z. doo'u shouldaris~~

Dvori dodatno nadzorane kulturni
 razvoja se nahajajo čisto najdalje iz
 v ožjosti a od vsega. Malika
 kulturna brava tako vti misli
 ni eni re so radnej iz ni
 oblika. H janič oblika v d rito
 sratkov ^{ob} letu najduje se sratem
 kulturni bravej?



Omawianyrukane obywateli państwa i
gł., to muszą być spełnione obywatela
równania : $x + y = a$ i $\frac{x}{a} \neq \frac{y}{a}$
z których wynika, że jeżeli, w przeliczeniu
wynikają państwa
nie obywateli państwa, to jest, jedynak.

Rous'sun, 'er ukiat' ten otroy muje

$$\text{Lsg } x = \frac{a^2 - a\sqrt{b}c}{b - c}$$

$$y = \frac{-ac \pm \sqrt{c^2 - e}}{c - e}$$

Kula platynowa o ciężarze Q_k
spada z wysokości $h = 40\text{ m}$ na
podstawę miedziową przynależną.

O ile stopni się ogrzeje podniesie
jej temperatura?
Współczynnik rozszerzalności platyny $= 0,0324$

Kula spadając z wysokości h wytworzy
zamienną ilość swojej energii kinetycznej
na ciepło i wytworzą $\frac{mgh}{424} = 0,00236 Q_k$
Kaloryj które się udrżają kuli:
Ziemia (o temperaturze spowodowanej podwyższonej
temperatury, to powstaje ilość ciepła
mniejsza jeżeli wyrażać przez Q_k Kaloryj
i z porównania obu wyrażenie otrzymamy
sz $Q_w \alpha = 0,00236 Q_k$, a zatem

$$\alpha = \frac{0,00236 \text{ h}}{w} = \frac{0,00236 \cdot 40}{0,0324} = 2,9^\circ\text{C}$$

67
Zak velika jest energija atomskog jezika
re njezda na Alu

Grata o cigarete 1kg i v. postroici
v. mjestu ostaje ^{na}katymane ^{na} ruker,
jaka ilaci cepia njezduje kis skutkicem
kyp?

$$\text{Energiya kineticheskaya cisla} = \frac{mv^2}{2} =$$

$$\frac{1kg \cdot v^2}{2} \text{ daje } \frac{v^2}{424.9 \times 2} = 0,00236 \frac{v^2}{2g}$$

Kaloryj: (424 juk mehanicheskij
równoważnik ciepła)

Wicki grammar chlorine oxygen
 2250g 30% chlorine volume

$$\frac{x}{2n\alpha} \quad \frac{y}{ny}$$

$$\frac{2n\alpha}{ny}$$

$$2n\alpha + ny = 2n$$

2 l. water in 1 l. H₂O
 2 l. water in 2 l. H₂O
 water, the atom must be
 in water, the atom must be
 in water, the atom must be

For water, just water
 pure water, the atom must be
 in water, the atom must be
 = M.

For water, the atom must be
 in water, the atom must be

1 l. = n M_g
 1 " water = 2n M_g } other @ = $\frac{nM_g}{2n}$

Spis lektur z jazyka łacinskiego

Klasa I: Wymki z Agrosa i Cvara

Klasa II: Wybr z Metamorfz Owidjusa
Livius: Kniha I i XXI (wybrki)

Klasa III: Cicero I oratio in Catilinam
II oratio " " (lekt. i aud.)

Virgilius: Wybr z Eklog, Eneida i Geor.

Klasa VIII: Pliny: Sermones: Liber I, plures I
I 5, 9.

Epodem: Liber I. Epod. 2,
4, 6, 7, 9 (aud.)

Alumnus: Liber primus - Od. 1, 3, 4, 9, 14,
24, 26, 31, 32, 35.

(aud.) 2, 8, 21, 38.

Lib II: Od. 2, 3, 10, 14

III: Od. 30.

IV: Od. 3 (aud.)

Plautus: Comedies ks I i II (wym.)

Temat naturalny z matematyki

/Termin egzaminu 10 czerwca 1930 r./

1. W półokrąg o promieniu r wpisać cięciwę w ten sposób, by suma jej długości i odległości od środka równała się danemu odcinkowi "n".

Dyskusja.

2. W trapezie równoramiennym znany przekątnie $d=0,527$ m i kąty, jakie ona tworzy z sąsiednimi bokami: $\alpha=20^{\circ}37'$ /z podstawą/, $\beta=61^{\circ}45'$ /z ramieniem/. Obliczyć objętość bryły, utworzonej obrotem trapezu dookoła mniejszego z boków równoległych.

Temat zatwierdzam

Róme, dnia 6 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

E. Tokarski.

Temat maturalny z matematyki
/Termin egzaminu I/ czerwca 1930 r./

I. Dane są na płaszczyźnie koło o promieniu stałym R i trójkąt równoramienny o podstawie, równej wysokości $= 2R$, przyczem podstawa jest położona na prostej, stycznej do koła. W odległości x od wierzchołka trójkąta poprowadzono prostą, równoległą do podstawy trójkąta.

Uzależnić odległość x od sumy odcinków, wyznaczonych przez tę prostą w kole i w trójkącie, i podać odpowiednią dyskusję.

2. W trójkątnym ostrosłupie wszystkie krawędzie boczne i dwa boki podstawy są równe " a "; kąt między równymi bokami podstawy $= \alpha$. Znaleźć objętość tego ostrosłupa ^{dla} $a = 17,08$ m, $\alpha = 75^\circ 18'$. Wskazać, jakie wartości może przybierać kąt α , aby zadanie było możliwe.

Temat zatwierdzam.

Równie, dnia 2 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski.

Temat maturalny z matematyki
/Termin egzaminu 10 czerwca 1930 r./

1. Kulę o promieniu R przecięto płaszczyzną na dwa odcinki nierówne. Określić odległość tej płaszczyzny od środka kuli, jeżeli wiadomo, że powierzchnia całkowita mniejszego odcinka równa się πa^2 .

2. Podstawą ostrosłupa jest prostokąt; wysokość ostrosłupa przebiega przecięcie się przekątnych podstawy; krawędź ostrosłupa, równa m , tworzy z przyległymi bokami podstawy kąty α i β .

a/ Znaleźć objętość ostrosłupa.

b/ Podać warunki możliwości zadania względem α i β .

c/ Zrobić obliczenia dla $\alpha = 33^\circ$; $\beta = 70^\circ 15'$ i $m = 2,175$.

Temat zatwierdzam
Równe, dnia 2 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału
K. Tokarski

Temat maturalny z fizyki

/Termin egzaminu 10 czerwca 1930 r./

1. W celu obliczenia oporu właściwego srebra włączono drut srebrny długości $l=6$ m. średnicy $d=2,4$ mm. Do drutu srebrnego przyłączono opornicę, której opór $r=0,256$ oma. Ażeby multiplikator włączony staż na zerze, trzeba było kontakt ustawić na 7,8 podziałki reochordu, podzielonego na 100 równych części. Ile wynosi opór właściwy srebra?

2. Pomiedzy dwiema soczewkami o ogniskowych $F=24$ cm i $G=36$ cm, a odległymi od siebie o $S=86$ cm, ustawić przedmiot tak, aby jeden z obrazów rzeczywistych był $n=5$ razy większy od drugiego.

3. Zasada zachowania energii i jej znaczenie dla życia na ziemi.

Temat zatwierdzam

Równe, dnia 8 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Fokarski

Temat maturalny z fizyki

/Termin egzaminu 1^o czerwca 1930 r./

1. Kamień, spadając swobodnie, osiągnął powierzchnię ziemi z prędkością $v = 40^m / \text{sek}$. Obliczyć o ile stopni podniosła się temperatura kamienia, jeżeli wiadomo, że pochłonął on całą ilość, wydzielonego przy uderzeniu ciepła, a jego ciepło właściwe $c = 0,1$.

2. W ciągu 1,5 sek. ciało nie posiadające początkowej prędkości, zanurzyło się w wodzie na głębokość 2 metrów. Jaka jest gęstość tego ciała?

3. Skraplanie par i gazów-zastosowanie gazów skroplonych.

Temat zatwierdzam.

Równie, dnia 1^o czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski
K. Tokarski.

Temat maturalny z fizyki

/Termin egzaminu 14 czerwca 1930 r./

1. Stop złota i srebra składa się z 10-ciu wagowych części złota o ciężarze właściwym $= 19,4 \frac{\text{gr}}{\text{cm}^3}$ i 5-ciu części srebra o ciężarze właściwym $= 10,5 \frac{\text{gr}}{\text{cm}^3}$. Jaki jest ciężar właściwy stopu?

2. W przyrządzie galwanizującym oniklowano przedmiot o powierzchni $p = 100 \text{ cm}^2$. Jak gruba jest warstwa niklu, jeżeli elektroliza trwała $t = 10$ godzin pod działaniem prądu $I = 5 \text{ A}$. Równoważnik elek. chem. niklu $18 \frac{\text{mg}}{\text{A} \cdot \text{minut}}$ / Ciężar właściwy niklu wynosi $8,28 \frac{\text{gr}}{\text{cm}^3}$.

3. Zasady termodynamiki.

Temat zatwierdzam.

Równie, dnia 14 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski.

z języka niemieckiego.

/: Termin egzaminu dnia 13 czerwca 1930 r.:/

Kyffhäuser-Sagen.

Einmal weidete ein Hirt aus dem nahen Dörfchen Sittendorf seine Herde am Fusse des Kyffhäuserberges. Es war ein braver, hübscher Mensch und mit einem guten, aber armen Mädchen verlobt; doch weder er noch sie hatte ein Hüttchen oder Geld, eine Wirtschaft errichten zu können. In Gedanken über seine Lage vertieft, ging der Hirt traurig eines Tags den Berg hinan; aber je höher er stieg, desto mehr schwand ihm die Traurigkeit; denn mild und freundlich lachte die Sonne über den grünen Berghängen. Bald fand er sich auf der Höhe; da schimmerte ihm eine wunderschöne Blume entgegen, dergleichen er noch nie auf seinen Wanderungen im Gebirge gesehen hatte. Die pflückte er und steckte sie an seinen Hut, um sie seiner Braut mitzunehmen. Auf der Spitze des Kyffhäusers angelangt, bemerkte er an der Burg ein Gewölbe, dessen Eingang halb verschüttet war. Er ging hinein und fand viele kleine, glänzende Steine auf der Erde liegen und steckte so viel derselben ein, als seine Taschen fassen konnten. Nun wollte er wieder das Gewölbe verlassen, da rief ihm eine Stimme zu: „Vergiss das Beste nicht!“ Er aber wusste bei diesen Worten nicht, wie ihm geschah, und er flüchtete so hastig aus dem Gewölbe, dass er selbst nicht wusste, wie er wieder ans Tageslicht kam. Kaum sah er wieder die Sonne und seine Herde, so schlug die Tür, die er vorher gar nicht gesehen hatte, mit grossem Geräusche hinter ihm zu. Er griff nach seinem Hute und die Blume, die er seiner Braut hatte geben wollen, war fort; sie war beim Stolpern in dem Gewölbe herabgefallen. Als er wehmütig nach der Stelle seines Hutes blickte, an der sie befestigt war, stand plötzlich ein Zwerg vor ihm und sprach: „Wo hast du die Wunderblume, die du fandest?“ „Verloren“ sagte traurig der Hirt. „Dir war sie bestimmt“, sprach wieder der Zwerg, „und sie ist mehr wert als die ganze Rothenburg“. Traurig ging der Hirt am Abend zu seiner Braut und erzählte ihr die Geschichte von der verlorenen Wunderblume. Beide weinten; denn Hüttchen und Hochzeit

Waren nun wieder auf lange Zeit dahin. Endlich dachte der Hirt an die Steine, die er in der Tasche hatte, und, wieder etwas heiterer gestimmt, warf er sie seinem Mädchen in den Schoß und siehe! - es waren lanter Goldstücke. Sie konnten sich nun ein Hüttchen kaufen und ein Stück Acker dazu und nach einem Monat waren sie Mann und Frau.

Und die Wunderblume? Die ist verschwunden; Bergleute suchen sie noch bis auf den heutigen Tag, und zwar nicht nur allein in den Gewölben des Kyffhäusers, sondern, da verborgene Schätze rücken, sogar auf der Nordseite des Harzes. Bis jetzt aber ist sie noch keinem wieder bestimmt gewesen. Einige glauben, die Wunderblume blühe nur alle hundert Jahre einmal, und wer sie dann fände, gelange zu grossen Reichtümern.

T e m a t z a t w i e r d z a m

Równe, dnia 3 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski
/K. Tokarski/

20

Temat naturalny

z języka niemieckiego.

/:Termin egzaminu dnia 13 czerwca 1930 r.:/

Eine alte Legende.

Es war in den Gegenden Aegyptens ein König, der hatte einen erstgeborenen Sohn, der nach ihm die Krone des Reiches tragen sollte. Dieser sein Vater fing an, ihn von der frühesten Kindheit an unter weisen und betagten Männern erziehen zu lassen bis zum 15. Jahre, und nie hatte er eine Jugend gesehen. Eines Tages geschah es, dass ihm der Vater die Beantwortung der griechischen Gesandten überwies. Der Junge stand auf dem Rednerplatz, um den Gesandten zu antworten; das Wetter war trübe, und es regnete; er wandte die Augen durch ein Fenster des Palastes und sah andere Leute seines Alters das Regenwasser sammeln und Strohmühlen bauen. Als der Junge das sah, liess er den Rednerplatz Rednerplatz sein, stürzte die Treppen des Palastes hinunter und ging dahin, wo die andern Knaben waren, die das Regenwasser auffingen, und fing an, auch Mühlen zu bauen und anderes Kinderspiel zu treiben. Barone und Ritter folgten ihm zahlreich, führten ihn in den Palast zurück, schlossen das Fenster, und der junge Mann gab eine genügende Antwort. Nach dem Räte gingen alle auseinander.

Der Vater vereinigte seine Philosophen und Meister grosser Wissenschaft und trug ihnen den vorliegenden Fall vor. Einer der Weisen meinte, es sei eine Bewegung der Säfte, ein anderer Schwachsinn. Der eine sagte, es sei Gehirnschwäche, der andere sagte dies, der andere das, je nach der Verschiedenheit der Wissenschaft. Einer der Philosophen sagte:

„Sagt mir, wie der Junge erzogen ist.“ Es wurde ihm erzählt, wie er erzogen worden war mit weisen und alten Leuten, fern von jeder Kindheit. Da antwortete der Philosoph: „Da nimmst nicht wunder, wenn die Natur fordert, was sie verloren hat, vernünftig ist es, in der Jugend zu tun wie ein Kind und im Alter zu denken.“

T e m a t s a t w i e r d z a n

Egzamin, dnia 3 czerwca 1930 r.

Naczelnik Działu

H. G. G. G.

77

T e m a t m a t u r a l n y

z języka niemieckiego.

/:Termin egzaminu dnia 13 czerwca 1930 r.:/

Die formale Struktur der Kultur verläuft nach ihrem Aufriss, entsprechend jener dreifachen Stufenfolge, als Aufstieg vom Trieb über den Willen zum Vernunftwillen. Der Trieb geht schlechthin auf Lebenserhaltung, der Wille sucht sich der Erscheinungen zu bemächtigen, Natur, Tier, Pflanze dem Menschen dienstbar zu machen, der Wille zielt ab auf Lebensverbesserung. Der Vernunftwille endlich erstrebt Lebensvergeistigung; höchste Verfeinerung ist der Begriff der Menschheit.

Wir dürfen aber nicht vergessen, dass diese formalen Erfassungen des Werdeganges der Kultur weiter nichts sind als konstruktive Gebilde, deren analytischer Charakter vom wirklichen Sein, das schlechthin Synthese ist, nicht in den zergliedernden Formen zur Anschauung gebracht wird. Denn Trieb, Wille, Verstand sind nicht minder wie Erkennen, Fühlen, Wollen nur die drei herkömmlichen Bewusstseinsfunktionen einer logizistischen Psychologie, die aber keines dieser drei in ihrem reinen Fürsichsein nachzuweisen vermöchte. Auch die geschichtlichen Erscheinungsformen von Schicksal, Notwendigkeit und Selbstbestimmung, in denen sich die Stellungnahme des Ich zum Nicht-Ich, d.h. zur Aussenwelt und deren Urheber bekundet, sind keine scharf abzugrenzenden Rahmen, in die sich die Geschichte der Menschheit nach Art der üblichen Periodeneinteilung einzwängen liesse. Trieb, Wille, Vernunftwille so gut wie der Glaube an Schicksal, Notwendigkeit, Selbstbestimmung finden sich auch in der Gegenwart. Die unerfüllte Genussucht des Grossstadtmenschen ist nichts weiter als die rationalisierte Triebstufe des unkultivierten Menschen. Der Glaube an ein Schicksal, gegen das der Mensch ohnmächtig sei, hat in breiten Schichten Wurzel gefasst; an Stelle

des Schicksals tritt in den Ibsen'schen Gesellschaftsstücken die Vererbung, gegen die sich der Mensch nicht minder ohnmächtig fühlt als gegen das blindwütende Schicksal.

T e m a t zatwierdzam

Równe, dnia 3 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski

/K. Tokarski/

42

Tematy na maturę

w języku francuskiego.

/ Termin egzaminu dnia 11 czerwca 1930 r. /

- 1/ Lequel des ~~px~~ personnages de la comédie " Le gendre de Monsieur Poirier " trouvez - vous le plus intéressant et pourquoi?
 - 2/ L'amour ~~est~~ eternal dans " Andromaque " de Racine.
 - 3/ Quel personnage de l'histoire ou de la littérature française vous plaît le mieux.
 - 4/ Le plus beau jour de ma vie.
 - 5/ Le sport convient - il des éléments instructifs et sociaux?
 - 6/ Quel rôle, dans la vie civilisatrice, jouent les inventions?
-

Tematy zatwierdzam

Równie dnia 3 czerwca 1930 r.

Wicekierownik Wydziału

K. Tokarski
/ K. Tokarski /

43

Temat maturalny

z języka łacińskiego.

/ Termin egzaminu dnia 11 czerwca 1930 r. /
C.I. Caesaris. Commentarii de bello Gallico. Liber VII Cap. 77

At ii, qui Alesiae obsidebantur, praeteritis die, quae auxilia suorum expectaverant, consumpto omni frumento inseci, quid in Aeduis gereretur, concilio convocato de exitu suarum fortunarum consultabant. Ac variis dictis sententiis, quarum pars deditiōem, pars, dum vires suppeterent, eruptionem censebat, non praetereunda oratio Critognati videtur propter eius singularem et nefariam crudelitatem.

Hic summo in Arvernīs ortus loco et magnae habitus auctoritatis. Nihil inquit "de eorum sententiis disturus sum, qui turpissimam servitutem deditiōis nomine appellant, neque *(hos habendos ceterum loco neque)* sed concilium adhibendos censeo. Cum his mihi res est, qui eruptionem probent; quorum in consilio omnium vestrum consensu pristinae residere virtutis memoria videtur. Animi est iste mollitiae, non virtus, paulisper inopiam ferre non posse. Qui se ultro morti offerant, facilius reperiuntur, quam qui dolorem patienter ferant.

Atque ego hanc sententiam probarem / tantum apud me dignitas potest /, si nulla /m praeterquam vitae nostrae iacturam fieri viderem; sed in consilio capiēdo omnem Galliam respiciamus, quam ad nostrum auxilium concitevimus. Quid hominum milibus LXXX uno loco interfectis propinquis consanguineisque nostris animi fore existimatis, si paene in ipsis cadaveribus proelio decertare cogentur? Nolite hoc vestro auxilio expoliare, qui vestrae salutis causa suum periculum neglexerunt, nec stultitia ac temeritate vestra aut animi imbecillitate omnem finem Galliam prosternere et partem servituti subicere.

Temat zatwierdzam
Równa dnia 3 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski
/ K. Tokarski /

74

T e m e t m a t u r a l n y

z języka łacińskiego.

/ Termin egzaminu dnia 11 czerwca 1930 r./

M.T.Ciceronis pro T. Annio Milone Oratio. 93, 94.

Ne quidem, iudices, exanimant et interimunt hae voces Milonis, quas audio assidue et quibus intereum cotidie. Valeant, inquit, valeant cives mei; sint incolumes, sint florentes, sint beati; stet haec urbs praecelara mihiq; patria carissima, quoquo modo erit merita de me; tranquilla re publica mei cives, quoniam mihi cum illis non licet, sine me ipsi, sed propter me tamen perfruantur; ego cedam atque abibo; si mihi bona re publica frui non licuerit, et carebo mala, et quam primum tetigero bene morstem et liberam civitatem, in ea conquiescam. O frustra, inquit, mihi suscepti labores o spes fallaces et cogitationes inanes meae! Ego cum tribunus pl. re publica oppressa me senatui dedissem, quem extinctum acceperam, equitibus Romanis, quorum vires erant debiles, bonis viris, qui omnem auctoritatem Clodianis armis abiecerant, mihi unquam bonorum praesidium defuturum putarem? ego cum te /mecum enim saepissime loquitur / patriae reddidissem, mihi putarem in patria non futurum locum? Ubi nunc senatus est, quem secuti sumus? ubi equites Romani illi, *illi,* inquit, tui? ubi studia municipiorum? ubi Italiae voces? ubi denique tuas illas, M. Tulli, quae plurimis fuit auxilio, vox atque defensio? mihi ne es soli, qui pro te totiens morti me obtuli, nihil potest opitulari?

Temat zatwierdzam
Równie dnia 13 czerwca 1930 r.

Na czelnik Wydziału

K. Tokarski
K. Tokarski

T e m a t y m a t u r a l n e

z j ę z y k a p o l s k i e g o .

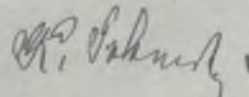
/:Termin egzaminu dnia 12 czerwca 1930 r: /

1. ✓ Cele i problemy życia człowieka -na podstawie utworów J.Kochanowskiego.
2. ✓ Życie obyczajowe i polityczne społeczeństwa polskiego w.18 w odzwierciedleniu komedji polskiej tego okresu.
3. Etapy i wyniki duchowej walki J.Skowackiego o zdobycie świadomości celu bytu jednostki i grupy społecznej.
4. Od Norwida do Witkiewicza.
Wysiżki artystów polskich w celu stworzenia stylu polskiego,opartego na motywach ludowych.
5. Chłopek polski,jako bohater walki o nowe wartości życiowe
/ na podstawie utworów artystów "Młodej Polski", w szczególności Władysław Orkana/.
6. ✓ Jak należy rozumieć zdanie:
"Każdy jest twórcą swego życia i swym wychowawcą".
L.Radice.

T e m a t y z a t w i e r d z a m

Równe, dnia 3 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału



/K.Tokarski/

47

T e m a t y n a t u r a l n e

z h i s t o r j i .

/:Termin egzaminu dnia 12 czerwca 1930 r.:/

1. Zasadnicze różnice w formach życia społecznego starożytnej Grecji okresu helleńskiego /od wędrówki doryjczyków do wojen perskich/ a okresu attycznego /od wojen perskich do śmierci Aleksandra W./.
2. Rozwój form i zakres działalności gospodarki państwowej starożytnego Rzymu.
3. Interesy polityczne państw europejskich i Polski w wojnie 30-letniej.
4. Międzynarodowa rywalizacja polityczno-gospodarcza na tle dążeń do opanowania Bałtyku.
5. Formy i wyniki procesu demokratyzacji społeczeństw europejskich w.19.
6. Charakterystyka programu pracy Komisji Edukacyjnej, wyników jej działalności i przyczyn niepowodzenia.

T e m a t y z a t w i e r d z a m
Równe, dnia 3 czerwca 1930 r.

Naczelnik Wydziału

K. Tokarski
/K. Tokarski/

1.) Z punktu, położonego na półkuli o średnicy $AB=2R$ spuszczone prostopadłe PC na styczną do półkuli w punkcie B oraz prostopadłe punktu A i podzielnicy AB . Obliczyć długość AP i taki sposób, aby suma $AP+PC$ miała daną długość a . Wykonać rysunek.

2.) Wysokość ściętego ostrosłupa foremnego $= h$, kąt zaś płaski przy jego wierzchołku równa się 2 . Wyznaczyć powierzchnię boczną tego ostrosłupa. Dla jakiego 2 zadanie jest możliwe. Wykonać rachunek dla $h=4$, $2=20^{\circ}27'$

1) Zadać równanie miejsca geometrycznego punktów, 79
których suma odległości od 2 danych punktów $A(3,0)$ i $B(-3,0)$
jest stała i równa się 8.

2) Z punktu $A(2,3)$ narysować do paraboli $y^2 = 3x$ styczne
i obliczyć odległość tego punktu od ich wspólnej stycznej.

- 1) Dwa kamienie znajdują się w odległości ⁵⁰m. na jednej linii pionowej. Kamień znajdujący się wyżej zaczyna spadać o 3 sekundy wcześniej od niższego. Po jakim czasie kamień pierwszy dogoni drugi?
- 2) Natężenie prądu elektr. o napięciu 9V jest o 1 amper większe niż natężenie drugiego prądu o napięciu 5V. Jeśli opór pierwszego obwodu powiększy się o $\frac{1}{2}$ Ω (odma) to natężenie tego prądu będzie mniejsze o $\frac{1}{2}$ amp niż natężenie drugiego prądu. Jak wielki jest opór ^{całkowity} każdego z tych obwodów.

~~Przez zmieszanie 3 kg lodu o 0°C
z 7 kg wody o temperaturze 100°C
otrzymać się może o tempera-
turze 46°C~~

3) Jaka temperatura ma woda
która się otrzymuje przez
polewanie 3 kg lodu ^{tema} 4 kg wrzą-
cej wody.

Zadany dynamiczne liczenia

Temat maturalny z matematyki
dla p. Gracyny Bogusławskiej.

87

1. Z punktu, położonego na półokręgu o średnicy AB równej $2R$, spuszczone prostopadłą PQ na styczną do półokręgu w punkcie B oraz połączono punkty A i P odcinkiem AP . Obliczyć długość AP w taki sposób, aby suma AP plus PQ miała daną długość a . Dyskusja względem a .
2. Wysokość sześciokątnego ostrosłupa foremnego równa się h , kąt zaś płaski przy jego wierzchołku równa się α . Wyznaczyć powierzchnię boczną tego ostrosłupa. Dla jakiego α zadanie jest możliwe? Wykonać rachunek dla h równego 4 , α równego $20^\circ 27'$.

Łuck, 11. czerwca 1930.

L. Lande.

1. Z punktu, położonego na półokręgu o średnicy AB równej $2R$, spuszczone prostopadłą PQ na styczną do półokręgu w punkcie B oraz połączono punkty A i P odcinkiem AP . Obliczyć długość AP w taki sposób, aby suma AP plus PQ miała daną długość a . Dyskusja względem a .
2. Wysokość sześciokątnego ostrosłupa foremnego równa się h , kąt zaś płaski przy jego wierzchołku równa się α . Wyznaczyć powierzchnię boczną tego ostrosłupa. Dla jakiego α zadanie jest możliwe? Wykonać rachunek dla h równego $4, \alpha$ równego $20^\circ 27'$.

1/ Podać równanie miejsca geometrycznego punktów, których suma odległości od 2 danych punktów $A/3,0/$ i $B/-3,0/$ jest stała i równa się 8.

2/ Z punktu $A/2,3/$ narysować do paraboli $y^2 = 3x$ styczne i obliczyć odległość tego punktu od cięciwy stycznej.

1/ Podać równanie miejsca geometrycznego punktów, których suma odległości od 2 danych punktów $A/3,0/$ i $B/-3,0/$ jest stała i równa się 8.

2/ Z punktu $A/2,3/$ narysować do paraboli $y^2 = 3x$ styczne i obliczyć odległość tego punktu od cięciwy stycznej.

85

1/ Dwa kamienie znajdują się w odległości 50 m. na jednej linii pionowej. Kamień znajdujący się wyżej zaczyna spadać o 3 sekundy wcześniej od niższego.

Po jakim czasie kamień pierwszy dogoni drugi ?

2/ Natężenie prądu elektrycznego o napięciu 9 V jest o 1 amper większe niż natężenie drugiego prądu o napięciu 5 V. Jeżeli opór pierwszego obwodu powiększy się o $\frac{1}{2}$ SZ/Ohma/, to natężenie tego prądu będzie mniejsze o $\frac{1}{2}$ amp. niż natężenie drugiego prądu.

Jak wielki jest opór elektr. każdego z tych obwodów ?

3/ Jaką temperaturę ma woda, którą się otrzymuje przez polewanie 3 kg. lodu 4-remą kg. wrzącej wody ?

Zasady dynamiczne Newtona.

88
1/ Dwa kamienie znajdują się w odległości 50 m. na jednej linii pionowej. Kamień znajdujący się wyżej zaczyna spadać o 3 sekundy wcześniej od niższego.

Po jakim czasie kamień pierwszy dogoni drugi ?

2/ Natężenie prądu elektrycznego o napięciu 9 V jest o 1 amper większe niż natężenie drugiego prądu o napięciu 5 V. Jeżeli opór pierwszego obwodu powiększy się o $\frac{1}{2}$ SZ/Ohma/, to natężenie tego prądu będzie mniejsze o $\frac{1}{2}$ amp niż natężenie drugiego prądu.

Jak wielki jest opór elektr. każdego z tych obwodów ?

3/ Jaką temperaturę ma woda, którą się otrzymuje przez polewanie 3 kg. lodu 4-rema kg. wrzącej wody ?

Zasady dynamiczne Newtona.