

Sala 5
Gab. -
Est. 66
Tab. 19
N.^o 1

Sala 5
Gab. ~
Est. 56
Tab. 19
N.º 1



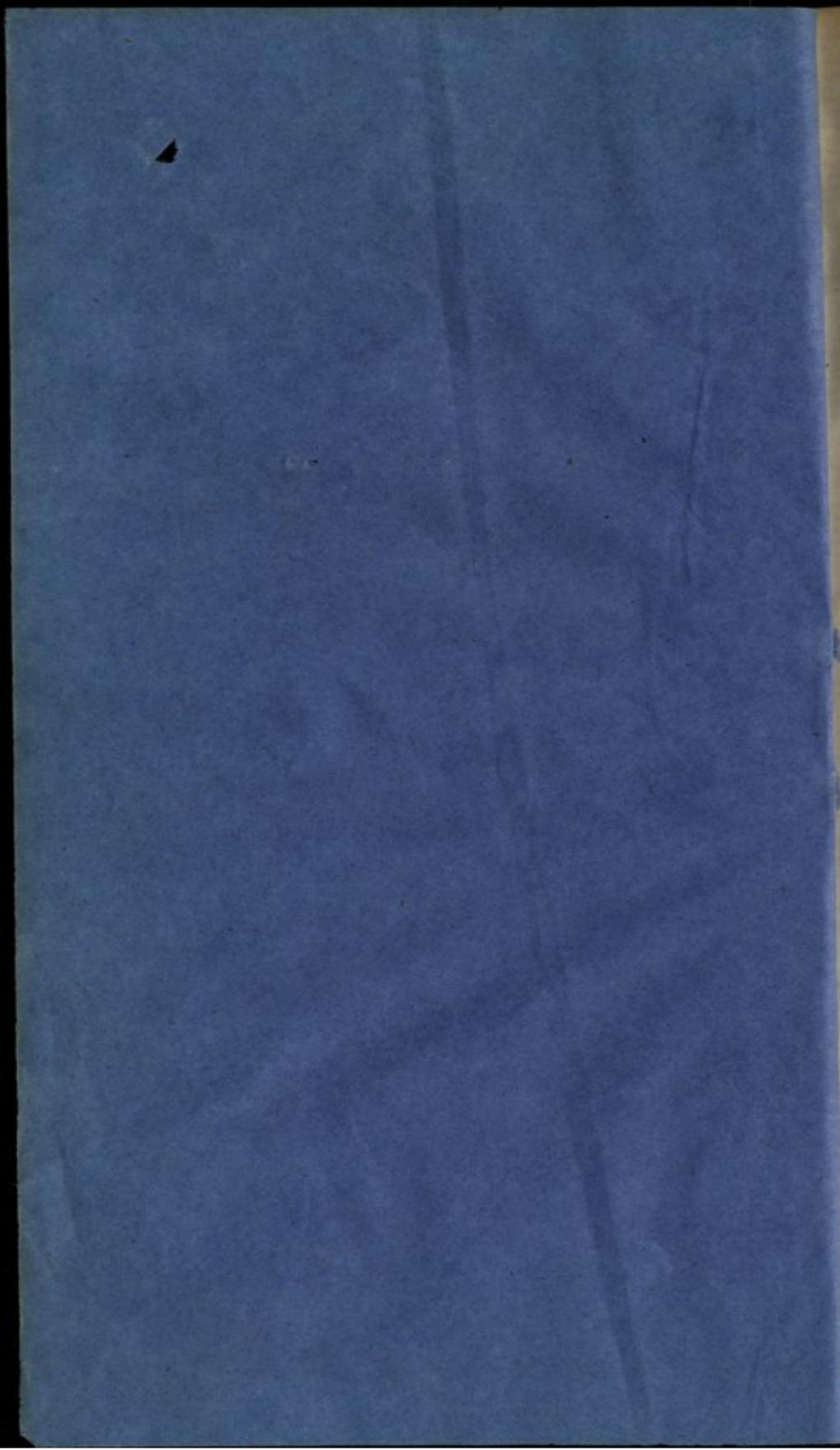
UNIVERSIDADE DE COIMBRA
Biblioteca Geral

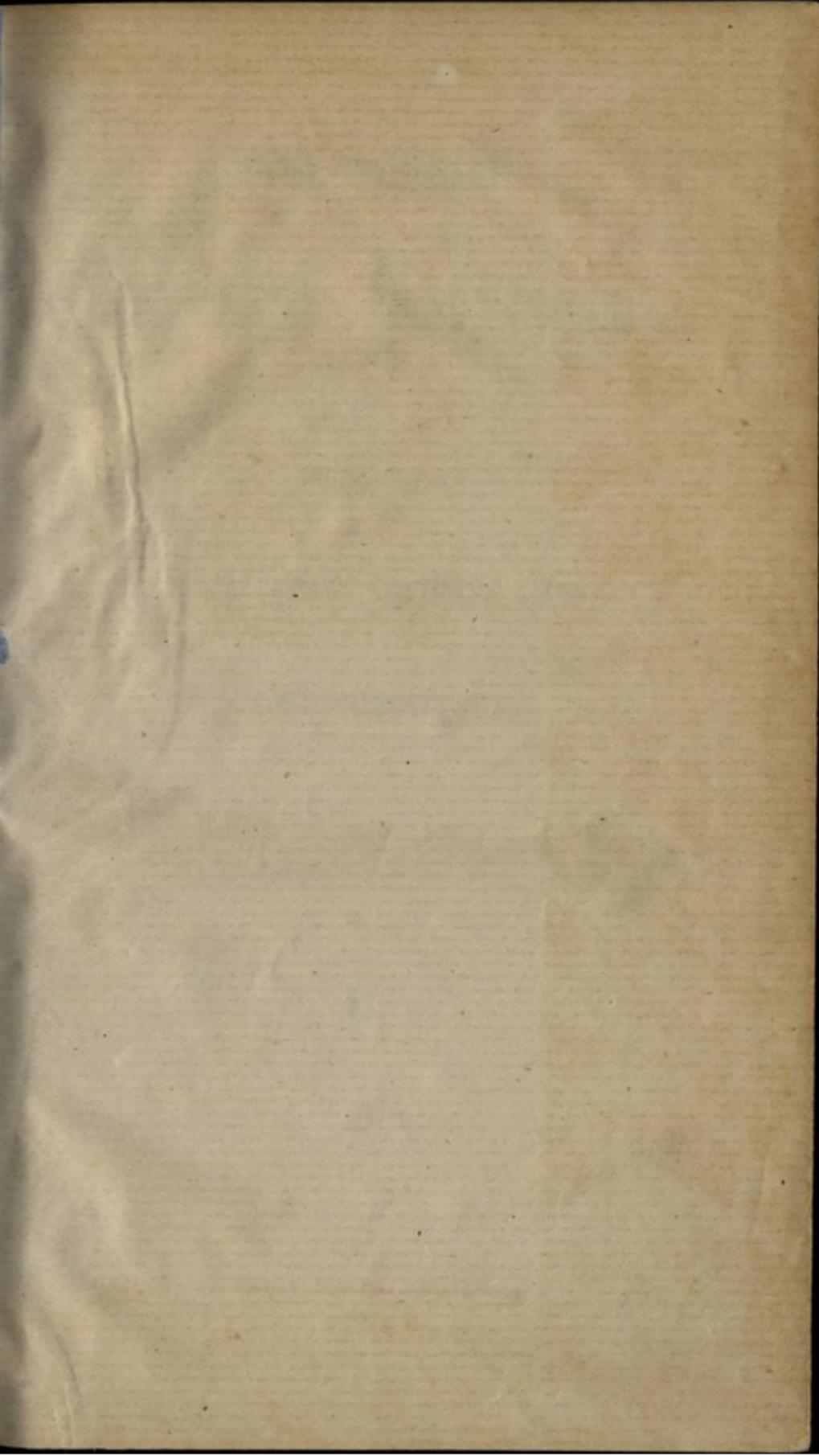


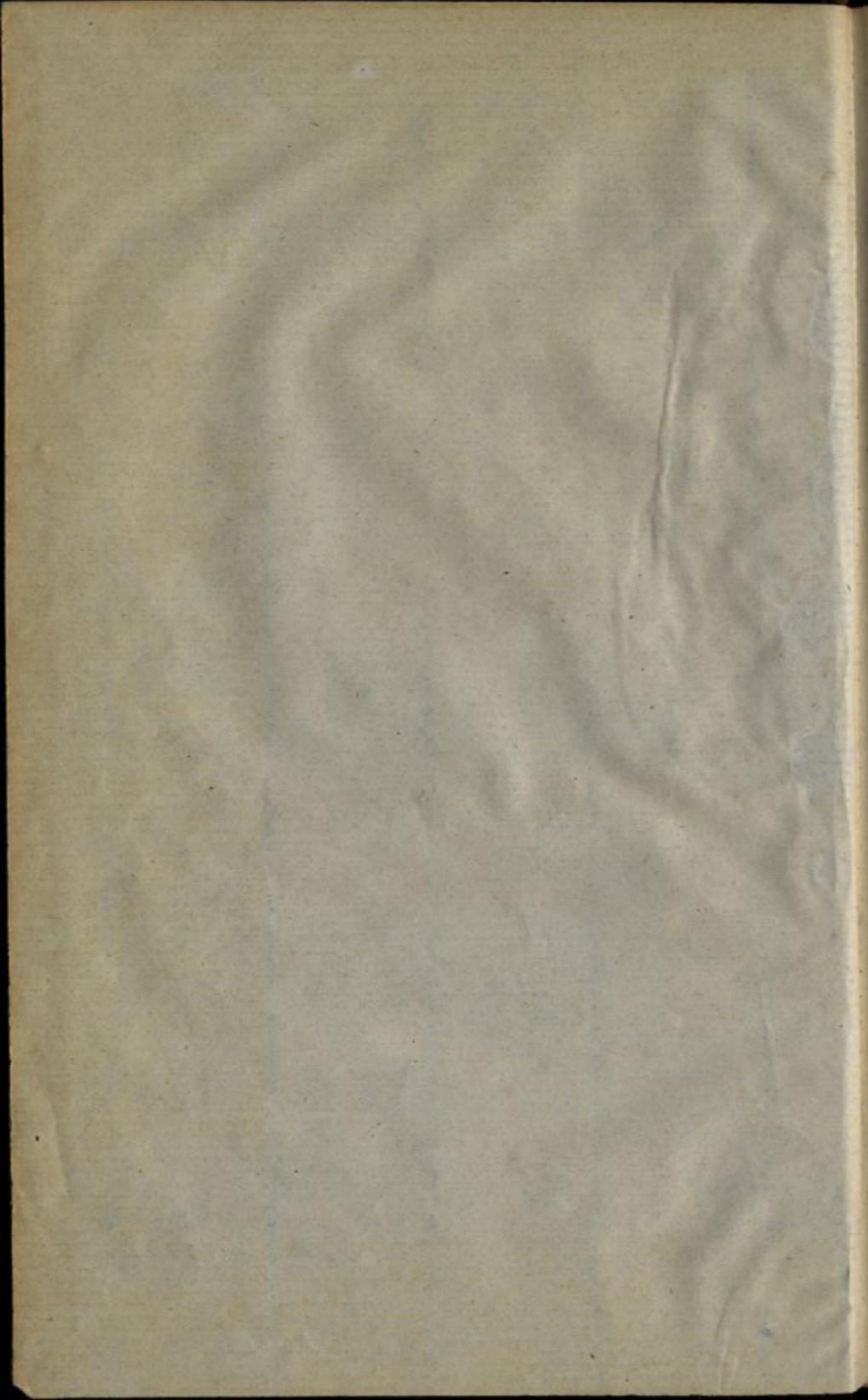
1301500913

8a/a (2) - 4 - 19

3^a. (6) - 13 -







PHILOSOPHIAE
FACULTATI. DOCTISSIMAE

IX

PUBLICA

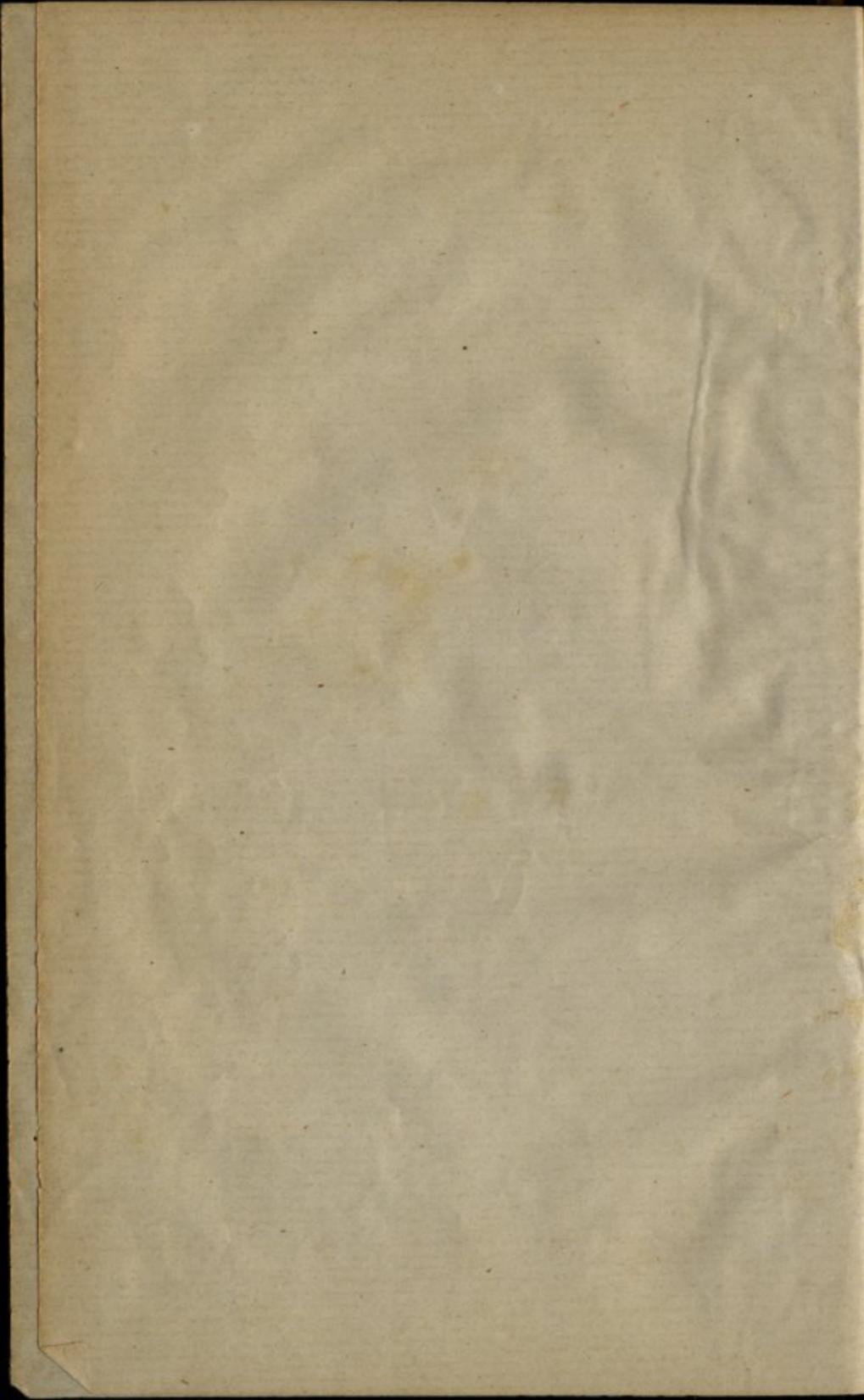
OBSERVANTIAE. GRATIAE. ANTI-

TESTIMONIVM.

D.

ANTONIUS A. SANCHEZ. VIRGAS. PUNCI.

24534754



PHILOSOPHIAE
FACULTATI . DOCTISSIMAE

IN

PUBLICUM

OBSERVANTIAE . GRATIQUE . ANIMI

TESTIMONIVM



D.

ANTONIUS . A . SANCTIS . VIEGAS . JUNIOR.

b24534754

ЗАПРОСИЛИ

ЗАПРОСИЛИ . СТАЛЫЕ

ДОБРОЛЕДЕЙ

ДОБРОЛЕДЕЙ . НАЧАЛЫХО

ДОБРОЛЕДЕЙ

Д.

ДОБРОЛЕДЕЙ . НАЧАЛЫХО

THESES

EX

NATURALI PHILOSOPHIA,

QUAS,

PRAESIDE

CLARISSIMO AC SAPIENTISSIMO

D. D. FORTUNATO RAPHAELE PEREIRA DE SENNA,

PHILOSOPHIAE FACULTATIS PROFESSORE PUBLICO PRIMARIO,
DECANO AC DIRECTORE, CHRISTI MILITIAE EQUITE,
EXIMIO ZOOLOGIAE PRAECEPTORE,
OMNIBUS VIRTUTIBUS VIRO EXORNATISSIMO,
CAET., CAET., CAET.,

IN

COIMBRIENSIS ACADEMIA

PROPUGNABAT

Mensis

die

Antonius a Sanctis Niegas, Junior.

SES

22

NATURALI PHILOSOPHI

007

TRANSLATION

CHEMISTICO AC SATURNIUS

Nec me pudet fateri... nescire quod nesciam.

CICERO, TUSC. QUAEST., L. I.

ANNALES

21

DISCUSSIONES ACAD

PROBLEMATICA

ANSWER TO THE CRITICS OF THE DISCUSSIONS ACAD

INAUGURALI DISSERTATIONI,

EX

AMPLISSIMAE PHILOSOPHIAE FACULTATIS DECRETO,

ARGUMENTUM :

- 1.^o *Quaes são as relações da chimica com as outras sciencias?*
- 2.^o *Que benefícios presta ella á civilisação e á humanidade?*
- 3.^o *Em relação ao nosso paiz, que temos a esperar da chimica industrial?*

Das artes no progresso a gloria vejo
Da indagadora chimica.

J. A. MACEDO, NEWTON.

INDUSTRIAL DISSEMINATION

OF THE STATE OF CALIFORNIA AND THE DISTRICT OF COLUMBIA.

APPENDIX

1. "Chinese and the labor market in California from an economic point of view."

Cheney.

2. "On the displacement of white labor by Chinese labor."

Cheney.

3. "The effect of the Chinese labor on the labor market in California."

McIntosh.

Editorial of the San Francisco Daily News
against the Chinese immigration bill.
Author unknown. A. A.

elomodo omnesdi cimamby erotes sicut
cimamby erotes sicut
cimamby erotes sicut
cimamby erotes sicut

Ex Chemia Inorganica.

La découverte de ces lois, qui régissent tous les phénomènes chimiques,...est, sans contredit, l'acquisition la plus importante, la plus féconde de notre siècle.

J. LIEBIG, ex Gerhardt ver.

I.

Chemica elementa alia in alia transformari posse, nullum probat argumentum :

II.

Quorum in naturales familias distributio etiam nunc insolubile problema.

III.

De specificis atomorum caloricas leges, a Cl. Regnault repertae, nobis quidem verae.

IV.

E chemicis viribus pendet osmosis.

V.

Ex theoria caloris dynamica thermo-chemicis
phaenomenis probabilior explicatio.

VI.

Gerhardt *unitarium* systema impugnabimus.

VII.

Ad explicandam solubilium et insolubilium sa-
lum reciprocam actionem, minime sufficit cohae-
sionis insolubilitatisque gradus.

VIII.

Aluminium, praeter alias usus, cūdendis nummis
aptissimum.

IX.

Arte effici possunt gemmae.

III

De descriptione thermometrii auctoritate regiae, & C. H. Re-
bus publicis, nonna dñe dñe 1692.

VI

E operibus viri patris hunc deponens

Ex Physica.

Sciences exactes ! ce beau titre, dont les mathématiques ont eu si longtemps le privilège, s'est donc étendu . . . jusqu'à la dernière des sciences physiques.

IS. GEOFFR. SAINT-HILAIRE.

I.

Ab initio creatae, vires aeternae.

II.

Nuperrima Cl. Lissajous methodus optica, acusticae applicata, perutilis valdeque ingeniosa.

III.

Una eademque imponderabilibus origo.

IV.

Caloris theoriam dynamicam propugnamus :

V.

Illi vero *mechanicum aequivalentem* perperam ad-signavit Cl. Joule.

VI.

Radiis ipsis luminosis *photogenici* effectus tri-buendi.

VII.

De electrostatica inductione Cl. Faraday senten-tia non plane admittenda.

VIII.

In observationibus hygrometricis Augusti psy-chrometrum anteferendum.

IX.

Meteorologicae observationes, in omni Iberica peninsula rite institutae, maximae forent utilitatis.

Ex Chemia Organica et Analysis.

Tous les phénomènes, que nous voyons se passer à la surface de la terre dans les êtres organisés, sont dus à des combinaisons qui se font, à des combinaisons qui se défont.

DUMAS.

I.

Organicae ac inorganicae substantiae origine tantum diversae.

II.

Nulla vere idonea chemiae organicae classificatio-
nis methodus.

III.

De alkaloidium constitutione Raspail sententiam
omnino rejicimus.

IV.

*Mannite, glycerina, similesque aliae substantiae,
in saccharis enumerandae.*

V.

Olea, essentialia dicta, per varias series distribuenda.

VI.

De *aetherificatione* theoriam, a Cl. Williamson constitutam, propugnamus.

VII.

Chemia organica physiologiae necessarium auxilium.

VIII.

Novissimae Cl. Berthelot investigationes organicae synthesis confirmant.

IX.

Analysis, juxta Dupasquier processum, sulphureis aquis adhibita, in errorem saepe inducit.

Homo species esse.

IV.

Ex Zoologia.

III.

Pars illa Historiae Naturalis nobilissima.

LINNAEUS.

La vie d'un homme de génie suffirait à
peine à l'histoire de quelques insectes.

BERNARDIN DE SAINT-PIERRE.

I.

Cl. Is. Geoffroy Saint-Hilaire methodus parallelica
naturae studio adcommodatissima.

II.

De sanguinis circulatione per lacunas, Cl. M.
Edwards adsentimus.

III.

Inter caloris animalis fontes hepatica glycogenea
enumeranda.

IV.

Methodi naturalis fundamenta posuit Linnaeus.

V.

Homo species una;

VI.

Quae animale regnum coronat.

VII.

A reptilibus batrachiana sejungere oportet.

VIII.

Animalium actionibus solus non praeest instinctus:

IX.

Quorum domestica suapte natura societatem amant.

etiamq; Esom; amigoiismedo; opila; amigoiisq; q;
igolens; monit;

Ex Botanica.

Nam ha vegetal algum, que nam mereça ocupar a attenção de hum verdadeiro sabio; nem um ha, por mais despresivel que pareça, de que se nam possa esperar alguma utilidade.

Dr. F. A. BROTERO.

indutis; merito; tq; utilidat; ab; ab; A
ab; omizem; oitudo; satisib; moniali; enot;

I.

Ad sapae ascensum explicandum physicae chemiaeque vires haud sufficiunt.

II.

Cyclosis, a Cl. Schultz observata, minime physiologicum phaenomenum.

III.

Theoria *phytoniana*, a Cl. Gaudichaud adoptata, fundamento destituta.

IV.

Maturitas fructuum decompositionis initium.

V.

Cryptogamis atque phanerogamis quoad generationem analogia.

VI.

Caprificatio utilis foecundandi via.

VII.

Species inter ac varietates haud veri limites.

VIII.

A primordia vegetabilium per terram distributione illorum hodierna distributio maxime pendet.

IX.

Alternis annis agros novare (*afolhamentos*) in phytobiologia fundamentum habet.

X.

Proprietas plantarum a CL Gaudichaudis adobatae fundamento gestiles.

XI.

Plantae nonnullae decompositio initium

Ex Mineralogia, Geologia et Arte Minarum.

Le règne minéral fournit les matières les plus essentielles à l'industrie.

A. DUFRENOY.

If we would enlarge our experience of the present economy of nature, we must investigate the effects of her operations in former epochs.

CH. LYELLE.

I.
Mineralium distributioni Cl. Leymerie methodus quam aptissima.

II.
In mineralogia opticis characteribus primae non deferendae.

III.
De hemiedria Cl. Delafosse notiones adoptandae.

IV.
Ab historicis usque temporibus haud maximae climatūm variationes.

V.

De periodicis diluviis Cll. Adhémar et le Hon hypothesis rejicienda.

VI.

Glaciei congestae moles (*geleiras*) quasi materies *plastica* moventur.

VII.

Num terrae-motus cum borealibus auroris per magnetismum terrestre connexi? Varia suadent.

VIII.

Diversa *metamorphismi* phaenomena viae humidae tribuenda.

IX.

Davy laterna, etsi adcuratissime perfecta, multis adhuc periculis obnoxia.

III

Ci. Deinde de litteris et scriptis de litteris et scriptis

VI

et scriptis de litteris et scriptis

Ex Agricultura, Technologia et Veterinaria.

Nec rursus faciendi aut impendendi voluntas profuerit sine arte; quia caput est in omni negotio nosse quid agendum sit.

COLUMELLA.

Huma sā theorica he a mestra da genuina práctica.

J. B. d'ANDRADA.

I.

Rurales determinare regiones (*regiões agrícolas*) agriculturae progressui necessarium.

II.

Laetaminum actionem recte explanavit Cl. Liebig.

III.

Venenis medicare semina (*chaulage*) minime convenit.

IV.

Non aliter prospera nemorum cultura, quam publica interveniente administratione.

V.

Servos addicere glebae, praeter iniquum, agricultorae minime omnium prodest.

VI.

In alcohol confiendo frumentum haud adhibendum.

VII.

Lithanthracis usus in locomotivis coke valde prae-

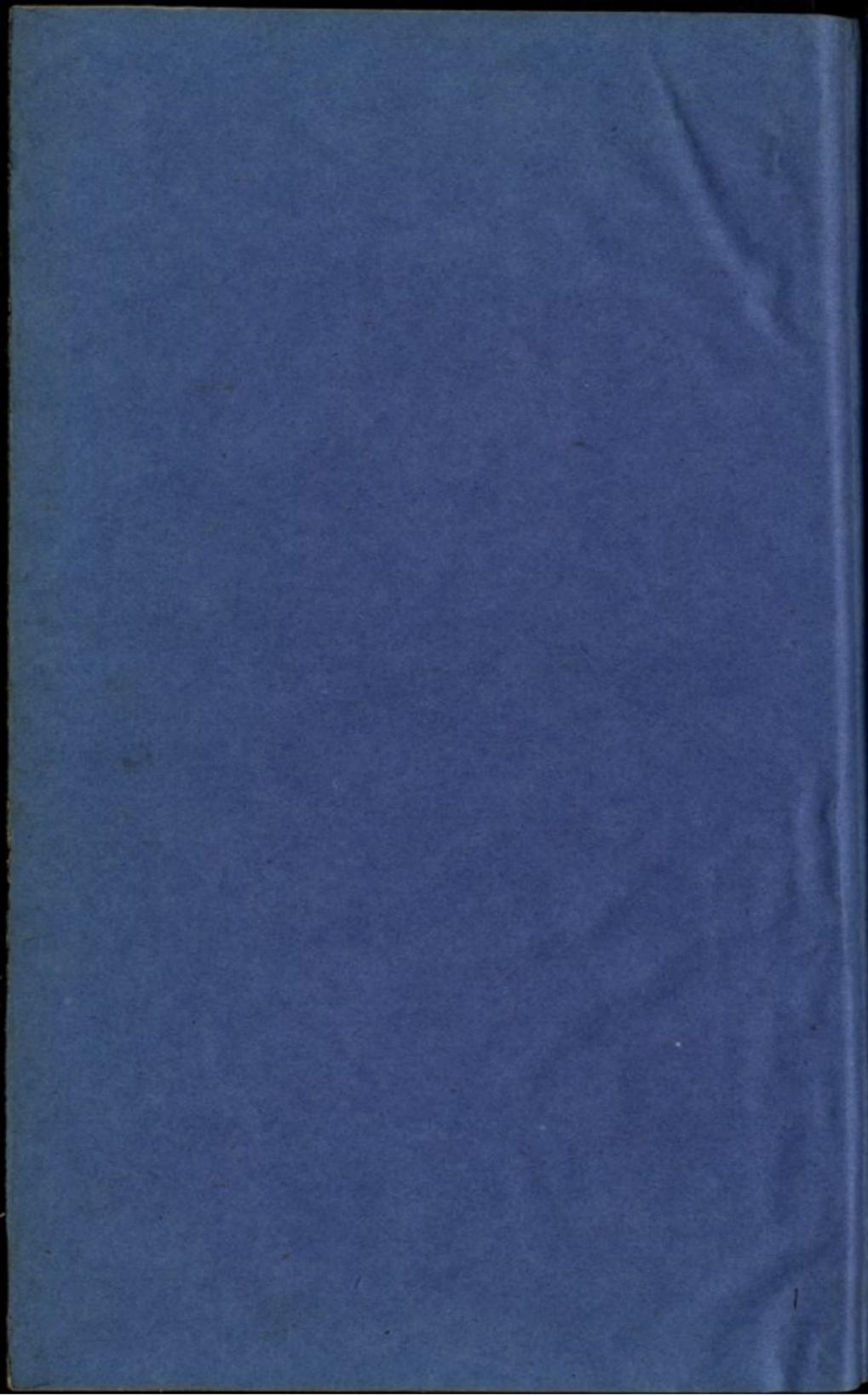
VIII.

Ad tinctoriae industriae incrementum quamplurima Portugaliae insunt elementa.

IX.

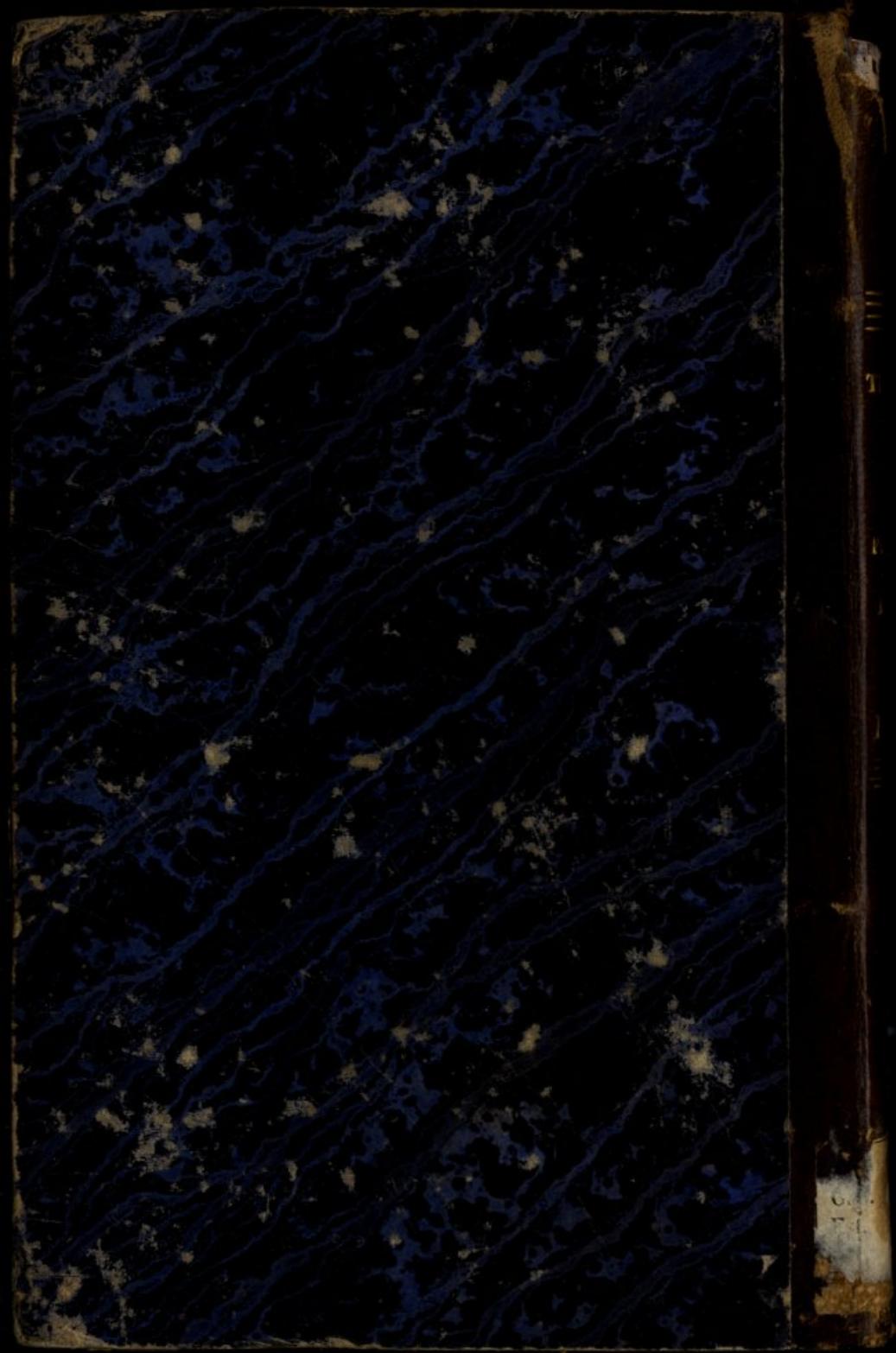
Utilissimae pecuariae expositiones; ideoque Decr.
16 nov. 1852 saluberrimum.

XI.





60984 81800



THESE: DE PHILADELPHIA.

1859.

A

1869.