

DE
FACILI LINGVAM HEBRAICAM
DOCENDI DISCENDIQVE RATIONE
DISSERTATIO

QVAM
PERMITTENTE
AMPLISSIMO ORDINE PHILOSOPHICO

H. L. Q. C.

D. I. OCTOBR. CIOIOCCCLXXVII

PVBLYCO ERVDITORVM EXAMINI

SVBMITTIT

M. GEORGIVS GVILIELMVS
KIRSCHIVS

CVRIANVS

CVM

RESPONDENTE

MICHAELE WEBERO

GROEBENA-MISNICO

*Philologia Sacra
a) de Lingua hebr.
4*

LIPSIAE

EX OFFICINA LANGENHEMII

ngu. Semit.

210,14

Philol. hebr. 114 (9)

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mostly illegible due to fading and bleed-through.


Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

Handwritten text in the lower left corner, possibly a signature or note.

Handwritten text at the bottom of the page, possibly a date or reference number.



Rationi, qua in docendis discendisque linguis vti solemus, multum inesse posse et subsidii et impedimenti, diu cognitum perspectumque est. Nemo autem per longas ambages tortuososque circuitus eo contendit, quo recta aut certe breuiori via peruenire potuisset. Methodus igitur linguae hebraicae, Theologo adeo necessariae, omnidubio procul digna est, quae sit aut fiat facillima. Licet vero non omnes ii, qui hebraica docent et discunt, eandem viam capeant, sed multi sua ipsorum propria sequantur principia, vna tamen et constans quaedam docendi ratio inde a multo tempore inualuit et obtinuit, eademque haec tanta annorum serie et temporis auctoritate adeo confirmata est, vt de ea vel mutanda vel emendanda nemo ne cogitare quidem posse videatur. Qualis haec sit, non opus est, vt copiosius exponamus. Quod vbiq; fere reperire licet, id vt inuenias, multis verbis describere non conuenit. Quamuis vero non audeam totam illam docendi discendique rationem improbare nec iure meritoque hoc facere possem; animus tamen non refugit confiteri, varia mihi visa esse in illa contineri, quae impediunt, quominus ista methodus tam facilis sit, quam esse posset. Faciam igitur periculum, et non tantum, quae obstacula inuenerim, sed etiam, quomodo ea remouenda esse putem, indicabo. Si sperare nefas est, certe opto, vt discentes huius methodi ope facilius linguae hebraicae cognitionem sibi acquirant.



Dico tantum, me optare, vt adiumento sit, non vero, fieri posse, vt omnes difficultates, quae efficiunt, vt pauciores huic linguae operam nauent, hoc modo e medio tollantur. Huius enim rei causas non omnes docendi methodo adscribo. Nam, nisi me prorsus fallit opinio, varia etiam impedimenta in praeiudicatis hominum opinionibus, alia in horum temporum moribus non probandis, alia in eruditionis ambitu, eruditorumque statu, alia denique in natura linguae ipsa deteguntur. Ad haec omnia remouenda mihi persuasum deo hominibus non satis esse virium. Nihilominus docendi rationem multa conferre posse verisimile est, vt linguae hebraicae cognitio sit minus impedita. Videamus igitur, *quae sit facilis linguam hebraicam docendi discendique ratio.*

Institutum.

*Propositiones
fundamenta-
les de facili
docendi ratio-
ne.*

Propositio I.

§. II. Vt autem in consueta ratione varia omittenda, alia vero corrigenda esse censeam, efficiunt hae, quae ex facilis methodi notione sponte fluunt, propositiones sequentes:

Bene docentis est, ita docere, vt discipuli difficultates, quae in lingua occurrunt, quam minime sentiant et hoc ipsum in dies magis magisque, si fieri possit, efficere obstructus est. Laborem enim cum plerique hominum fugiant, fieri posset, vt taedium in iis excitetur et linguae cognitio prorsus impediatur, certe retardetur, docentis culpa. Quo minus autem vires debilitantur, eo magis ad multa addiscenda idoneae sunt, eo maior est voluptas, quam ex lingua discentes capiunt, eo maior attentio et intelligendi facultas, eo breuior via, eo melior docendi ratio.

Propositio II.

§. III. Quo magis lingua ea, quam aliquis docet, recedit ab ea, quae discipulorum vernacula est, cuique igitur maxime adsueti sunt, et quo magis optandum est, vt magnus eorum numerus illi operam suam det eamque solide discat, eo magis discipulos suos adiuuare tenetur. Nascuntur enim
hac



hac ratione plures difficultates, quas minuere, boni praeceptoris est.

§. IV. Omnis cura adhibenda est, vt discipulus, quam citissime fieri potest, linguae discendae partem aliquam intelligat et vertere incipiat. Haec enim est illa meta, quam continuo spectat, quorsum omnes suos gressus dirigit. Gaudet et eo magis cursum accelerat, quam primum intelligit, se a scopo non multum abesse, aut sibi persuadet, se breui voti sui participem esse futurum; desperat autem, certe fervor eius deflagrat, vbi animaduertat, diu adhuc ipsi sudandum esse et terminum vltimum deregi vix posse. *Propositio III.*

§. V. Curandum igitur, vt minime regularum multitudine aut obruatur aut per longum tempus occupetur, sed videndum potius, vt, applicandis interdum ad exempla et textus quosdam regulis, lassitudine sua, qua laborat, quasi libere-
Propositio IIII.

§. VI. Omnes igitur diuisiones, omnia nomina, modi considerationis, conditiones et exceptiones, quae quidem verae et satis firmae sunt, sed tamen ita comparatae, vt, quamvis non commemorentur, festinatio illa, cui studemus, non inhibeat, quae exempla et voces continent, rarius tantum occurrentes, quibusque ab initio non adeo opus est; omnia ea omittenda et essentialia tantum et necessaria proponenda sunt, vt discipulus eo, quo peruenire debet, gradatim perducatur. *Propositio V.*

§. VII. Ductus igitur his principiis, quae longa probatione non indigent, varia immutanda esse existimo. Maximum semper impedimentum mihi visum est,

1) quod, quicumque linguam hebraicam discere cupit, a limite quasi templi hebraici retroagatur, cum videat aut iam sentiat, quae suis humeris imponantur onera. Cogitet enim aliquis, quae discipulus in lectione statim offendat, *De impedimentis consuetae docendi rationis.*



fendat obstacula. Literae hebraicae sunt nouum prorsus et peregrinum oculis eius spectaculum. Literae germanicae a latinis vix differunt, latinae cum graecis conveniunt magna ex parte, et literae ceterarum linguarum, quae in Europa saepissime addiscuntur, nihil fere aliud sunt, quam latinae; in hebraicis vix est vlla, quam coniectura assequi possit. Sunt praeterea inter eas, quae a atirone difficile discernantur, quia tantum apice quodam aut curvitate, magnitudine aut apertura vix notabili distinguuntur. Idem ei accidit in punctis. Iubetur a dextra sinistram versus legere, et Schuatis mobilis et quiescentis pronuntiationem non negligere. Perturbatio eius augetur, quod non modo puncta sub lineis, sed super illis etiam, quae quorsum referat, dubius haeret, conspiciat, imo in literarum ventre animaduertat alia, quorum hoc negligi, illud vero probe obseruandum et exprimendum esse, monetur. Etiam si ex his tricis paullulum se expediat, obstat ei, quod, vbi tonus sit, plerumque ex regulis, quas edoctus est, quasque applicare conatur, non sat cito cognoscat. Praeceptor eius si adest, potest auxiliari aut multa etiam praetermittere et futuro tempore feruare, nihilo tamen minus lectio fit tarda, laboriosa, taedii plena. Sentit discipulus nimium, quantum nesciat, forte etiam, licet non solide, argumentatur; haec si iam in lectione accidant, multo grauiora et asperiora secutura esse. Accedit, quod domi hac in re nihil proficere possit, cum lapide lydico careat, quo, num voces recte legerit et pronuntiauerit, exploret. Experientia quotidiana docet, has non esse vanas querelas. Quot enim, quaeso, ex magno numero eorum, qui hebraico studio se dederunt, sunt, qui eadem, qua in reliquis linguis fieri solet, celeritate legant,

gant? Vnde hoc, nisi ex eo, quod difficilior fit hebraica lectio? Neutiquam igitur reprehendus videbor, cum magnum impedimentum esse dixi.

- 2) non probandam deinde iudico eam, quam in vsitata docendi ratione adhibent *ακριβειαν*, qua multae diuisiones, conditiones, quae modo systematis explendi causa adiectae sunt, docentur, quas discentes sine vllodamno ab initio ignorare possent.
- 3) valde eosdem retardari puto copiosa illa verborum analysi. Praeter id enim, quod multum temporis exponendis illis, ad quas referuntur, regulis consumitur, efficit, vt discipuli perpetuo fere circa voces haereant et quamprimum vocabula hebraica conspiciant, de iis resoluendis et regulis, quibus hoc fiat, cogitent; impedit porro, quominus ad maioris momenti res progrediantur, ad lectionem multorum capitum, totius libri pluriusque pergant, copiam vocabulorum comparent, linguae vsum loquendi, in quo cardo rei versatur, et qui non vno alteroue resolutio vocabulo, sed frequenti et diligenti lectione discitur, genium linguae, ad eumque pertinentes idiotismos intelligant, his subsidiis id discrimen, quo hebraica lingua a reliquis aperte recedit, obseruent et horum omnium ope interpretandae Scripturae Sacrae fiant idonei; imo forte iis persuadet, omnem huius linguae cognitionem esse in analyseos scientia, eamque qui teneat, reliquis posse commode carere.

§. VIII. Vt igitur haec via breuior et minus molesta sit, exponam iam, quid in lectione, doctrina de nomine, pronomine et verbo hoc consilio agendum, me quidem iudice, putem et qua ratione per gradus ad huius linguae cognitionem adscendatur. Utile autem quinimo necessarium duco

*De duplici
cursu gram-
matico.*

du-



duplicem instituere cursum grammaticum, quorum primus nihil contineat, quod non esset adeo necessarium, ut sine eo verborum frequentissimorum sensus intelligi non possit, secundus autem omnia ea adiiciat, quae quidem scire interest nostra, sed quae rariora aut nomina technica essent et ad ambitum grammaticum pertinerent et ad aliorum libros intelligendos requirerentur. Primum igitur de lectione.

*De lectione
faciliori.*

§. IX. Lectio hebraica, si comparetur cum aliis partibus, quae in lingua hebraica vel difficiles dicuntur vel esse putantur, haud dubie est omnium difficillima. ^{a)} Inde fit, ut praeiudicatam illam opinionem de nimia huius linguae difficultate magna ex parte originem traxisse putem ex lectione impedita. ^{b)} Experientia hac in re fida testis est.
Nam

a) Hanc sententiam confirmat Illustr. Michaelis sua experientia in libro: Beurtheilung der Mittel, die man anwendet die ausgestorbene hebräische Sprache zu erlernen. §. 59. Verba eius, quae in eiusmodi rebus plurimum ponderis habere debent, non adscribere non possum. Sunt autem haec: — — sondern man wird auch das Lesen fertig lernen, womit die größte Schwierigkeit im hebräischen überwunden und man im Stande ist, andern Collegiis mit Nutzen beizuwohnen. Ich finde meistens, daß bey denen, welchen eine morgenländische Sprache schwer wird, der Fehler im Lesen stecke.

b) Celeb. Linckius in suo libello, quem hoc ipso anno edidit: über das hebräische Sprachstudium, contulit elementa hebraica cum graecis et latinis et ostendit, faciliora ea esse, certe non difficiliora graecis. Quod igitur lingua hebraica tam difficilis dicatur, eius rei omnem culpam in consuetam docendi rationem confert. Quamvis autem non infitias eamus, methodum vulgarem, quam descripsit, non probandam esse et lubenti animo concedamus, hebraica elementa difficiliora graecis nullo modo dici posse, in diuersam tamen sententiam discedere cogimur, cum eandem facilitatem lectioni graecae et hebraicae inesse contendat. Nam etiamsi quis largiatur, aequalem esse numerum partium, quibus doctrina lectionis graecae et hebraicae continetur, quatenus discipulo huius linguae initia discendi necessaria est, maxima tamen impedimenta in earum figura et modo inueniri affirmabit.



Nam si etiam discipuli, quos alius ingenii vi praestare constat, quosque segnitiei insimulare non possumus, multum tamen temporis circa lectionem haerent. Eo magis igitur docentes discipulis opem ferre tenentur, cum non solum per se lectio sit difficilior, quam in aliis linguis, sed praeiudiciis etiam augeatur eiusdem difficultas. Ad cognitionem igitur consonantium faciliorem reddendam conducere arbitror,

- 1) si literae discipulis non suis viribus addiscendae tradantur. Vellem potius, ut praeceptor ipse eos doceret illas, non tamen ita, ut forsitan figuras una cum earum nominibus tabulae inscribat hocque fecisse satis habeat. Hoc enim nihil aliud esset, quam chartulam ex grammatica excutere et tabulae affigere. Optarem deinde, ut
- 2) omnia literarum nomina omittat. Quamvis enim alio tempore ea scire referat nostra, non tamen in primo cursu necessaria sunt. Potest aliquis bene et accurate legere et illa omnia ignorare. Imo experientia compertum est, ridiculas nonnunquam inde exoriri sententias, multisque mirum videri, quae tandem futura sit hebraea lectio, cum literarum nomina tam longa sint. Sed sic agat, ut
- 3) neglecto literarum ordine, qui in libris reperitur, quamlibet literam ad discipuli vernaculam statim referat et obseruet, semper aliquid in quacumque fere litera addendum esse, quo nouitatis studium et discendi cupiditas excitetur, neque sufficere existimet, cum dicat tantum: haec est (b) Germanorum, haec (d), illa (g). Nam omnia ea, quae cum magna oculorum animique intentione considerauimus, facillime memoriae inhaerescunt, eaque retinentur; et ex imaginationis legibus constat, illa simul in mentem redire, quae coniunctim cum aliis, quae at-

B

ten-



attentionem nostram excitarent, et quae nunc recordamur, cogitata sunt; ea autem, quae nuda et omnibus aliis notis et signis priuata memoriae tradita fuerunt, facillime ex ea elabi et difficillime resuscitari. In his autem, quas literis affigendas esse putamus, appendicibus, quilibet suo ingenio et voluptati indulgere potest. Similitudo literarum, difficultas eas discernendi, id, quod prae reliquis habent insolitum, quae germanis pronuntiatu sunt difficillimae, quarum sonum plerumque ignoramus, modus, quo alia ex alia existat, si paullulum tantum immutentur, satis praebent materiae. Varietas, quae in plurimis rebus iucunda est, magno adiumento erit, si docens ea uti velit.

Ne autem alio loco rursus de finalibus et dilatabilibus dicendum sit, cum haec occasio maxime sit opportuna, 4) eo ipso tempore, cum mutabilem quandam monstraerimus, et eius forma mutata addenda est.

Quae si quis obseruet, experietur, etiam tenellos pueros magna cum voluptate literas arripere et, quae ipsos alio tempore molestia affecissent et taedio repleuissent, sine vlllo laboris sensu iucunda fuisse. Hoc autem vtile esse, apparet ex §. 2. c)

§. X.

c) Adiunct. Vogelius in introductione, quam grammaticae suae praeponit, duos modos commemorat, quibus docentes in literis ad discendis discipulos suos adiuuarent. Qui primo vterentur eos dicit comparare figuras literarum cum illis rebus, quae consonarum nominibus significantur. v. g. (כ) cum capite bouino eoque cornuto, א cum domo hebraica. Quamquam autem Frommannus, (quod legere licet in eius programme: de causis nominum literarum hebraicarum ex primo et antiquissimo scribendi genere demonstratis Coburgi 1757. edito.) asserit, literis a rerum imaginibus, quas referrent, imposita fuisse nomina; Vogelius tamen hoc non solum negat, sed totam etiam rationem inutilem esse dicit, quia opus esset, ut discipulus antea harum rerum significationes disceret, si



§. X. Literis satis cognitis quid aliud agendum et adiungendum quam vocalium notitia? in qua non habeo, quod ad consuetam rationem addendum existimarem, nisi hoc, ut moneam, non modo veras vocales, sed etiam Schua simplex et compositum proponendum et dicendum esse, illud veram vocalem dici non posse, sed ibi reperiri, vbi vera vocalis desit; simplicis sonum, si vllibi sonet, esse (e) lenissimum et nunquam pronuntiari, nisi, vbi ea litera, sub qua inuenitur, sine eiusmodi (e) lenissimo audiri nequeat; si vocalibus (◌) et (◌) affigatur, eius accessione sonum earum non mutari, (◌) vero in omnibus locis esse (o). Huc etiam pertinet, quod (◌) nonnunquam (◌) amittat eiusque punctum in summis literis relinquatur et semper pronuntietur ut (o).

§. XI. Haec iam sufficiunt, ut discipulus in lectione exerceatur, non quidem in codice ipso, sed alio modo. *De lectionis subsidiis.*

1) Conscribendi sunt literis hebraicis, uti ego quidem opinor, versus multi linguae discentium vernaculae usque ad legendum proponendi. Cum nihil in his vocibus inueniatur, quam literae, quas norunt, et puncta, quae non minus sciunt, non potest non lectio bene procedere.

B 2

2) di-

si hoc adminiculo figurarum valorem recordari velit, quod a discipulo initia linguae discenti postulari non posset. Secundus modus literas hebraicas cum graecis aut latinis confert et earum similitudinem ostendit. Priori illa utique hanc faciliorem esse affirmat, nihilo tamen minus eam respuit, quia laudata illa similitudo non animaduertetur, nisi literae hebraicae antea valde mutantur. Concludit igitur, discipulum solo intuitu suaque sponte literas discere debere. Nos vero non ita sentimus. Possunt hi duo priores modi multum difficultatis habere, imo tam inepti esse, ut iis prorsus uti non liceat, sed datur tertium, imo forte quartum. Quod si enim feceris ita, uti nos consuluimus, et animos discentium modo hac modo illa ratione ad literas contemplandas excitaueris, proficies absque dubio. Nituntur haec experientia,



2) dictandos puto alios germanicos versus in calamum et praecipendum, ut eos hebraica veste amiciant. ^{d)}

Neminem fugit, hanc methodum etiam in aliis linguis usitatam esse. Habet praeterea aliquid suauitatis, qua animos discipulorum allicit et occasionem illis praebet largissimam et iucundissimam literas, si quas nondum recte noscant, discendi et sibi comparandi facultatem legendi maiorem. Possunt praeterea domi proficere, cum, utrum recte legerint, nec ne, penes ipsos sit iudicium.

Qui autem hoc facere velit, intelliget ipso facto, non omnia germanica vocabula hebraice scribi posse, quia hebraica lingua a germanica multum discrepat. Ne igitur novas difficultates hac ipsa ratione addamus aut certe admisceamus, quae superflua et aliena sunt, videndum est,

1) ne qua literas insit, quae inter hebraicas plane non inueniatur aut tam bene exprimi non possit. Varias sunt in nostra, quas Hebraeus non habet. Iudaeus caret, quod Arabi non accidit v. g. litera (f). Inseruaret huic fini (פ), quae litera multis in locis pro (f) adhiberetur, sed non danda occasio falsam alicuius literae formandi ideam. Nam accurata huius literae significatio non est (f), alias enim in omnibus locis ita esset sono efferenda. Similis est

d) Inter germanos cum scribam, haec suadere possum. Lingua enim germanica huic consilio satis apta est. Nam etsi multas diphthongos habeat et plura alia, quae in hebraica non reperiuntur; iis tamen vocibus omissis, in quibus eiusmodi impedimenta occurrunt, sat multae aliae relinquuntur, quae hebraicis perquam similes sunt. In variis linguis v. g. gallica et italica, haec minus locum habent, licet in italica magis, quam in gallica. Nam cum illa, si pronuntiationem omnium literarum, quae vocem efficiunt, spectes, propius ad nostram, quam haec, accedat; gallica huic rei prorsus inepta esse videtur, quia non tantum multos sonos habet, quia in hebraica non occurrunt, sed multas etiam consonas scribit, quae non pronuntiantur.

est (w) Germanorum aliaque plures. Modo Ebraeo-Germanico, qui a Iudaeis adhiberi solet, exprimi quidem posse omnes has, (f) per (פ) et (w) per (ו), aliasque cunctas, quae desunt, eodem pacto, quis est, quem hoc lateat? Sed cur difficultates auferemus, quibus non opus est.

Cum etiam constet, in lingua hebraica, secus ac in arabica et syriaca ex usu recepto, diphthongos non inueniri, danda est opera, ne

- 2) insit in vocibus, quas hebraicis literis scribere iubet, diphthongus in germanicis vocabulis frequentissima. Nec ea de causa ad ebraeo-germanicam scribendi rationem confugas. Impediunt te eadem, quas modo allegauimus, causae.
- 3) eligantur voces, quarum syllabae, quam maxime fieri potest, ad hebraearum naturam accedant; quod eo spectat, ne plures consonae quam vna aut duae cum vno puncto vocali copulentur ab initio. Turbaret enim hoc ipsum hebraeam legendi rationem, quae in hac re etiam a germanica recedit, in qua saepius quatuor, quid? quod septem consonantes, cum vna vocali connectuntur.

§. XII. Interea, cum discipuli lectione occupentur et exerceantur, reliqua, quae scitu digna sunt, possunt adiungi. *De literis quiescibilibus.*
De literis igitur quiescibilibus haec:

- 1) (נ) et (ן), si vocali carent et (,) et (ן) non habet punctum impressum, non leguntur.
 - 2) (י) non legitur post (,) et (,) et inter (י) et (,)
- Quod si enim in doctrina de punctis dixerimus, (י) et (י) esse vocales, quae sonent (o) et (i), nullus discipulorum τὸ (י) seorsim legere conabitur, ac si cum illo puncto, quod in capite gerit, non vnam vocalem efficeret. Similiter in (י).



*De puncto
Mappik.*

§. XIII. De puncto Mappik haec vero:

Si in litera (מ), quae in fine vocum conspicitur, punctum impressum sit, non negligitur in legendo aut pro absentem habetur, ut alias, sed exprimitur sono, quoad fieri potest.

Paucula haec de Mappik ideo omittere non licitum est, quia hoc punctum saepissime in pronomine feminino tertiae personae occurrit.

De Dagesch.

§. XIV. Doctrina de Dagesch his paucis absolvitur.

Si punctum in media litera, quae מ finale non est, invenitur,

- 1) duplicat literam, ablato antea ex litera sono (h), si hunc habuerit, hac tamen conditione, si eam literam, cui impressum est, praecedat vera vocalis.
- 2) si vera vocalis non praecedat et hanc ob causam ubique ab initio vocis, aufert tantum adspirationem.

Ceteras conditiones, quibus Dagesch forte et lene adstringuntur, superfluas duco in primo cursu; nec minus, num sit characteristicum, compensatiuum aut denique euphonicum.

De tono

§. XV. Doctrina de tono, cuius applicatio discentes multum in legendo retardat, facillima fit, simulac accentuum collocationi observandae discipulos assuefeceris. Licet enim non ignorem, hanc regulam non esse prorsus uniuersalem, commoda tamen, quae exinde promanant, magni facienda sunt. ^{e)} nam

1) est

- e) Habeo, qui hanc sententiam probet, magnum virum, Michaellem, qui in libello, cui titulum fecit: von der syrischen Sprache und deren Gebrauche, n. 6. p. 25., ubi de iis, quae in lingua Syriaca facilliora sunt, in hebraica difficiliora, dicit, ita scripsit: Die syrischen Regeln vom Ton sind sehr kurz und einfach, allein die hebraischen vielfältig und willkürlich, voll Ausnahmen und neuen Ausnahmen von den Exceptionen der Exceptionen, so. daß man doch
- am

- 1) est signum, cuius praesentia in plurimis locis verum toni locum docet.
- 2) discipuli eius ope breviori tempore recte pronuntiare valent et celerius, quam si grammaticas de tono sequerentur regulas et exceptiones.
- 3) usus hic eos paullo post eo perducit, ut etiam ea vocabula, quorum accentus toni sedem non indicat, recte pronuntient.

Cum lectio et versio primum plerumque in libro quodam profaico instituantur, tonus esset ita docendus:

Quamprimum scire cupio, ubi tonus sit, circumspicio, num

- 1) adsit *supra lineam* vnus ex his accentibus (˘) (˙) (˚) non duplicatus, et (◌_q), qui semper ultimam vocis literam occupant, porro (◌_p), qui primae semper insidet, *infra lineam* vero ante primam vocis vocalem (◌_v); quorum si quis adest, vocem ex solo accentu legere non possum.
- 2) si duo accentus inveniuntur *supra lineam*, video, quales sint: si reperiam
 - a) (˘), (˙), (˚), (◌_q), tonus est in ea syllaba, super qua est primus, si a dextra sinistram versus computes.
 - b) (˙), tonus est in ea syllaba, super qua secundus accentus conspicitur.
- 3) si duo accentus sint in eadem voce, *supra lineam* et *infra eam*, tonus est in ea syllaba, quam secundus accentus occupat.
- 4) si duo sint accentus *infra lineam*, tonus est in ea, quae secundum habet.
- 5) si vnus modo accentus adsit et ille non sit vnus ex his

su-

am Ende, wenn man genau seyn will, seine Zuflucht zu den Accenten nehmen, und auch wohl die Accentuation als eine Zugabe zu der Grammatic lernen muß.



superius notatis, tonus est in ea syllaba, quae accentum gerit.

Non negatur, exempla occurrere posse et occurrere reuera, quae ex his diiudicari non queant. Sed memores simus, in primo cursu rariora locum non habere. Nomina accentuum simul scire non necesse est.

De syllabis.

§. XVI. De syllabis docenda sunt, quae utique docentur:

Syllaba composita dicitur, in qua vltimum sonat litera, simplex vero, quae in vocalis sonum definit, ideoque etiam eae, in quibus est litera, quae non legitur.

De Metheg.

§. XVII. De Metheg nihil monendum esse arbitror primo cursu nisi hoc, inueniri quoque nonnunquam lineolam perpendicularem vocalibus adiectam, quae nihil in earum pronuntiatione mutet, sed tamen plane praetermitti non possit. Num vero adstrictum vel laxum sit, supernacaneum habeo querere.

De lineola Makkeph.

§. XVIII. Lineola Makkeph non omittenda esse videtur. Sunt etiam pauca, quae de illa dicantur. Ergo:

Lineola ista transuersa, quae in summis literis animaduertitur, hanc habet vim, vt eam vocem, quam dextra parte attingit, arctius copulet cum sequenti, a praecedenti tonum auferat illamque igitur priuet accentu.

De Kamez catuph.

§. XIX. Si de Kamez catuph quaeritur, partem tantum conditionum necessariam duco, reliquam tum, cum ea, ex quibus explicentur et intelligantur, antea fuerunt proposita, quod in lectione nondum factum est. Sufficiant igitur haec: Figura (◌) legitur (◌)

- 1) cum est in syllaba composita tono destituta et Metheg.
- 2) in syllaba composita finali, quae cum voce sequenti per lineolam Makkeph coniungitur et cuius vltima litera non est (◌) et (◌), quaeque non habet Metheg.
- 3) si est ante (◌).

§. XX.

§. XX. Utile erit et has notas diacriticas, quae ad legendum requiruntur, in vocibus, quas hebraicis literis descripsisti, exprimere, ut continuo ad gradum altiore adscendatur cum minima qua fieri potest molestia. Forte etiam conduceret, cum ad accentuum observationem peruentum est, sententias quasdam latinas aut graecas hebraica forma inuestire, ut, (si has linguas iam discere inceperint et in iis profecerint, quod plerumque, antequam ad hebraicam linguam discendam animum appellant, iam factum est) voces legendae fiant aliquantulum peregrinae et legentes accentus obseruare cogantur, quod, cum voces germanicas legerent, non opus erat, quia tonum, sine adhibita opera, recte collocabant. In hac autem lectione eam ob causam minus difficultatis inest, quam in hebraea, quia facilius ex vocibus ipsis earumque sensu cognoscere queunt, utrum recte, an male legerint.

Hac ipsa voces germanicas hebraice scribendi ratione commode doceretur, quot literae simul in vnam syllabam hebraicam comprehendendae sint et quomodo Schua mobile legi, quiescens vero non legi debeat.

Discipulo autem in his satis exercitato, ad legendum codicem sacrum cum facilitate multa sine impedimento pergere poterit.

§. XXI. Non timeo, ne quis hanc lectionis methodum minus decentem, imo indignam iudicet eo, qui alias seria tractaret. Quid enim? Licetne austeritate sua viam, quae iucunda esse potest, asperam reddere? Si quis boni praceptoris, qualis esse cupit, officiis satisfacere velit, potestne ea subsidia, quibus discipulorum commodis inferuitur, praetermittere? Ludere dicimur tum, cum temporis suauiter transigendi causa, et ne otii taedium sentiamus, rebus occupamur, ad quas efficiendas satis habemus virium et quae

C

non

*De notis diacriticis.**Obiectionis refutatio.*



non nimis molestae sunt. Non igitur luditur, cum admi-
niculis, quibus fines nostros et gravis momenti et ferios
commodius obtinemus, utimur. Et quaenam tandem ef-
fent illa ludicra? Effentne in eo, quod praeceptor ipse lite-
ras doceat? quod ad literas citius memoriae discentium im-
primendas addat ea, quae obliuionem earum impediunt?
an voces germanicae? aut harum cum literis hebraicis con-
iunctio? Haec si sunt lusui similia, egregie luserunt Lexi-
cographi, qui cum hebraica verba illustrare conarentur, ap-
positis vocibus arabicis, has literis hebraicis scriberent, abs-
que dubio hoc consilio, ut conuenientia verborum melius
appareret. Mirum in modum lusit ille, qui textum he-
braeum literis Samaritanis describeret et Origenes excusan-
dus non est, quod textum hebraeum graeca veste circum-
daret aut circumdandum curaret.

*De formis no-
minum pro-
ponendis.*

§. XXII. Praemissa hac lectione et discentibus in ea satis
firmatis, ad cognitionem mutationum, quas in partibus lin-
guae essentialibus deprehendimus, progrediendum est.
Initium autem optime fieri arbitror exhibendis omnibus,
quae a verbis regularibus et irregularibus deriuantur, sub-
stantiuorum et adiectiuorum formis. Dicendum itaque est
philebraeis, verba omnium maxime attentione et studio
nostro esse dignissima. Praeter id enim, quod magnam
linguae partem efficiant ipsa, esse eadem quoque fontes no-
minum substantiuorum et adiectiuorum; quodlibet eorum
habere tantum tres literas et, quales hae sint, probe con-
siderandum esse; alias enim atque alias nominum formas
existere, cum prima sit (א), secunda (ב), aut similis tertiae,
et tertia tandem (ג) vel (ד). Proponendae sunt deinde for-
mae ipsae, ita, ut primum, quod per se patet, ex verbo
regulari prouenientes, postea irregulares exhibeantur. Non
autem statim relinquendae sunt, simul ac eas proposueris.
Immo-



Immorandum iis magna diligentia et ostendendum est, quae in qualibet forma sint literae essentialis et accessoriae ex vtraque parte, quomodo formae verborum irregularium a regularibus differant, quae literae perierint, quae formae, quamuis a diuersis radicibus suam trahant originem, tamen conueniant, et quomodo, si nomen proponatur, iudicetur, ex quonam fonte profluxerit.

In adiectiuis simul eorum feminina apponenda puto, ne deinde noua de motione adiectiuorum instituenda sit tractatio.

Cur autem formas verborum post lectionem statim exhibere oporteat, has habeo causas:

i) Magna difficultas in hebraica lingua, quod in alijs Europaeis maxime vsitatis non ita fit, ex eo enascitur, quod voces et ab initio et in fine tantopere augeantur et eorum puncta tam valde mutantur, vt magna attentione opus sit, si discernere velis, quid nomini proprium, quid aduentitium sit habendum. Inde fit etiam, vt ii, v. g. qui italicam, anglicam, gallicam, aliasque discunt, postquam declinationes et coniugationes memoria tenent, iam sua sponte multa intelligant, ii vero, qui omnem de punctorum mutatione, de declinatione et coniugatione doctrinam audiuerunt, non eadem facilitate procedere possint et tum demum incipiant plura intelligere, vbi sat multa nomina et verba tractauerint et eorum quasi vultum penitus cognouerint. Quid subest etiam causae, cur is, qui hebraicam callet, quamprimum textum inspexerit, quid nomen, quid verbum sit, animaduertat? Fac etiam, vt illud, de quo quaeritur, nomen ei plane ignotum aut non aequae cognitum sit, totus tamen verborum habitus illi adeo notus est, vt, quae sint adscititia, confestim videat. Eadem fere ratio est



nominum et verborum, quam in hominibus agnoscendis obseruare licet. Si hominis cuiusdam faciem, vultum, habitum semel tantum noueris, a te agnoscetur, etiam si vel diuersissimis vestibus amictus rursus in conspectum tuum veniat. Vt igitur discipulus ad hanc rem animum suum aduertat et temporis satis illi sit ad nominum formas plane cognoscendas, post lectionem statim ita faciendum censeo.

- 2) Lexica etiam, quibus ad euoluenda vocabula vtuntur, cum non omnia ita comparata sint, vt, si literarum ordinem et Alphabeti seriem sequaris, voces tuas inuenias, et cum, si vel maxime ita comparata essent, eas tamen non cum suffixis et affixis, praeformatiuis et affirmatiuis, nisi in perpauca, reperias: probabile etiam hac de re videtur, vt molestia, qua afficiuntur, qui nimis diu voces suas quaerere coguntur, minuatur.

Erunt, qui formas nominum non prius ediscendas putent, quam verborum flexio eorumque classes propositae sint, vt eo magis, vnde deriuentur, pateat: sed qui reputat, magno commodo discipulos priuari, si eo vsque formae reticeantur, donec nondum verba memoria teneant; methodum realem, qua doctrina eorum, quae alia efficiunt, eorum doctrinam, quae efficiuntur, praecedere debet, hac in re non praefendam esse censebit.

Hoc addendum iudico, necesse esse ad discentium ingenium hac in re exercendum et hanc doctrinam eorum animis firmiter inculcandam, vt nomina cuiuscunque formationis illis praescribantur, quorum radices in lexicis quaerant, et hac ratione, antequam ad verba deueniant, nominum habitum et conditiones prorsus ediscant.

§. XXIII. Reliqua, quae in nominum tractatione necessaria habeam, generis, numeri et status explicatione, me
qui-

quidem iudice, continentur, suntque nullis difficultatibus impedita.

§. XXIV. Ad genus nominum declarandum, haec sufficere possunt: *De genere nominum.*

Feminina sunt

- 1) quae ex significatione feminina sunt,
- 2) quae terminantur in ה, ות, ות, ית. etc.
- 3) reliqua sunt masculina,
- 4) quae communia sunt aut frequentius feminina quam masculina aut a regula omnimode recedunt, usu et lectione sunt addiscenda.

Tam facilia haec omnia sunt, ut paucis modo exemplis ad illustrandum opus sit.

§. XXV. De numero dicendum, quod ubique docetur, *De numero nominum.*

- nimirum:
- 1) ׀י, ות et ׀י. esse notas pluralis et dualis numeri, ita tamen, ut non ubique, ubi has terminationes reperias, te inuenisse putes pluralem; valere tamen hanc regulam in plurimis vocibus et fere in vniuersum, eorumque, quae singularia sint, perpauca esse.
 - 2) ׀י terminationem masculinorum plerumque esse, ות femininorum, non tamen sine exceptionibus, cum genus femininum habeat etiam ׀י, et masculinum ות.

§. XXVI. Ad statum nominum cognoscendum plerumque simul vocalium permutationis necessaria ducitur cognitio. Nos eius doctrinam ita explanandam esse existimamus: *De statu nominum.*

Si duo nomina hoc modo componantur, ut alterum, quod sequitur, in nostra aliisque linguis genitiuo efferendum sit; accidit hoc, ut

- 1) si vox singularis sit numeri et generis feminini et ultima litera non iam sit ת, illa in ׀ mutetur et puncta alia apponantur.

C 3

2) si



- 2) si vox sit masculina, literae maneant, puncta mutantur,
- 3) si vox sit pluralis dualisue numeri, terminatio (ֿֿֿֿ) et (ֿֿֿֿ) mutetur in (ֿֿֿֿ), si vero
- 4) sit feminina, et terminatio ֿֿֿֿ maneat et puncta tantum mutantur.

Quid? ergo in statu nominum negligenda est prorsus distincta vocalium mutatio? Neutiquam hoc assero, imo volo, ut hi quatuor status, singularis et absolutus et constructus cum plurali ytriusque generis, iuxta se positi tabula quadam exhibeantur et omnium earum formarum, in quibus quoad hos status aliquid memoratu et obseruatu dignum est, exemplum ad minimum addatur vnum, nec ea nomina negligantur, in quibus ratione pluralis et status constructi multum est, quod a reliquis discrepet. Sed ohe! posset aliquis exclamare, pluralis absoluti et constructi tam variae dantur species, ut multo melius sit regulas eas discere et haec nomina ad earum normam formare. Non haec mea est sententia. Quamuis enim non diffitear, multorum vocabulorum status, absolutum et constructum, apponendos esse; habent tamen, praecipue si coniunctim spectentur, tantum similitudinis, ut is, qui paucula modo exempla didicerit, in reliquis neque obruatur, neque, illa addiscendo, molestia afficiatur nimia. Quod si autem haec minus curaueris, id tamen, quod §. 22. dictum est, ubi quaerebatur, quid causae sit, cur post lectionem statim formas nominum exhibendas esse mihi persuadeam, multo maiori iure hic locum habet. Cum enim punctorum mutatio maxima sit in statu constructo et singulari et plurali, nemo non potest multum profecisse, simulac hos status non regulis, sed exemplis intuendis tradidit memoriae. Cum haec igitur magni momenti res sit, patet per se, non prius

prius

prius ulterius progrediendum esse, quam discipuli eam rite teneant.

§. XXVII. Hic locum opinor esse, vbi particularum tra-
 statio inferatur, quo nomine non modo eas, quibus de-
 clinatio hebraica continetur, aut quae nominibus praefigun-
 tur, sed et omnes eas, quas praepositiones, coniunctio-
 nes et aduerbia dicimus aut certe notatu dignissimas, hic
 positas esse velim. Hoc suaderem hac de causa. Non pa-
 tiendum esse arbitror, vt doctrina, quam de quibusdam
 partibus linguae essentialibus dedimus, quiescat, sed opus
 est, vt, si fieri potest, ad textum quendam applicetur.
 Cum igitur praecedentia obseruata et numerus et status cum
 genere nominum traditi sunt: particulae, quae alias nume-
 ro modum non excedunt, inseruient variis substantiuo-
 rum et adiectiuorum in statu et absoluto et constructo
 compositionibus, quae cognitioni discipulorum per gradus
 augendae perquam accommodatae essent. Si eas autem
 proponas, non vtile puto in vniuersum modo dicere, v. g.
 (ל) praefigitur per (.) sed potius: hae sunt του (ל) prae-
 figendi rationes: לְאָרֶם, לְעֵשׂוֹת, לְבֵן, לְבְנֵי-אָרֶם, לְמֶלֶךְ;
 aut: מִן si ad nomina accedit, ita se habet מִן-הָאָרֶץ,
 מִבְּנֵי, מֵעֵבֶר, מֵאָרֶם. Potes, si vis, cur ita fiat, rationes ad-
 dere, non autem primo cursu postulatur. Cupimus enim
 hoc tantum efficere, et discipulus, qui, quae nominibus
 propria sint, iam nouit, eas discernat et particulas esse
 agnoscat, non autem conturbetur, si eas modo hac, modo
 alia ratione videat praefixas.

Insunt in hac particularum doctrina, ex quibus intelli-
 gatur, quando figura Kamez vt (o) legi non possit. Er-
 go haec conditio, oblata tam commoda occasione, addenda
 erit, nempe:

Vocalis (◌) omnium praefixorum aut particularum
 quae

*De particula-
rum doctrina.*



quae vocibus praeposuntur, et, quod exinde sequitur, earum pars essentialis non sunt, quaeque alias per () sequenti Dagesch praefiguntur, legenda est (a), non (o), quamvis sit ante (r.) aut Kamez catuph.

*De pronomi-
nibus.*

§. XXVIII. Quae de pronomibus dicenda sunt, breui et facile possunt tradi et eadem ratione disci. Abstinentium enim, me quidem iudice, omnibus pronominum divisionibus, quae linguam hebraicam discuntibus magni momenti viderentur esse, nec sunt. Credo potius, vti in reliquis factum est, profuturum, si modo dicatur: אֲנִי et אֲנֵינוּ significant *ego*, habent in plurali אֲנֵינוּ, אֲנֵינוּ, aut: (ה), si nominibus praefigatur, vt הַזֶּה, הַסֵּפֶר, aut ita: הָאֲרָם, aut ita: הָעָרִים, denotat 1) aut pronomem demonstratiuum cuiuscunque generis et numeri, aut 2) saepius nihil aliud, quam germanorum et graecorum articulum, aut 3) etiam germanorum (ein) non-numerale. Sic etiam in reliquis. Nec in suffixis plus impedimenti est. Postquam enim, qualia ipsa sint, consideratum est, et memoriae mandata sunt monitumque est, ה vocabulorum femininorum finale, si suffixa apponantur, in ת mutari, terminationes autem pluralis et dualis masculinas plane tolli, nulla re opus est amplius, nisi vt exempla satis multa nominum cum suffixis proponantur, et particulae cum iisdem iunctae exhibeantur, eae inprimis, quas verisimile est discipulum non tanquam particulas suffixis nexas consideraturum fuisse, veluti בְּנֵי, לְנֵי, quas deceptus aut pro nominibus aut, posteaquam verba didicit, pro verbis habere potuisset. Non quidem ignoramus, suffixis accedentibus, puncta etiam mutari, discipulo autem, qui vocalium permutationem in statu constructo vidit et mente retinuit, ea in suffixis neque peregrina neque difficilis esse potest.

§. XXIX.

§. XXIX. Verborum regularium et irregularium plerumque longam et molestantem institui tractationem, non dubium est. Ea autem nos facile carere posse, audeo affirmare. Quod ad illam se accingant, primaria causa absque dubio est critica nostra linguam hebraicam docendi consuetudo, qua mihi nescio quod omnia probandi et ex principiis indubitatis deriuandi studium affectare videmur; deinde etiam ad illam confugere coguntur, cum videant verborum irregularium copiam, quam discipulis memoriter alio tempore recitandam tradere, nimis laboriosum et durum esse iudicant. Sed abiiciamus, ex mea sententia, omnem illarum regularum apparatus et sumamus paradigmata. Primum enim, experientia teste, non sunt tam difficilia, quam forte videantur; concedamus autem, ea esse impedita, quid inde? Quae talia sunt, ut, si illa teneam, viam aperuerim ad linguae hebraicae cognitionem breuissimam, cur recusarem haec memoriae mandare? At ne hoc quidem postulatur, ut simul addiscantur. Potest labor hic iucundissime intercipi, si primum discipulis, ope nominum, particularum et pronominum, sententiarum aut versus tales hebraei tradantur vertendi, qui ad hunc ipsum finem aut delecti aut etiam conscripti sunt, in quibus nihil inueniatur, quod non ex antecedentibus aut intelligi aut facile erui possit, nulla verbi persona, quam nondum didicerint. Si v. c. discipuli eo tempore nihil praeter verbi regularis paradigma tenerent, tales versus tantum essent vertendi, in quibus non nisi verba regularia conspicerentur. Sic in quolibet nouo irregularis verbi paradygmate aliis quoque opus esset textibus, in quibus cognitorum modo verborum tempora et personae occurrerent. Tunc autem paradigmata, uti illa in plurimis grammaticis reperimus, non sufficerent. Praetermissa sunt saepissime ea, quae literam

De verbis regularibus et irregularibus.

D

gut-



gutturalem ab initio, in media voce aut in eiusdem fine habent.

*De verbis cum
suffixis.*

§. XXX. Pars deinde valde necessaria est haec, ut praemissis omnibus verbis utriusque generis, exhibeatur tabula, in qua verba cum suffixis proponantur, eo consilio, ut ut etiam suffixa verbis affigendi ratio luculenta sit. Non tamen requiritur, ut omnia suffixa cum omnibus personis ostendantur. Discipuli, qui suffixorum paruum numerum memoria tenent, facile et his assuefiunt eaque a verbis discernunt, dummodo illa, quae notari maxime merebantur, non deficient.

*De vocalium
mutatione per
accentus.*

§. XXXI. Quo loco monere velis, accentus quosdam mutare vocales, arbitrio tuo relinquendum est. Videntur autem vel tribus locis hac de re verba facienda esse, nempe in doctrina de nomine, pronomibus et verbis.

De syntaxi.

§. XXXII. Diligens syntaxeos tractatio, quae ad intelligendum textum hebraeum permultum confert et de qua in grammaticis nihil fere nonnunquam inuenitur, ab initio non exigitur a praeceptore. Quousque enim nondum discipuli eo peruenierunt, ut sine difficultate, qualis quaelibet vox sit, cito videant, ad illam simul animum intendere non possunt. Quare primum pauca sufficiunt, decrescente autem hac difficultate, crescere deinde debet syntaxeos explicatio.

*De chrestomathia
hebraica.*

§. XXXIII. Ex his, quae haecenus dixi, patet, me non discipulis statim codicem sacrum aut alia excerpta in manus tradere. Nam neque sacer codex, neque alia excerpta satis idonea videntur. Quosunque enim textus extraxeris, semper in illis regularia cum irregularibus erunt mixta. Liceat igitur hoc loco votum meum indicare, quo vellem, ut libellus aliquis exstaret, aut conscriberetur, cuius contenta huic, quam tradidi, aut aliquantulum mutatae methodo essent

essent consentanea. Deberet igitur hic liber primum continere caput de lectione, in quo sensim sensimque a simplici ad magis compositam procederetur, usque dum in vere hebraeam transfiret. Sequi haec deberet omnium formarum collectio et magnus deinde numerus substantiuorum et adiectiuorum sine ordine et confuse coaceruatus, quorum radices indagarent discipuli: postea generis, numeri et status per exempla tractatio, ita, ut status illi quatuor aut certe duo iuxta se collocarentur. Nunc traderentur particulae maxime necessariae et notatu dignissimae et deinde omnis generis propositiones ope particularum compositae. Si postea pronominum separabilium et inseparabilium copia sufficiens allata esset, verbi regularis paradigma sequeretur cum textibus hebraeis, in quibus non nisi verba regularia, sed formae cuiuslibet numeri et status et generis, uti et pronomina, inuenirentur. Tandem cum in reliquis etiam paradigmatis hoc factum fuisset, deberet affigi tabula eorum verborum, quae in suo coniugationis modo nimium a ceteris recedunt aut verba defectiua sunt v. c. *יכול, נתן*.

Opus autem esset ad haec irregularia melius in mente retinenda aliquot capitibus, in quibus pleraeque horum verborum personae cum istis rarioribus occurrerent.

Ea, quae figurarum etymologicarum nomine in grammaticis doceri solent, hinc inde in tabulis adicerentur.

Eiusmodi libellum cum suadeam, non inaudita antea, certe non a consuetudine aliarum linguarum abhorrentia suadeo. Semper hoc viri docti viderunt, adolescentibus non statim illos classicos autores, ut de latina loquar, Ciceronem aliosque in manus esse tradendos, in quibus rerum observandarum copia nimium perturbarentur. Conscripserunt igitur non modo in latina, sed etiam in aliis faciliora quaedam discipulorum paullatim crescenti cognitioni



accommodatiora. Cur igitur hoc in hebraica non faciamus? quando viam, qua ad eius scientiam peruenitur, faciliorem reddere nobis animus est. Ast erit timendum, ne discipuli malo linguae hebraicae genio assuefiant! Non hoc metuendum esse credo, dummodo non colloquia scribere velis, sed proponas sententias de aliqua re aliquo modo cohaerentes. Possent adeo ipsis scripturae verbis enuntiari et omnis cura adhibenda esset, vt hoc fieret.

De analysi.

§. XXXIV. His subsidiis adiuti discentes magnis textibus intelligendis et vertendis fient magis idonei minusque anxie haerebunt, quid de hoc vel illo vocabulo statuendum sit. Quae autem analyseos ratio esse debeat, liquet. Aut enim ea, quae occurrunt, sunt formae et vocabula saepius iam obuia facta, ideoque praetermittuntur, aut sunt insolentia et tum ad formas alias, quibuscum consentiant, provocatur, breui transitur et ad grauiora, phrasium nexum, loquendique hebraeis proprium modum attenditur. ^{f)}

De secundo cursu grammatico.

§. XXXV. Non tamen nego, his omnibus praemissis restare, quae antea leuiter tantum tacta sunt et quae studiosius ediscere operae pretium est. Hoc autem fiet, oblata quadam opportuna occasione, qua accepta, nomina illa technica, quae in vsu sunt, regulae, quibus alii linguae elementa

f) Conuenit haec ratio cum methodo analytica Illustr. Michaelis, quam suadet in libro laudato: Beurtheilung der Mittel, §. 59. ita: Bey dem Analysiren muß nicht jedes Wort mitgenommen werden, so oft es von neuem vorkommt, welches unnütz ist, Zeit verdirbt und die Aufmerksamkeit stört, auch nicht das von einem Worte gesagt werden, was jeder schon aus der lateinischen Uebersetzung höret, z. E. was vor ein pars orationis es sey, oder welche Person, welcher numerus: sondern nur das, was einer aus der bloßen Uebersetzung nicht siehet und dieß noch dazu ganz kurz, damit man im expliciren fortkomme. In diesem aber hat man sich gleichsam Gewalt anzuthun, und so geschwind zu gehen als möglich, wenn man auch gleich anfangs nicht alles behält.

menta docent, si verae sunt; vltior gutturalium, Dagesch fortis et lenis, lineolae Metheg tonique consideratio; imo adeo noua addi possunt debentque, veluti de abiectarum litterarum compensatione similiaque. Non inutile igitur duco secundum quoque cursum instituire et ad rationem eam, qua plerumque docetur, paullo propius accedere. Sed erit negotium neque molestum neque diuturnum. Facilis enim regularum a vocibus, quas tenes multumque tractauisti, abstractio. Videtur vero ea de causa quoque necessarium, vt alios, qui de solita ratione loquuntur eamque sequuntur, intelligamus et ea, quae dicunt, diiudicare valeamus.

§. XXXVI. Discrepare hanc methodum a consueta, non obscurum est; sed eritne eligenda? Putauerim ego quidem. Nam *Facilioris huius methodi probatio.*

1) prouoco ad experientiam virorum, quibuscum mihi loquendi copia facta erat, rei scholasticae peritissimorum, qui affirmabant, non parum retardari discentes frequenti illa analysi et tota consueta docendi ratione.

2) res ipsa loquitur.

a) cogitet enim aliquis statum eius, qui hebraicam callet, et eius, qui illam ignorat. Quae causa est, cur, quando textum adspicit, non haereat, qui verborum sensus sit, statim videat, vt de punctorum permutatione ne sollicitus quidem sit? Quid est? Assidua textus lectione vocibus hebraeis earumque formis ita assuefactus est, vt satis habeat scire, quid significant, et nihil curet, imo superuacaneum ducat quaerere, quomodo tales exstiterint. Cur igitur id, quo, si quis habet, tam bene vti potest, non suppeditemus discipulis, et eo, quo breui via peruenire possunt, per longos anfractus illos ducamus?

D 3

b) mul-



- b) multum in hac docendi ratione inest arbitrarii, v. c. quod, exceptis excipiendis, voce crescente et tono ablato, vera puncta primum in () mutantur et postea demum noua vocabuli forma et species prodeat? Annon est arbitrarium, v. g. si ex מִלֵּךְ pluralis formandus est, duo segolta primum in () conuertere et () deinde elicere? Quis vnquam, nisi grammatici, de hac re cogitavisset?
- c) nihil utilitatis exinde in nos redundare videtur. Quid didici, quod melius esset, si dicam: secunda persona masculini generis, singularis, praeteriti in Piel verbi קוּם ad formam קוּמְתָּ esset קוּמְתָּ, sed in coniugationibus grauibus pro secunda radicali abiecta similis tertiae substituitur et pro Dagesch forti ad primam radicalem apponitur (י), vt ita fiat קוּמְתָּ, quid didici, quod melius esset, quam si dicam: קוּם in 2. masc. sing. praet. Piel habet קוּמְתָּ? Ast, posset responderi, ratio reddita est, cur ita fiat. Quid hoc est rationem reddere, nisi dicere idem per idem et quae iam dicta sunt? Si dico: קוּמְתָּ est 2. masculini sing. etc. dico simul, hanc esse horum verborum consuetam formam, quid igitur regula continet? rationem a priori? an a posteriori? Ratio a posteriori non esse potest, nam vocabulum, quod ante oculos est et in codice inuenitur, iam est ratio s. argumentum a posteriori, quod ita inueniatur; ergo ratio a priori. Vnde igitur intelligo, (nam omnis a priori argumentatio, vti notum, hoc declarare debet,) cur ita fiat? Nihil est, ex quo intelligam. Dicit enim regula nihil aliud, nisi hoc: obseruatum est multis exemplis, verba, quae habent (י) pro media radicali, ita formari; hoc autem erat id ipsum, quod antea iam dictum est, ergo idem per idem. Ast est regula vniuersalis, quae ad
omnia

omnia huiusmodi verba pertinet. Idem et nos dicimus, cum paradigmata verborum irregularium exhibemus. Quid igitur utilitatis? hoc, vt, quod facilius discere poteris, discas difficilius.

- d) Confundi mihi videntur linguae, quas eo consilio discimus, vt, quid in ea scriptum sit, in nostram conuertere possimus, et eae, in quas etiam nostra cogitata transfundere cupimus, aut linguae confunduntur, quae, vt dicitur, vnilateraliter et bilateraliter discuntur. Quis autem neget, rationem, qua vnilateraliter addiscenda lingua docetur, minus continere posse, quam alteram? Sufficit enim, ^{g)} praecipue in principiis tradendis, voces agnoscere, quales sint et, quid significant, scire; non postulatur, vt germanicas voces sine vilo vitio in hebraicas vertere possis. Si scis, bene. Sed potes codicem magna celeritate et intelligere et vertere et tamen non tam bene ex germanica voces in hebraicam transferre. Sunt hae virtutes separabiles. Has diuersas autem methodos confundi, patet, si quis tantum doctrinam de Dagesch forti et leni, vbi ponantur et non ponantur, perlegerit.
- e) non ita fit in aliis linguis. ^{h)}

f) com-

g) Huc transcribere iuuat, quae Sum. Reuerend. D. Ernesti iudicavit sufficere, si quis tantum linguam hebraicam eo consilio addiscere cupiat, vt biblia sacra intelligat. Scripsit ita: (neue theol. Biblioth. 10. B. 9. St. n. V.) in recensione grammaticae Vogeliana: Warum soll nun einer, der nur die hebräische Sprache in den biblischen Büchern verstehen lernen will z. E. ein zukünftiger Prediger diese elende Mechanik lernen. Wenn jemand weiß, *an* heißt ponere oder dare von *an*, so ist es gut. Er braucht weiter nichts: so lange er kein Grammatiker werden und die Mechanik der Sprache in den anomalischen verbis wissen will. Man wird dagegen im Lesen und Erklären der heil. Schrift desto hurtiger gehen können, und nicht mit dem analysiren ganze Stunden über einen Vers verderben dürfen, wie es bey der gemeinen Leyer gehet.

h) Ex eadem hac causa improbat l. c. hanc methodum ita: Lehret man doch



f) commendat se, quia ita comparata est, vt discipuli sua sponte progressus facere possint, et haec ratio in omnibus linguis et docendis et discendis vtilissima est. Praeceptor monstrat viam, discipulus eam ingredi et emetiri tenetur. Tempus enim, quod principiis tradendis in locis publicis impenditur, nunquam sufficeret, nisi discentes ipsi assidui essent. In consueta autem docendi ratione hoc fieri nequit, nisi maxima cum molestia. Quousque enim nondum magna vocabulorum copia tractata est et ea methodo resoluta, eousque semper discentes haerent et ob nimia impedimenta deterrentur. Quamvis autem non suadendum sit, vt homines *αυτοδιδαστοι* esse contentur, non raro tamen sunt, quos multae causae impediunt, quominus ea loca, vbi linguae fundamenta ponuntur, frequentent. Nostro autem modo, quem tradidimus, facillime aliquis, si necessitas vrgeret, sine vllius auxilio hanc linguam ipse discere posset. Nam si eiusmodi libellus, quem suauimus, aut chrestomathia hebraica, quam ita vocare liceat, exstaret; paullo maiori quidem sedulitate et diligentia opus esse non negarem. Nunquam tamen tanta obstacula offenderet, quae cursum eius inhiherent. Quid esset in lectione, quod difficile dicendum sit? Cum germanum eum esse fingamus, iucunda potius est. Incipit lectio eiusmodi vocibus, quarum
 fylla-

doch im griechischen nicht die Anomalien so, sondern läßt es auf den vsum ankommen, und ist zufrieden, wenn man das nur weiß und merkt. Und dabei lernen die Leute doch besser und mehr griechisch als hebräisch bey jener grammatischen Mechanik. Es fällt uns eben nicht ein, wie nach der Grammaticorum Vorgeben *ἐπειρύδαθεν* von *ἐπιδέω* beym Homero formirt ist, ob wir es wohl gelesen haben, sie sind auch selbst nicht einig, wie und woher es formirt ist; wir haben es auch eben nicht merken mögen, und mögen den Plunder auch nicht wieder suchen oder gar wissen. Es ist uns genug, daß wir sicher wissen, es heißt *effloruerat* und ist der aor. 2. und das ist auch genug.



syllabae vnam tantum aut duas consonas cum vna vera vocali continent, addit deinde Schua et plures consonantes et adiungit tandem reliquas notas diacriticas, non simul, sed in aliis aliisque textibus. Hac ratione lectio ex simplicissima sensim sensimque fit magis composita, vsque dum a vera hebraea vix differat. In reliquis, quae nominum verborumque flexionem spectant, partibus, non est, quod gradum sistat. Pauca enim et simplices inuenit regulas et formae cum paradigmatis ante eius oculos sunt. Quae cum recte memoriae impressit, nihil in sequentibus inuenit, quod ex antecedentibus non intelligatur. Nec est, quod de paradigmatum multitudine conqueratur, si libellus ita dispositus esset, vt paradigmata verborum et capita, quibus eorum tempora et personae intexa sunt, alternis vicibus prodirent. Quibus ita factis, rarioribus illis exemplis et exceptionibus non amplius perturbaretur, sed sine taedio illis libris etiam, in quibus vulgaris methodus inest, vti posset facillime.

- 3) Videor mihi obseruasse, alios viros non minus hanc difficultatem sensisse et operam dedisse, vt remoueretur. Aliter enim v. c. Biedermanni rationem non interpreto, qui in sua exiguae molis grammatica tamen formas nominum in statu constructo apposuit, verba cum suffixis, particulas etiam cum iisdem et excerpta quaedam ex sacro codice adiunxit. Omnia vero haec multo melius Adi. Vogelius ¹⁾ praestitit in sua grammatica. Non modo

1) In ratione autem, quam Vogelius aliis in discendis linguae hebraicae elementis suadet, nostram non sequitur. Cum grammatica eius cum illis, quae nos consulimus, bene conueniat, methodus autem illius, quae tamen maximi momenti res est, longius a nostra recedat; digna est, quae paullo accuratius perpendatur. Paucis verbis primum illam ita exponit in introductione grammaticae

E

suae



do enim omnem illam de vocalium permutatione doctrinam omisit, sed etiam analysin istam copiosam reiecit et hac de causa paradigmata nominum in statu et absoluto

to

suae praefixa. §. 3. Man lerne die hebräische Sprache nach der nämlichen Lehrart, nach der man die lateinische und griechische gelernet. Man lerne erstlich die Consonanten und Vocale kennen, übe sich sodenn eine Fertigkeit im Lesen zu erlangen; und gehe gleich darauf zu der Erlernung der Paradigmatum fort; hat man alle ihre Charactere inne, so übe man sich eine Zeitlang im Analysiren. — Im Analysiren? Ja! ich widerspreche mir nicht. Denn ich rede von einem andern Analysiren, als dem gewöhnlichen. Paulo fusius haec tria explicat, vt 1) quaerat, num discipulis in addiscendis literis consonantibus ferendum sit auxilium. Postquam deinde duos modos, quibus hoc saepissime fieri solet, exposuit, examinavit, et inutiles adeoque molestos esse declaravit, totam rem praetermittendam esse iudicat. De Paradigmatibus autem haec 2) habet. Vult, vt philebraeus ante omnia coniugationem Kal discat, vt non tantum eam sine haesitatione recitare sed etiam omnes temporum, personarum, numeri et generis notas indicare queat; hoc autem facto, vt sat multa aliorum verborum exempla proponantur, quorum convenientiam cum paradi-gmate obseruet. Qua ratione si satis exercitatus est, progrediendum putat ad coniugationem Niphal, in eaque addiscenda, vti in omnibus reliquis verbi regularis et irregularium coniugationibus, eundem ordinem seruandum esse existimat. 3) Analy-sin, quam requirit, ita vtilissime institui sibi persuadet, vt, periodo lecta, discipulus indicet, qui sit nominis numerus et status, quod verbi tempus, qui modus, quae eius persona; ne, quae antea memoriae tradidisset, ex ea rursus elabantur. Postulat autem, vt haec analysis cito finiatur ideoque ab initio tantum adhibeatur. Quantum igitur ex his colligitur, methodus illius haec est: 1) Discit tiro legere suis maxime viribus, 2) discit omnia verborum regularium et irregularium paradigmata, 3) discit nominum paradigmata 4) post haec modum particulas frequentissimas praefigendi, et his omnibus animo bene comprehensis, 5) incipit vertere textus hebraeos in aliam linguam et vocabula, quae occurrunt, cum paradi-gmatum norma comparat, quod tamen per longum temporis spatium non faciendum est. Haec vero methodus, me quidem iudice, nullo pacto probanda erit. Quid enim illa posset esse molestius, quid iniucundius? Annon discentes defatigatum iri, credibile est? cum a principio vsque ad finem nulla fere animi facultas, quam memoria, occupetur? Num igitur iure meritoque in lectione discipu-

to et constructio, verborum et particularum cum suffixis exhibuit, eiusque grammatica, si quis ea recte vtatur, huic consilio nostro est accommodatissima.

E 2

Schol.

scipulis opem ferre recuset, de eo iam dictum est ad §. 9. Quod autem ad verborum paradigmata attinet, quae ante nominis tractationem proponit, nec hac in re eandem foveo sententiam. Dubium nec est nec esse potest, nomina a verbis deriuari, mallem tamen regulae ei obtemperare, quae a faciliore ad difficilius nos pergere iubet. Quenam enim sunt illa, quae suadent, vt verba nominibus praependantur? Haec fere: 1) naturae conuenientius est fontes adire antequam ad riuos peruenias, 2) quia clarius intelligo, a qua coniugatione deriuata sint, 3) quia forte ex coniugatione, cui vox quaedam originem suam debet, huius significationem inuenire possum. Sed respondemus, 1) non semper methodum naturae, quam vocant, eligendam, imo derelinquendam esse, simulac difficultates inde exoriantur. 2) Si claritas ea scientiam nostram non adeo augeat, vt commoda, quibus illius ope potimur, maiora sint incommodis, quae inde proficiscuntur, ad eam non est attendendum, 3) incertissima haec est significatus reperiendi ratio. Praeterea nemo negabit, in verbis plus implicationis esse, quam in nominibus. Possunt igitur ea, quae de verbis praemittenda esse diximus, sufficere, vt hoc modo discipulorum scientia paullatim crescat et non statim nimis graua onera humeris eorum imponantur. Nostram autem viam si velint ingredi, possunt nonnunquam a labore quasi requiescere, cum interdum parua quaedam capita vertant; et doctrinam, quam acceperunt, confirmare, cum nihil praeter ea, quae iam tractauerint aut quae tamen iis simillima sint, inueniant. Sin autem verba nominibus praeposita fuerint, omnibus his priuantur et nulla nisi Vogeliana methodus relinquatur. Quod si enim dicas, te, coniugationibus Kal et Niphal cum toto paradi-gmate regulari expositis, traditurum esse formas nominum, quae ex illis regularibus nascerentur et hoc pacto multas propositiones componi posse, quibus discentes in vertendo exercerentur; quaero igitur, qui hoc fieri possit? Nihil enim de plurali, nihil de casuum signis dictum est. Aut igitur hoc loco nominum tractationem inferas necesse est, (sed quid hoc est aliud, quam nomina verbis praemittere?) aut exercitatio tua nihil habet varietatis et est angustis circumscripta limitibus. Quo maioris igitur momenti res est docere cum minima, qua fieri potest, discendum molestia, praecipue in lingua, quae difficilis habetur, eo magis haec nostra ratio eligenda esse videtur.



Schol. Quae hic de lingua hebraica diximus, non omnia quidem, nisi paullulum mutantur, de aliis linguis orientalibus asseri poterunt. Quid enim haec doctrina de Dagesch aut tono in lingua syriaca aut arabica? Ea autem, quae de formis, nominibus et verborum paradigmatis dicta sunt, in aliis quoque locum habent. Omnibus igitur, qui in hebraica iam profecerint et alias ^{k)} addiscere cupiant, suaderem, ut, si docens alio ordine vteretur, sua sponte hanc nostram rationem sequerentur. Confirmabit sententiam nostram experientia. Molestia, quam in paradigmatis discendis sentirent, et quam valde minuere possunt, dummodo non omnia vno tempore memoriae infigere velint, largissime et iucundissime compensaretur facilitate acquisita discernendi, qualis quaelibet vox sit, et textus integros intelligendi.

*De consueta
methdo non
meliori neque
accuratiori.*

§. XXXVII. Potest autem consueta illa methodus huic nostrae videri praeferenda, cum in illa omnes fere literae et vocales excutiantur, et cum eo magis necessarium sit omni diligentia in voces inquirere, quo maioris momenti res sunt, quae tractantur, rebus autem in scriptura sacra contentis nihil posse esse grauius, nihil omni cura et animi intentione dignius. Habent haec reuera aliquid speciei. Sed re-

k) Quod ego de hebraicis paradigmatis exposui, id Clariss. Heze- lius expressis etiam verbis in grammatica sua arabica asseruit de paradigmatis arabicis. Sunt eius verba, quae cum opinione mea admodum consentiunt, haec l. c. §. 49. Man pflegt den arabisch- lernenden das conjugiren auf zweyerley Art zu lehren. Man giebt ihnen entweder Regeln, oder man weist sie auf Paradigmata. Ohne Zweifel machen es die erstern ihren Lehrlingen schwer. Ehe sich einer diese Regeln bekannt macht, und ehe er noch anfängt sie anzuwenden, kann ein anderer, der ein Paradigma einige male überlesen hat, schon conjugiren. Ich erwähle daher diesen leichtern Weg und verweise auf die Conjugations-Tabelle.



respondemus, esse hunc canonem hermeneuticum, non grammaticum. Si de verborum sensu sermo est, neminem negamus legitime ratiocinari posse: Quo maioribus bonis priuaremur malisque affligeremur, si sensus verborum, de quo quaeritur, falsus esset, eo cautius et circumspectius agendum est, ne erremus. Sed in discendis grammaticae principiis, quae apud omnes eadem sunt, canone hoc opus non est. Nulla alia, quam quae ad alias linguas discendas affertur, diligentia requiritur. Cum principia grammatica linguae hebraicae non minus certa sint, quam in aliis linguis et in earum applicatione minus quam in recto regularum hermeneuticarum vsu errari posse videatur, quid iste canon? quid commercii illi cum quaestione, quomodo grammaticam hebraeam breuissime percipiam et huius ope textum hebraeum intelligam? Nec est illa methodus magis accurata. Quae enim, illa auxiliante, paullatim accipio, iis, hac mediante, simul potior.

§. XXXVIII. Reliquum est, vt respondeamus ei, qui hanc docendi rationem minus solidam esse existimaret. Solidae cognitionis notionem perpendamus, et, quid statuendum sit, apparebit. Solida cognitio est in claris rerum notionibus, argumentorum veritate et firmitate, in recta, quod cuiuslibet rei tribuendum sit momentum, intelligentia, et in eiusmodi scientia, in qua nihil desit, quod iure ad eam pertineat. Sic philosophicam, sic omnem aliam cognitionem dicimus solidam. Applicemus igitur hoc ad linguas, quae bilateraliter et vnilateraliter discuntur. Illas solide aliquis intelligere dicendus erit, qui dicat et scribat, vti homines eiusdem linguae omnium consensu peritissimi loquuntur et optimi auctores scripserunt. Habet enim partium linguae essentialium vocumque claras notiones, argumenta eius firma sunt, cum nitatur praestantissimorum virorum consue-

Num haec docendi discendique ratio sit minus solida.



tudine et usu et omnibus partibus illud, quod debet, momentum tribuit. Quid etiam ei, qui ita diceret et scriberet, deesset, quod adesse deberet? Linguam autem, quae unilaterally discitur, intelliget solide is, qui in verbis vertendis et explicandis, quatenus grammaticis principiis sensus erui potest, nec obiectiva notionum obscuritate impeditur, eundem reperit, quem alii, quos linguae scientes iudicamus, in illis inuenerunt. Habet enim hac ratione claras notiones, quia non diuersae sunt ab aliarum ideis, eius interpretatio firma est, cum, si verba, quae vertit, in dubium vocentur, prouocare queat ad alia exempla, quae eodem modo comparata nec aliter ab aliis versa sunt, quam ipse ea intellexit. Nulla denique pars deest, quae requiritur. Patet igitur, diuersitate rationis, qua aliquis ad hanc peritiam peruenit, cognitionis soliditatem non mutari, nisi quis in antecessum, sed precario sumserit, ad solidam cognitionem linguae hebraicae pertinere regularum istarum recitationem et obseruationem. Deinde expresse diximus, nos non opinari, hoc primo cursu, quem utilissimum putauimus, doctrinam omnem hebraicam absolutam esse, sed accedere posse et debere manuactionem secundariam, quae antea minus necessaria et rariora erant, sed scitu digna, adspergerentur et, cur haec vel illa puucta, quae in ceteris formis et exemplis locum habent, alicubi non inueniantur, sed mutata sint, quoad fieri potest et conuenit, indicetur.

Num facilior sit linguam hebraicam docendi ratio, si ab alia orientali incipiat.

§. XXXIX. A quaestione nostra magis aliena est illa, num facillima linguam hebraicam docendi discendique ratio sit, si ab arabica aut syriaca incipiat. Inest in hac quaestione aliquid ambiguitatis. Modo enim latiori, modo strictiori sensu accipitur. Strictius sumitur, cum alium docemus partium linguae hebraicae essentialium naturam et mutationes, decli-

declinationem nempe et coniugationem, modum con-
nectendi et syntaxin, cumque illum eo perducimus, vt satis
magna verborum copia instructus, sua ipsius opera, cog-
nitionem suam amplificare queat. Latius autem dicitur,
cum praemissis his, quae diximus, id modo spectamus,
quomodo tutissime et facillime inueniatur, quaenam cuiuslibet
voci significatio tribuenda sit. Melius igitur in has tres
alias quaestiones distinguitur: 1) quam linguam orientalem
primum discere oporteat, hebraicam, an aliam, 2) quomo-
do significationes vocum hebraicarum tutissime et certissime
indagentur, 3) num is, qui hebraicae linguae principia di-
scit, et breuius et facilius eorum cognitionem sibi compa-
ret, si syriacam aut arabicam antea acquisiisset. Ad duas
priorres respondet Illustr. Michaelis, a syriaca incipiendum
esse, ¹⁾ sed sunt illae ab eo, quod nos quaerimus, paullo
remotiores. At tertiam autem quod attinet, consideran-
dum est antea, num quis quaerat: an vno eodemque tem-
pore, quod in hebraica discenda consumsisset, arabicam aut
syriacam vna cum hebraica comprehendere possit memoria.
Hoc neque mihi placet, neque aliis placebit. Tanta enim
linguae hebraicae et illarum similitudo non est, vt, si harum
elementa didicerim, illius quoque principia teneam. Quod
si autem hoc sensu interroget, num is, qui alterutram iam
scit, breuius et facilius hebraica elementa retineat, quam si
eam nondum didicisset, hoc vtique affirmandum est ob ha-
rum linguarum similitudinem. Sed accidit etiam vice ver-
sa, vt is, qui ab hebraica incepit, reliquas breuius et faci-
lius intelligat, quam si his subsidiis destitutus ad eas acces-
sisset.

1) in libris iam citatis: Beurtheilung der Mittel. §. 55. et clarius in
libello: Von der syrischen Sprache §. 4.

THESES.

Si quis iustitiam definiat ita, ut illam dicat bonitatem esse sapienter administratam, contra usum loquendi definiuisse putandus est.

Qui mala moralia ex limitatione consequi existimant, verbis quidem ea concedunt, reuera autem negant.

Multa Deus necessario vult, ex necessitate, in sanctitate eius et iustitia deprehendenda, sed saepius ex multis possibilibus eligit, quorum nullum necessario praefert.

Libertas voluntatis diuinae non probatur, si modo affirmetur, eum cogi non posse, nil coacte facere, et independentem esse.

Finis primarius et ultimus, quem Deus sibi in hoc mundo creando proposuit, non est felicitas spirituum finitorum.

Lingens 210, 14