



Bodleian Libraries

UNIVERSITY OF OXFORD

This book is part of the collection held by the Bodleian Libraries and scanned by Google, Inc. for the Google Books Library Project.

For more information see:

<http://www.bodleian.ox.ac.uk/dbooks>



This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 2.0 UK: England & Wales (CC BY-NC-SA 2.0) licence.







ARMENISCHE STUDIEN

VON

H. HÜBSCHMANN.

I.

GRUNDZÜGE DER ARMENISCHEN ETYMOLOGIE.

ERSTER THEIL.



LEIPZIG

DRUCK UND VERLAG VON BREITKOPF & HÄRTEL

1883.



ARMENISCHE STUDIEN

VON

H. HÜBSCHMANN.

I.

GRUNDZÜGE DER ARMENISCHEN ETYMOLOGIE.

ERSTER THEIL.



LEIPZIG

DRUCK UND VERLAG VON BREITKOPF & HÄRTEL

1883.

Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung, vorbehalten.

VORWORT.

Das Altarmenische ist die Sprache der im 5. Jahrhundert p. Chr. beginnenden armenischen Litteratur und ist als Gelehrtensprache auch heute noch im Gebrauche. Sie tritt nicht dialektisch gespalten auf, sondern derjenige Dialekt, in welchen die Bibel übersetzt worden war, wird sofort der massgebende und hält als allein gültige und unveränderte Schriftsprache alle etwa vorhandenen Dialekte fast während der ganzen Dauer des Mittelalters nieder. Wir kennen daher weder die Geschichte noch die Dialecte der älteren Sprache und werden also innerhalb des Armenischen vorläufig weder eine historische noch eine vergleichende Grammatik haben. Ich sage vorläufig, denn später ist ja allerdings eine vergleichende Grammatik der modernen armenischen Dialekte zu schreiben, nicht aber jetzt, da alles Licht von der alten Sprache auf die Dialekte, nicht aber umgekehrt, fallen wird.

Danach ist es die nächste Aufgabe der armenischen Sprachforschung, das Ganze dieser einheitlichen älteren Sprache in seine Theile zu zerlegen und diese nach Ursprung und Entwicklung zu erklären. Letzteres ist bei der verwitterten Gestalt dieser Sprache sehr schwierig, zum

Theil unmöglich, ersteres dagegen ziemlich leicht, da das Armenische in seinem Bau sich zu einer Klarheit durchgearbeitet hat, in der es von kaum einer andern indogermanischen Sprache übertroffen wird, und die es zu einem dankbaren Objekt der Sprachanatomie macht. Es handelt sich also darum, die Sprache in Originalwörter und Lehnwörter zu zerlegen, die Originalwörter auf ihre Wurzeln zurückzuführen, alle Elemente der Stamm- und Wortbildung darzulegen und das ganze so gewonnene Material etymologisch und historisch zu erklären.

Die Lösung dieser Aufgabe in Angriff zu nehmen ist Zweck dieser »Armenischen Studien«.

Strassburg i. Els.

H. Hübschmann.

Inhalt.

	Seite
Vorbemerkungen	1—15
Erster Abschnitt. Etymologien	16—56
Zweiter Abschnitt. Lautlehre	57—80
§ 1. Die allgemeinen Lautgesetze	57—58
§ 2. <i>a</i>	58—59
§ 3. <i>ai</i>	59
§ 4. <i>au</i>	59
§ 5. <i>e</i>	60
§ 6. <i>ē</i>	60
§ 7. <i>i</i>	61
§ 8. <i>o</i>	61
§ 9. <i>oi</i>	62
§ 10. <i>u</i>	62
§ 11. <i>ę</i>	63
§ 12. <i>ea</i>	63
§ 13. <i>iu</i>	63
§ 14. Vokalwandel	63—64
§ 15. <i>k</i>	64
§ 16. <i>g</i>	64—65
§ 17. <i>k^ç</i>	65
§ 18. <i>ç^v</i>	66
§ 19. <i>j</i>	66
§ 20. <i>ç^v</i>	66
§ 21. <i>c</i>	66
§ 22. <i>j</i>	67
§ 23. <i>ç</i>	67
§ 24. <i>t</i>	67
§ 25. <i>d</i>	68
§ 26. <i>t^ç</i>	68
§ 27. <i>p</i>	68
§ 28. <i>b</i>	68
§ 29. <i>p^ç</i>	69
§ 30. <i>h</i>	69
§ 31. <i>x</i>	69

	Seite
§ 32. <i>s</i>	69—70
§ 33. <i>z</i>	70
§ 34. <i>š</i>	71
§ 35. <i>ž</i>	71
§ 36. <i>n</i>	71
§ 37. <i>m</i>	72
§ 38. <i>l</i>	72
§ 39. <i>λ</i>	73
§ 40. <i>r</i>	73—74
§ 41. <i>ř</i>	74
§ 42. <i>y</i>	74
§ 43. <i>v</i>	74—75
§ 44. Schwund	75—77
§ 45. Umstellung	77—78
§ 46. Entsprechung der indogermanischen und armenischen Laute	78—80
Schluss. Stellung des Armenischen	80—83
Anhang. Die armenische Flexion	84—95
Index	96—101

Vorbemerkungen.

Durch die Arbeiten von PETERMANN, WINDISCHMANN, DE LAGARDE und FR. MÜLLER ist die armenische Sprache als indogermanisch erwiesen und für iranisch ausgegeben worden. Was ihr den Anschein einer iranischen Sprache lieh, waren die vielen aus dem Persischen entlehnten Wörter, die man nicht sofort als Fremdwörter erkannte. Man hielt also das Armenische mit demselben Rechte für iranisch, wie man das Englische für romanisch halten könnte.

Dass das Armenische — wie alle Sprachen der Welt — neben den Originalwörtern auch Lehnwörter besitze, war freilich a priori anzunehmen; dass es iranische Lehnwörter hat, bemerkte zuerst¹⁾ DE LAGARDE in seinen »Gesammelten Abhandlungen« (1866), p. 291—292. Dort schreibt er: »so ist festgestellt dass die Grundlagen des armenischen Lebens in einer uralten Zeit gelegt sind. Auf sie schichtet sich eine êrânische Einwanderung, die auf weiten Umwegen und nach vielen Kämpfen in das Araratgebiet gelangt ist und darum den ursprünglichen Typus der êrânischen Sprachen schon vielfach selbständig entwickelt, ja auch wird haben entarten lassen. Aber noch ein êrânisches Alluvium liegt über jenen beiden älteren Gesteinen: die Parther überschwemmen Armenien, errichten dort ein Arsacidisches Reich, nehmen die beste Provinz ganz in ihren Besitz und führen der Sprache der Armenier eine sich scharf abscheidende Masse êrânischer Worte ihres eignen Besitzes zu. Ich glaube mich nicht zu irren mit dem zutrauen

1) Vgl. jedoch ZDMG 35, 179.

dass wer überhaupt sprachsin hat (der ist freilich sehr selten) die drei verschiedenen bestandtheile des armenischen herausfinden wird.« — Die Kennzeichen der drei Bestandtheile werden hier nicht gegeben, aber in den Nachträgen p. 298—299 will DE LAGARDE »wenigstens an ein paar beispielen zeigen wie die verschiedenen bestandtheile der armenischen sprache geschieden werden können«. Er zeigt nun, dass die Wurzel skr. *khan* graben im Armenischen als *kan*, *xan* und *kan* vorliegt, dass das Wort für Kuh echtarmenisch *kov*, entlehnt *gav* lautet, und dass *gavazan* wie *xarazan* Fremdwörter im Armenischen sind. Nun liegt aber die Wurzelform *xan* nur in *xandak* (Festungsgraben) vor, das lautlich ganz und gar mit dem arabischen (aus dem Pers. entlehnten) *xandaq* übereinstimmt und vom Wörterbuch nur aus *Asolik* und späteren Schriftstellern belegt wird, also wohl aus dem Arabischen entlehnt ist. Somit ist skr. *khan* im älteren Armenisch (vor der Zeit Muhammeds) durch *kan* (echt) und *kan* (entlehnt), wie skr. *gāus* durch *kov* (echt) und *gav* (entlehnt), das Wort für Esel durch *ēs'* (echt) und *xar-* (entlehnt) vertreten — aber die Erkennungszeichen von jenen drei Bestandtheilen sind damit doch noch keineswegs gegeben. Es werden damit vielmehr nur zwei Schichten von Wörtern unterschieden, Originalwörter und persische Lehnwörter desselben Schlages, während oben ausdrücklich drei Schichten unterschieden wurden, »die Grundlagen des armenischen Lebens in uralter Zeit«, die darübergelegte »êrânische Einwanderung, die auf weiten Umwegen und nach vielen Kämpfen in das Araratgebiet gelangt ist«, und über diesen »beiden älteren Gesteinen noch ein êrânisches Alluvium«, das parthische oder arsacidische. — Und wie reimt sich zu dieser älteren Lehre die neue, welche derselbe Autor in seinen »Armenischen Studien« (1877) p. 208 in dem Satze zusammenfasst: »die armenische Sprache besteht aus drei Bestandtheilen, dem haikanischen¹⁾, dem arsacidischen (pahlawi), dem sâsânidischen« — ?

Noch führt DE LAGARDE Ges. Abh. 299 als Beweis für das Vorhandensein jener drei Schichten den Umstand an, dass

1) d. h. echtarmenischen.

»dieselben dinge mit einer doppelten und dreifachen garnitur völlig verschiedener worte benannt« werden. Bewiesen wird dieser Satz nicht, und man darf jedenfalls aus ihm nicht zu viel beweisen wollen. Denn allerdings, wenn *ēš* das gewöhnliche Wort für Esel ist und neben diesem sich *xar-* (= pers. *xar*) nur in einigen Kompositen wie *xarazan* (das zudem JOH. DER MÖNCH direkt als persisch bezeichnet, vgl. das Wörterbuch unter *xarazan* und *išavar*) findet, so kann es nicht zweifelhaft sein, dass *ēš* echt armenisch und *xar-* persisches Lehnwort ist. Wenn aber das Armenische zwei gleich gebräuchliche Worte für »link« hat, *aheak* und *jax*, so folgt daraus nicht unmittelbar, dass das eine echt, das andre entlehnt ist, da eine Sprache ganz gut zwei Originalwörter für dieselbe Sache oder denselben Begriff haben kann, vgl. gr. *ἀριστερός* und *σκατός*, zd. *vairyastāra* und *havya*, lat. *sinister* und *scaevus* = link.

Ich ging nur mit der Kenntnis von FR. MÜLLER'S Schriften an das Studium des Armenischen, und hielt es zunächst wie dieser für eine iranische Sprache, indem ich die mir bald aufsteigenden Zweifel an dem iranischen Charakter der Sprache selbst zu widerlegen suchte¹⁾. Was mir bei der Lektüre armenischer Schriftsteller wie bei der Anfertigung eines armenischen Wurzellexikons besonders auffiel, war einerseits die grosse Verschiedenheit des Armenischen vom Iranischen und jeder andern indogermanischen Sprache im Allgemeinen, und andererseits die vollkommene Übereinstimmung so vieler armenischer Worte mit persischen. Nach der einen Seite schien die Sprache kaum indogermanisch²⁾, nach der andern entschieden persisch (nicht bloss: iranisch) — was war sie wirklich?

Es schien mir bald klar, dass die mit den persischen übereinstimmenden Wörter möglicherweise alle entlehnt sein könnten, dass also die Untersuchung über den Charakter der armenischen Sprache, um sicher zu sein, auf diejenigen Wör-

1) Vgl. meine Kasuslehre (1875), p. 333—334 Anm.

2) DE LAGARDE stellt noch 1877 (Arm. Stud. 207 Anm.) das arm. Präsens (z. B. *grem* schreibe u. s. w.) mit dem ungarischen Präs. (z. B. *írok*, *írom* schreibe u. s. w.) zusammen! Doch könne über beide nur BÖHTLINGK urtheilen, »da er sowohl sanskrit als jakutisch versteht«.

ter aufgebaut werden müsste, welche nicht als entlehnt verdächtigt werden können. Ich schrieb daher in meiner Abhandlung »Über die Stellung des Armenischen im Kreise der indogermanischen Sprachen« KZ XXIII, p. 7—8: »Ein Hauptmangel in MÜLLER'S Untersuchungen ist der, dass er es nicht unternommen hat nachzuweisen, dass die armenischen Worte, welche mit den entsprechenden persischen lautlich übereinstimmen, nicht aus dem Persischen entlehnt sind. Wenn aber das älteste Armenisch, das wir kennen, Lehnwörter aus dem Aramäischen und Griechischen enthält, so dürfen wir erwarten, dass die Armenier, da sie Jahrhunderte lang unter dem Einfluss der mächtigeren und gebildeteren Perser lebten, auch aus der Sprache derselben nicht wenige Worte werden entnommen haben. Ist dies zugegeben, dann kann man eine ganze Reihe von Worten als entlehnt verdächtigen, und hat man diesem Verdachte einmal Raum gegeben, so schwindet auch bald der Glaube an den iranischen Charakter der Sprache. Und jener Verdacht lässt sich doch leicht begründen.« Ich habe dann, unabhängig von den Bemerkungen DE LAGARDE'S über *kan-kan*, *kov-gav*, *ēs-xar* Ges. Abh. 298—299¹⁾, eine Reihe von persischen Lehnwörtern im Armenischen nachgewiesen (p. 8—10), und mich dann der Untersuchung der echt scheinenden Worte und Formen zugewendet, welche als Resultat ergab, dass das Armenische nicht zu den iranischen Sprachen gehört, dass es vielleicht zwischen Iranisch und Slavolettisch zu stellen (p. 39), jedenfalls aber ein eigenes Glied der indogermanischen Sprachfamilie ist (p. 42). Im Laufe der Untersuchung erwiesen sich noch eine Reihe von Wörtern als entlehnt, andere erkannte ich erst später als Fremdwörter und habe sie a. a. O. p. 402—404 verzeichnet. Damit war die Ansicht, dass das Armenische eine iranische oder arische Sprache sei, endgültig widerlegt und seine wirkliche Stellung klar erwiesen.

1) Ich hatte die in die Nachträge verwiesenen, als Anmerkung zu dem p. 61 erwähnten arm. *k'anduk* dienenden Bemerkungen vor und bei Abfassung meiner Schrift ganz übersehen und nicht gelesen, wie aus meiner Behauptung p. 7 und meinem Schweigen p. 9 erhellt. Ich bemerke das nur wegen DE LAGARDE'S Arm. Stud. p. 34, Z. 15—16, und p. 206, Z. 1—3.

Trotzdem halten FR. MÜLLER und DE LAGARDE an ihrem früheren Irrthum fest.

FR. MÜLLER hat sich gegen mich gewandt in seiner Schrift: Über die Stellung des Armenischen im Kreise der indogermanischen Sprachen. Wien 1877. Er will schon wegen der aus Gutturalen entstandenen Zischlaute das Armenische zu den iranischen Sprachen rechnen. Die Thatsache ist die: k^1 wird im Iranischen wie im Slavischen zu s , g^1 , g^1h in beiden zu z ; das Armenische macht k^1 zu s , g^1 zu $c = ts$, g^1h zu $j = dz$ (oder z), es steht also dem Slavischen ebenso nahe wie dem Iranischen und scheidet sich von beiden. Dasselbe gilt mit Rücksicht auf die Palatale, wie ich ZDMG 35, 172—173 ausgeführt habe: arm. $\check{c}or-k$ vier steht dem slavischen $\check{c}etyrje$ nicht ferner als dem zd. $\check{c}a\check{d}wārō$. Wenn anlaut. sv im Iranischen zu xw , im Armenischen zu k wird, so findet MÜLLER (a. o. O. p. 7) darin eine merkwürdige Übereinstimmung, während ich darin nur eine verschiedene Behandlung derselben Lautgruppe sehen kann. Die a. a. O. p. 8 erwähnten armenischen Wörter mit $x = \text{pers. } x$ halte ich für entlehnt, die Verwandtschaftsnamen sind dort falsch erklärt (vgl. ZDMG 35, p. 169), über $bur-el$ u. s. w. hoffe ich ZDMG 36, p. 133 das Richtige gelehrt zu haben; die Verwandlung von anlautendem v in g (p. 9) ist überhaupt kein Kennzeichen des Iranischen. Was den Vokalismus betrifft (p. 11—12), so habe ich nie behauptet, dass das Armenische etwa auf der Stufe des Altgriechischen stünde: Reihen wie $\tau\acute{\epsilon}\tau\tau\alpha\mu\mu\alpha\iota\text{-}\tau\acute{\rho}\acute{\epsilon}\pi\omega\text{-}\tau\acute{\epsilon}\tau\tau\omicron\phi\alpha$ u. s. w. darf man hier nicht suchen. Was aber ist denn z. B. im Latein aus Reihen wie gr. $\phi\acute{\epsilon}\rho\omega\text{-}\phi\acute{o}\rho\omicron\varsigma$, ksl. $vezq\text{-}voz\check{u}$ geworden? Man sehe nur die armseligen Reste, welche LEO MEYER, Vergl. Gram. I², p. 243—244 und gar 247 verzeichnet! Wie wenig Wurzeln und Wörter (vgl. unten den Vokalismus) lassen sich überhaupt in dem gänzlich uniformirten Armenischen auf zwei Vokalstufen noch nachweisen! Auch in der Vertretung der Diphthonge ei , oi , eu , ou steht das Armenische nur auf gleicher Stufe mit dem Lateinischen, dort haben wir als Vertreter \bar{e} , $\bar{a}i$, oi , hier wesentlich nur \bar{i} und \bar{u} . Das armenische e steht zu dem arm. a in demselben Verhältnis wie das e der europäischen Sprachen zu deren a (Beispiele s. unten),

und das schon genügt, um das Armenische vom Arischen zu trennen. Dass das Neupersische (oder irgend eine iranische Sprache) ein entsprechendes *e* habe, wie FR. MÜLLER meint, war ein schwerer Irrthum, den ich ZDMG 35, p. 174 als solchen dargelegt habe. Freilich haben einige iranische Sprachen ein *o*, aber es unterliegt keinem Zweifel, dass dieses *o* mit dem urindogerm. *o* nichts zu schaffen hat.¹⁾ Auf die übrigen specielleren Bemerkungen FR. MÜLLER's gehe ich hier nicht ein, sie finden im Laufe der vorliegenden Arbeit an den betreffenden Stellen ihre Erledigung. Ich halte nicht ein einziges der MÜLLER'schen Argumente für richtig und kann mich also durch sie nicht bewegen lassen, mein Urtheil über den Charakter des Armenischen zu modificiren.

DE LAGARDE hat das Armenische von Neuem als iranisch reklamirt in seinen »Armenischen Studien« Göttingen 1877. Im dritten Theile dieser Studien (p. 191 flg.) giebt er — von seinem Standpunkte — eine Geschichte der armenischen Forschung und fasst dann sein Urtheil über die Sprache p. 208 in folgenden Sätzen zusammen :

- A. »die armenische sprache besteht aus drei bestandtheilen, dem haikanischen, dem arsacidischen (pahlawi), dem sâsânidischen.
- B. die arsacidischen und sâsânidischen bestandtheile des armenischen sind selbstverständlich érânischen characters, aber auch die haikanischen gehören der sprachenfamilie an, deren ältester vertreter das zend ist. denn in ihnen entspricht :

h indischem *s*
s indischem *ç*
 χ^2) indischem *sv*
 ein sibilant indischem *h*.

1) Ebenso hat der Kompositionsvokal *a* des Armenischen (a. a. O. p. 13) mit dem *o* der griech. und armenischen *o*-Stämme nichts zu schaffen. Das in der Komposition erscheinende *o* (für *a*) des Zend hätte FR. MÜLLER besser ganz unerwähnt gelassen.

2) Für DE LAGARDE's $\chi = kh$ setze ich *k'*.

C. das haikanische unterscheidet sich vom baktrischen und südwestpersischen dadurch dass u. s. w.«

Nun wird aber mit den unter B angegebenen Merkmalen der Charakter des Iranischen nicht genügend definirt und das Armenische nicht als iranisch erwiesen. Einmal tritt für indisches anlautendes *sv* im Iranischen *xw*, im Armenischen aber *ħ* (das im Anlaut auch aus *tv* entsteht und in keinem Falle erst aus *xw* hervorgegangen sein muss) ein, so dass, wie oben bereits bemerkt, Iranisch und Armenisch in der Behandlung des anlautenden *sv* nicht übereinstimmen, sondern aus einander gehen. Ihre ganze Übereinstimmung liegt darin, dass sie jenes *sv* nicht als *sv* bewahren, womit nichts gesagt ist. Im Übrigen tritt für indisches *ç* im Slavischen so gut wie im Iranischen stets *s*, für indisches *h* (wenn = idg. *ǵ¹h*) in beiden *z* ein, und auch *s* verwandelt sich im Slavischen gelegentlich in das dem *h* nahe genug stehende *ch*, wie *snūcha* Schwiegertochter = skr. *snuṣā*, *choditi* gehen, skr. Wrz. *sad*, gr. ὀδός zeigen, so dass eine Sprache, welche die unter B angegebenen Bedingungen N. 1, 2, 4 erfüllt, eben so gut slavisch wie iranisch sein kann. In der Behandlung von *s* = idg. *s* geht zudem das Armenische seine eigenen Wege, wie unten ausgeführt ist. Was man unter einer iranischen Sprache zu verstehen hat, habe ich K. Z. 24, p. 372—411 dargethan, ich komme am Ende dieser Arbeit darauf zurück und zeige dort, dass das Armenische die wahren Merkmale des Iranischen nicht an sich trägt, dass mithin DE LAGARDE im Unrecht bleibt.

In dem ersten Theil seiner »Armenischen Studien« (p. 4—165) hat DE LAGARDE fast Alles, was bis 1877 über armenische Etymologie geschrieben war, mit grosser Sorgfalt zusammengetragen. Unbekannt blieben ihm die Angaben eines persisch-armenischen Wörterbuches von DĒR HOHANNĒS und HAGOP DŪZ, Konstantinopel 1826, auf welches ich ZDMG 35, 178—179 aufmerksam gemacht habe. Dieses Wörterbuch giebt circa 430 meist richtige Etymologien, die für die Geschichte der Forschung, mit der sich DE LAGARDE eifrig befasst, wichtig gewesen wären. Übersehen hat DE LAGARDE auch manche

etymologische Angaben des armenischen Wörterbuches¹⁾, die wohl Erwähnung verdient hätten. Ich verweise hier nur auf die Artikel: *ajb-arar* (= »*aĵayib iraĉ ararol*«); *astl* (»lat. *stella*, gr. *astir*, pers. *sitare*«), *aĳsor* (»gr. *eĳsoria*«), *bun* (»pers. *bün*«), *gomēz* (siehe unter *gumēz*, »pers. *kümiz*, d. i. *mēz*«); *džxem* (»pers. *dižxim*«), *ditak* (»pers. *dīdar*, *dīde*«), *durn* (»gr. *tira*, pers. *der*, sanskr. *dvāra*«), *dustr* (»pers. *dūxter*, gr. *tīyátir*«), *evín* (»pers. *heft*, gr. *epíá*, lat. *septem*, sanskr. *sap̄tam*«), *taž-el* (»pers. *tažiden*«); *com* (»hebr. *tsom*, syr. *saum*, arab. *sevm*«), *kamay* (»skr. *ĳamam*, wie auch skr. *aĳama* = arm. *akamay*«), *kogi* (»Wurzel ist *kov*«), *ku* (»pers. *küh*«), *krunk* (»lat. *grus*, gr. *γέρανος*, dalm. *žurav*«), *mařex* (»arab. Wort: *merrih*«), *mēg* (»pers. *māy*, skr. *megha*, dalm. *myla*«), *mi* (»skr. *ma*, gr. *μή*«), *mit* (»lat. *mens*, ital. *mente*, skr. *matī*, *manas*«); *mkrat* (»türk. *mękras*«), *yavanak* (»pers. *ĳivan*, skr. *yuvana*, lat. *yjuvenis*«), *nav* (»gr. *nāus*, lat. *navis*, georg. *nāvi*, skr. *nav*, pers. *nav*«), *nu* (»gr. *nōs*, lat. *nurus*«), *orb* (»gr. *orfanós*, lat. *órbus*«), *uš* (»pers. *huš*«), *utem* (»gr. lat. *edo*, *édome*«); *pnak* (»gr. *pinaks*«), *ĳnarak* (»gr. *sandarak*«), *sater* (»gr.-lat. Wort: *statir*«), *sirt* (»gr. *ĳardía*, lat. *ĳor*, skr. *hrid*, dalm. *sérđe*«), *stin* (»skr. *stana*«), *tasn* (»gr. *déka*, lat. *deĉem*, skr. *dasan*, pers. *deh*, *dah*«); *ĉĉun-k* (»gr. *sisóyi*«), *pos* (»lat. *fossa*«²⁾), *ĳartēs* (»gr. *xártis*«), *ĳakum* (bei ČAXČAX: »türk. *ĳakum*«), *ĳuray* (»hebr. *ĳur*, pers. *küre*«) u. s. w. Freilich sieht man bei derartigen Angaben des Wörterbuches nicht immer, ob es die betreffenden Worte wegen ihrer gleichen Bedeutung oder wegen ihrer lautlichen Übereinstimmung zusammenstellt. Überhaupt hat das Wörterbuch keine Ahnung von den wirklichen Verwandtschaftsverhältnissen des Armenischen und seine etymologischen Angaben haben fast nur noch historischen Werth.

Aus dem im ersten Theil der »Armenischen Studien« gesammelten Material stellt nun DE LAGARDE im zweiten Theil

1) Neues Wörterbuch der armenischen Sprache, Venedig 1836—37, in 2 starken Quartbänden, in armenischer Sprache, mit Belegstellen, und Armen.-Ital. Wörterbuch von TŠACHTŠACH (ČAXČAX), Venedig 1837.

2) »Aus lat. *fossa* par l'intermédiaire du grec« ST. MARTIN, Mémoires (1819) II, 395.

(p. 166—168) diejenigen Vergleichen, welche er für richtig oder in hohem Grade wahrscheinlich hält, zusammen und fügt zu jeder Etymologie den Namen desjenigen Gelehrten, der sie zuerst gebracht hat, hinzu. In dieser Liste werden die armenischen Wörter nach der Reihenfolge des armenischen Alphabetes angeführt, eine Scheidung in echtarmenische und persische Lehnwörter wird nur in wenigen Fällen versucht, nämlich dann, wenn das armenische Wort einen indischen Vertreter hat und der Verfasser »aus irgend einem Grunde es zu nennen veranlasst war« (p. 165). Warum ein Wort für entlehnt gehalten wird, kann man hier nicht ersehen, indessen werden im ersten Theil gelegentlich einige Kennzeichen der Lehnwörter (vgl. z. B. p. 6 unter *akamay*) angegeben, und im dritten Theil, p. 208 werden als Kennzeichen der »arsacidischen« Lehnwörter genannt 1) dass sie *z* für arm. *ts* = skr. *ḷ* und arm. *dz* = skr. *ḥ*, 2) dass sie *x* für arm. *ḫ* = skr. *śv* zeigen. »Weitere Merkmale müssen noch gefunden werden.«

Ich urtheile nun über diese Vergleichen in sehr vielen Fällen anders als DE LAGARDE: ich halte zum Theil für richtig was er für falsch hält und umgekehrt, ich erkenne das Armenische und Iranische an andern Merkmalen als er, wie ich sie am Ende dieser Schrift angeben werde, und halte daher oft für entlehnt was er für echt hält und (wenn auch seltener) umgekehrt.

Man kann im Allgemeinen annehmen, dass jedes armenische Wort, welches sich mit dem entsprechenden persischen lautlich ganz deckt, entlehnt ist¹⁾, natürlich muss in jedem einzelnen Falle diese Annahme an den Lautgesetzen ihre Stütze finden. Denn die Lautneigungen des Armenischen sind in Summa so verschieden von denen des Persischen, dass dasselbe Wort in beiden Sprachen meistens eine wesentlich verschiedene Gestalt annimmt und annehmen muss. Man vergleiche nur:

arm. *aluēs* Fuchs mit np. *rōbāh*, phl. **rōpās*,
 » *amīs* Monat » » *māh*, altp. *māha*,
 » *anun* Name » » *nām*, » *nāma*,

1) So habe ich schon KZ XXIII, 404 geurtheilt.

arm. <i>astł</i>	Stern	mit np. <i>sitāra</i> ,
» <i>arj</i>	Bär	» » <i>xirs</i> ,
» <i>hair</i>	Vater	» » <i>pidar</i> , altp. <i>pitar-</i> ,
» <i>veç</i>	sechs	» » <i>šaš</i> ,
» <i>e-re-k</i>	drei	» » <i>si</i> ,
» <i>het</i>	Fussspur	» » <i>pai</i> , zd. <i>paða</i> ,
» <i>otn</i>	Fuss	» » <i>pāi</i> , » <i>pāða</i> u. s. w.

Ein Wort also wie *hazar* tausend, das mit np. *hazār* ganz übereinstimmt, steht um eben dieser Übereinstimmung willen von vorn herein im Verdacht, ein persisches Lehnwort zu sein. Zieht man die armenischen Lautgesetze zu Rathe, so ergibt sich, dass für skr. *sahasra* (= idg. *seg¹hesro-*) im Armenischen *ejeṛ*, im besten Falle *hezer* erscheinen müsste, dass also *hazar* nothwendig Lehnwort sein muss¹⁾. Will man also, um das Armenische zu beurtheilen, sicher gehen, so wird man gut thun, sein Urtheil auf solche Worte zu bauen, welche nicht mit persischen lautlich ganz übereinstimmen, und die andern nur dann zu benutzen, wenn triftige Gründe zur Annahme vorliegen, dass sie trotz dieser Übereinstimmung echt armenisch sind. Rechnet man dabei irrthümlicherweise einige echte Wörter unter die Lehnwörter, so ist der Schade nicht gross, wenn nur die echten Wörter richtig erklärt sind: aus ihnen müssen sich jedenfalls die richtigen Lautgesetze und aus diesen die Verwandtschaftsverhältnisse der Sprache erkennen lassen. Als ob nicht 20 echt littauische Wörter ein richtigeres Urtheil über den Charakter der Sprache gäben als 50 Wörter, von denen 25 echt und 25 aus dem Slavischen entlehnt wären!

Ich stelle nun aus dem bis jetzt vorliegenden Material diejenigen armenischen Etymologien zusammen, welche ich für richtig halte, und zwar gebe ich in dieser Schrift die echt armenischen, in einer folgenden die entlehnten Wörter. Ich verzeichne im ersten Abschnitt der vorliegenden Schrift

1) Die persischen Zahlwörter für hundert (*sad*) und tausend sind bekanntlich auch ins Krimgotische eingedrungen (*sada* 100, *hazer* 1000) sowie ins Magyarische (*száz* 100, *ezer* 1000) und viele andere Sprachen. Vgl. VAMBÉRY, Ursprung der Magyaren p. 336; JUSTI, Zendsprache s. v. *hazañra*; TOMASCHEK, Centralasiatische Studien II, Pamir-Dialekte p. 90.

die Etymologien selbst, und stelle auf Grund derselben im zweiten Abschnitt die Lautgesetze auf, mit deren Hilfe sich nun besser als früher entscheiden lassen wird, ob eine Vergleichung richtig oder zweifelhaft oder falsch ist. Was sich mir durch die Lautgesetze als falsch oder höchst zweifelhaft ergab, habe ich ohne Weiteres bei Seite gelassen; dagegen habe ich einige zweifelhafte, aber nicht unmögliche Vergleichungen zwar aufgenommen, aber mit einem Fragezeichen versehen. Wo ich meine Bedenken dabei nicht ausdrücklich angegeben habe, sind sie leicht aus den Lautgesetzen zu ersehen.

Einige Vergleichungen, welche ich nicht aufgenommen habe, will ich hier noch erwähnen und kurz besprechen.

արբուն *arbun* lässt sich lautlich wohl zu skr. *arbha*, *arbhaka* stellen, aber *arbun* ist das kräftige Jugendalter, ἄβη, ἀκμή, skr. *arbha*, *arbhaka* dagegen = klein, schwach, jung.

արգանդ *argand* Mutterleib stimmt wegen der Lautverschiebung nicht zu gr. ὄργή Trieb, das zudem nach CURTIUS Grundz.⁵ 184 auf eine Wrzl. *verg* zurückgeht. Zusammenhang mit pers. *aryand* zornig ist doch nur eben möglich, mir aber nicht wahrscheinlich.

արդն *ardn* Lanze stimmt wegen der Lautverschiebung nicht zu gr. ἄρδης Pfeilspitze, Stachel, ir. *aird* Eckpunkt.

արի *ari* tapfer stimmt in der Bedeutung nicht zu skr. *arya* treu, ergeben (skr. *ārya*, zd. *airya* Arier).

արտ *art* (gen. *artoy*) ἄρτος stimmt scheinbar zu deutsch *Erde*, got. *airþa* (von Wrzl. *ar* pflügen), geht aber den Lautgesetzen nach auf **ardo-* zurück, das sich nicht in *ar-do* zerlegen lässt.

-բար *-bar* (z. B. *arīuc-a-bar* in der Weise des Löwen) gehört weder zu d. *bar* (z. B. *wunder-bar*, mhd. *lobebaere*) noch zu pers. *vār* (z. B. *šāhevār* königlich), sondern zu *bar-k̄* (gen. *baru-ç*) Sitte, Art.

բոյն *boin* (gen. *bunoy*) Nest stimmt wegen seiner Bedeutung nicht zu zd. *buna* Grund, Boden, np. *bun* Fundament, Ende.

ԳՈՅԷԸ *goç-e-m* schreie, brülle passt wegen seiner Bedeutung, **ԿՈՅԷԸ** *koç-e-m* rufe wegen seines *k* (für *g*) nicht zu skr. *vac-*, lat. *vocare*.

ԴԱՊ *dag* heisst etwa »schmeichelnd« oder »eindringlich«, gehört also schwerlich zu skr. *dah* brennen.

Präfix *z-* und *s-* (?) können höchstens in Lehnworten = zd. *uz*, *us* sein, in Originalwörtern entspricht arm. *z-* (vgl. *z-air-ana-l* zürnen mit *air-el* verbrennen) weder nach Laut noch Bedeutung dem zd. *uz* (vgl. meine Kasuslehre p. 317).

ՀԻ *zi* denn ist gleich skr. *hi*, zd. *zī*, wenn »denn« die urspr. Bedeutung ist und das Wort von *zi* = *ὄτι*, *zi?* = *τί*; zu trennen ist. An Entlehnung aber ist bei einem solchen Worte nicht zu denken ¹⁾.

ԹՐԵԸ *tr-e-m* knete ist aus lautlichen Gründen nicht mit zd. *a-ḡreñta* verwandt. Vgl. wegen des anl. *tr-* arm. *e-re-k* drei = zd. *ḡrāyō*.

ԹԱՓԷԸ *tap-e-m* leere aus, reisse aus, befreie, ist seiner Bedeutung wegen nicht = np. *tābam* torqueo, verto.

ԹԻՆԷ *tind-k* (oder *tund-k*) romore, strepito stimmt allerdings zu np. *tandīdan*, *tundīdan* sonitum edere, tonare. Aber entweder ist das arm. Wort aus dem Persischen entlehnt oder beide Wörter sind onomatopoetisch.

ՀԻՐ *zir* wacker, eifrig, ausdauernd stimmt — als Originalwort — der Lautverschiebung wegen nicht zu skr. *ḡira* lebhaft, thätig, gehört aber vielleicht als Lehnwort zu np. *āzīr* oder *zīrak* intelligens oder afgh. *zīr* quickly?

ԿԱՊ *kap* (gen. *kapoy* Band, Fessel) wurde früher zu gr. *κώπη*, lat. *capulum* Griff, mhd. *haft* Fessel, Haft gestellt, doch ist die Zusammenstellung bedenklich sowohl wegen der Bedeutung (DE LAGARDE, Arm. Stud. p. 74, 1102) wie der Laute wegen (PAUL-BRAUNE, Beiträge 7, 483). BEZZENBERGER hat es Btr. 5, 175 zu altsächs. *kosp* Fessel gestellt, dessen *o* jedoch aus *u* hervorgegangen ist.

ԿԱՍԻԸ *kas-i-m* höre auf, *kas-u-m* dresche, passen beide in der Bedeutung nicht zu zd. *kasu* klein.

1) Es würde zudem im Pers. wohl *di-* lauten.

հեծան *hecan* Balken (schon im alten Testament) wird vom Wörterbuch zu einem sonst unbekanntem »pers. und türk. *hīzān, hīzan*« (d. i. *hēzān*?) gestellt. Wo findet sich dieses **hēzān* = Balken?

յայտ *yait* offenbar stimmt nach Laut und Bedeutung nicht zu skr. *satya* = zd. *haiṭya* = altp. *hašiya* (urspr. *sntyō-*)¹⁾ wahr.

ձլել *jl-e-l* »*terram sulcare*« (nur einmal belegt) zu skr. *hala* Pflug? Arm. *jl-* aus **jil* oder **jul* = **jel*?

ոչ *oç* »nicht« = gr. οὐκ zu setzen, ist aus lautlichen Gründen im höchsten Masse bedenklich.

p — Da für anl. *p* im Armenischen der Regel nach *h* erscheint, so entsteht der Verdacht, dass alle mit *p* = idg. *p* anlautenden Wörter im Armenischen entlehnt sind. Nur sehr selten, vielleicht kaum in einem Falle wird arm. *p* aus idg. *b* verschoben sein. Und doch ist die Zahl der im Armenischen mit *p* anlautenden Wörter ausserordentlich gross, und es ist unmöglich, dass alle entlehnt sind. Wie mit dem arm. *p-* verhält es sich aus denselben Ursachen mit dem germanischen *p-*, auch dieses findet sich meist in Lehnwörtern.

սակ *sak* Mass, Theil, Betrag u. s. w. stimmt in seiner Bedeutung nicht zu np. *sāxtan* machen, zurüsten, *sāz* Zurüstung u. s. w.

սթափիմ *stāp-i-m* werde nüchtern, ἐκνήφω, kann schon lautlich nicht zu skr. *sthāpayāmi* gehören, da die Kausativbildungen mit *paya* spezifisch indisch sind. Auch die Bedeutung passt nicht.

սիսերն *sisern*²⁾ Erbse scheint = lat. *cicer* zu sein. An Entlehnung ist bei einem von beiden Worten nicht wohl zu denken, da sie lautlich zu verschieden sind. Aber es wird mir schwer, an ein indogermanisches *k'eik'er-* od. *k'ik'er* = Kichererbse zu glauben, zumal die Namen der Kulturpflanzen der Regel nach keinen gemeinsamen idg. Ursprung haben. Vgl. HEHN, Kulturpfl. 187 flg.

1) Anders ASCOLI, Abh. d. 5. intern. Orient. Kongr. zu Berlin, II, p. 286.

2) Schon bei AGATHANGELOS, vgl. das Wörterbuch.

ստէպ *stēp* πικνός, *stip-ov* eilig, *stip-e-m* dränge hat weder mit zd. *stipti* (Nom. pr.) noch mit zd. *stōi* irgend etwas zu thun.

սպրդեմ *sprd-e-m* schleiche mich ein gehört seiner Bedeutung nach weder zu zd. *spered* noch zu skr. *spardh* wetteifern.

վագր *vagr* Tiger und skr. *vyāghra* halte ich für identisch, aber nicht für urverwandt. Ich führe daher das Wort im zweiten Theil unter den Lehnwörtern ¹⁾ wieder an. Aber wie sind die Armenier zu dem indischen Worte gekommen? Doch wohl durch persische Vermittelung. Das indische *vyāghra* müsste von den Persern entlehnt und zunächst zu *vagr* umgestaltet worden sein, in welcher Form es etwa zur Partherzeit nach Armenien gekommen wäre. Im späteren Persisch konnte *vagr* lautgesetzlich zu *bagr* werden — und aus diesem wäre das np. *babr* = Tiger entstanden?

տեղի *teḷi* Ort kann nicht mit Sicherheit zu skr. *tala* Fläche, ksl. *tlo* ἔδαφος gestellt werden.

բաժ *kač* Weibchen der Hunde und anderer Thiere (übersetzt auch das homerische Σκύλλα) ist fälschlich zu skr. *svaja* (»selbst geboren«) gestellt worden, das »eigen, angehörig, verwandt« bedeutet und erst spät zur Bedeutung »Sohn«, fem. Tochter (so nur nach dem Lexikon *ṣabdaratnāvalī*!) kommt. Auch afghanisch *šajah*, *šajah a woman* gehört nicht dazu.

բերեմ *ker-e-m* ξύω, rado passt wegen seiner Bedeutung weder zu zd. *xvara* Wunde, noch zu »skr. *svar*« noch zu np. *xatīdan* »intrare, penetrare, pungere, vulnerare«.

1) Jetzt giebt es in Armenien keine Tiger (WAGNER, Reise nach dem Ararat p. 159), im Alterthum spricht nur OVID (Metamorph. 15, 86 u. s. w.) von armenischen Tigern, unter denen — im besten Falle — Leoparden zu verstehen sind. Die alten armenischen Autoren wissen nichts von armenischen Tigern, vgl. INĬĬĬ, Alterthumskunde I, 203. War aber das Thier nie in Armenien einheimisch, so wird sein Name gewiss Fremdwort im Armenischen sein. — Ob die Indogermanen den Tiger kannten, ist eine andere Frage. Im Avesta wird er nicht erwähnt, im Rigveda auch nicht (ZIMMER, Altindisches Leben 79). Über seine Geschichte, vgl. »Ausland«, 1860, p. 833 flg.; über seine jetzige Verbreitung (von Persien bis Sibirien und in ganz Ostasien) BREHM, Thierleben I, 391.

or *aud* Luft kann nicht = zd. *vāta* Wind sein, da die Lautgesetze widersprechen. Dasselbe gilt von *aud* Schuh gegenüber zd. *aošra*. Vgl. den zweiten Abschnitt.

Die bis zum Jahre 1877 vorhandene Litteratur über armenische Etymologie verzeichnet DE LAGARDE in den Armenischen Studien p. 2—4 und p. 206—207. Dazu sind inzwischen gekommen: Armeniaca V von FR. MÜLLER, Wien 1878, (Schriften der Wiener Akademie); meine Armeniaca I, II, III ZDMG XXXV, 168—180, 654—664, XXXVI, 115—134 und »Materialien zum armenischen Wörterbuch« von PATKANIAN, Petersburg 1882 (russisch). Diese Schriften, die ich ohne specielle Veranlassung nicht weiter citire¹⁾, sind die Quelle für die folgenden Grundzüge der armenischen Etymologie I und II. Wegen der Transskription bemerke ich nur, dass ich *j* für *dz*, *c* für *ts* und *ç* für *ths* setze, im Übrigen verweise ich auf meine Schrift: Die Umschreibung der iranischen Sprachen und des Armenischen. Leipzig 1882.

1) Dasselbe gilt von Werken wie CURTIUS, Grundzüge der griech. Etymologie 5. Aufl.; FICK, Vergl. Wörterbuch der indogerm. Sprachen 3. Aufl. und ähnlichen bekannten Werken.

Erster Abschnitt¹⁾.

- 1) (**ազդ** *azd* Nachricht, Kunde = altpers. *azdā* Kunde.)

Ich vermuthe, dass das armen. Wort aus dem Pers. entlehnt ist, kann es aber nicht beweisen. Die Lexika werfen dieses *azd* mit einem anderen echtarmenischen zusammen, welches etwa »Wirksamkeit« bedeutet, vgl. **ազդիցէ** *azdiçē* ισχύει Matth. 5, 13, **ազդեցութիւն** *azdeçut' iun* ἐνέργεια Paulus an die Eph. 4, 16. — Zusammenhang mit dem adv. skr. *addhā* fürwahr, sicher, offenbar, ist möglich. Einige behaupten (KUHNS Beiträge VII, 96), dass altpers. *azdā* als Lehnwort auch ins Aramäische eingedrungen sei, aber mit der Bedeutung: Gewissheit (Daniel 2, 5: das Wort von mir [ist] *ʾazdā'*), was mir nicht wahrscheinlich ist.

- 2) **ածեմ** *ac-em* ich bringe, führe (aor. 1p. *ac-i*), skr. *aḥ-āmi*, zd. *az-āmi*, gr. ἄγω, lat. *ago*; vgl. altnord. infinit. *ak-a*; altir. *ato-m-aig* adigit me.

- 3) **ական** *akan* διόρυγμα (*akan hat-ane-m* διορύσσω), skr. *khan* graben (vgl. *ākhāna*, *ākhanika*), zd. *kan* graben, *hañkana* Grube, Höhle, altp. *kantanaiy* graben, *ni-kan* zerstören, pz. *xandan* (ptc. *xad*) graben, zerstören, np. *kandan* fodere.

Arm. *apakan-em* verderbe, vernichte, gehört schwerlich hierher.

1) Die Wörter werden in diesem Abschnitt nach der Reihenfolge des armenischen Alphabetes aufgeführt: *a b g d e z ē ē ḫ i l x c k h j λ č m y n š o č p ḡ r s v t r ç (v) p' k' o = au*. — Die obigen Vergleichen habe ich dann in Klammern eingeschlossen, wenn ich es für möglich hielt, dass das betreffende armenische Wort aus dem Persischen entlehnt sei.

baluči *rōpask* (und *rōfrō?*), kurd. *rūwi*, osset. *rubas*, *ruwas*, sariqolī *rapc*.

Vgl. ZDMG 35, 654; KZ 26 »Iranica«.

10) *am* (gen. *ami*, gen. pl. *amaç*) Jahr, skr. *samā* (Halbjahr, Jahreszeit, Wetter) Jahr, zd. *hama* Sommer, altkymr. *ham*, neukymr. korn. arem. *haf* Sommer.

11) *aman* (gen. *amanoy*) Gefäß, neupers. *mān* supellex, skr. *ama-tra* Krug, gr. ἀμῖς Nachttopf, ἀμνίον Opferschale.

12) *amañn* Sommer, ahd. *sumar* Sommer.

amañn Sommer gehört zu *am* Jahr = zd. *hama* Sommer. *amañn*, gen. *amar-an* verhält sich zu zd. *hama* wie *jmeñn*, gen. *jmer-an* Winter zu zd. *zima* Winter. *amañn* ist durch Suff. *an* von einem *amar* abgeleitet, welches noch in *amar-ayin* aestivus, *amar-aini* messis, *amar-a-sun* cresciuto nell' estate u. s. w. erhalten ist. Zu diesem *ama-r* vgl. skr. *vatsara* neben *vatsa*, Φέτος.

13) *amis* (gen. *amsoy*) Monat, gr. μῆν, lat. *mēnsis*, got. *mēnōþs*, lit. *mėnesis*, ksl. *mésečĭ*, altir. *mí* (gen. *mís*), cymr. *mis*, skr. *mās*, zd. *mā*, altpers. *māha*.

Stamm idg. *mēns*, nom. *mēs* KZ 26, 340 fig.

14) *amp* oder *amb* (gen. *ampoy*) Wolke, skr. *abhra* Gewitterwolke, Gewölk, Wolke, zd. *awra* Wolke, neupers. *abr* Wolke, gr. ἀφρός Schaum, skr. *ambhas* Wasser (vgl. ὄμβρος Regen, lat. *imber*). Vgl. auch gr. νέφος = skr. *nabhas* u. s. w.

Wurzel ist *ambh* = *nabh* KZ 23, 271. — Osset. *arv* Himmel gehört wohl zu zd. *awra* Wolke, nicht zu arm. *արփի* *arp* i der lichte Äther, αἰθήρ.

15) *ail* (gen. *ailoy*) andere, gr. ἄλλος, lat. *alius*, got. *aljīs*, altir. *aile*. — arm. *այլ* *ail* »aber« = gr. ἄλλά.

16) *aic* (gen. *aici*) Ziege, gr. αἶξ, gen. αἰγός. Vgl. skr. *aḷa-s* Bock, *aḷā* Ziege, zd. *izaena* ledern, lit. *ožýs* Geissbock, *ožkà* Ziege, altir. *ag allaid* wilder Bock.

Im Plural auch *aic-i-k̄*, gen. *aiceas*, acc. *z-aic-i-s* τὰ ἐρίφια Matth. 25, 33.

- 17) **այսն** *ait* (gen. *aiti*) Wange, *ait-umn* Geschwulst (»οἰδῆμα, tumor«), *ait-nu-m* Schwelle (»οἰδέω, tumeo«), gr. οἶδος Geschwulst, οἰδάω Schwelle, ahd. *eiz* Geschwür, *aitar* Gift, altnord. *eitr*.
- 18) **այրելմ** *air-e-m* verbrenne, zünde an (aor. *air-eç-i*) von **air-* = zd. *átare* Feuer.
Dazu *z-air-ana-m* werde aufgebracht, zornig.
- 19) **այց** *aic* Untersuchung, ahd. *eisca* Forderung, ags. *āsce* Untersuchung, dazu ahd. *eiscōn* heischen, lit. *jėszkóti*, ksl. *iskati* suchen.
skr. *içhā* Wunsch kann sich zu arm. *aic*, ahd. *eisca* verhalten wie skr. *uṣas* zu lat. *aurora*, skr. *idhma* zu zd. *aesma*.
- 20) **ան** *an* (Negation), skr. zd. *a*, *an*, gr. *α*, *αν*, lat. *in*, germ. *un*, vgl. *an-anun* = skr. *a-nāman-*, altp. *a-nāma-ka*, gr. *ἀν-ώνυμος*; arm. *an-ban* (»carens ratione et verbo«) = gr. *ἄ-φωνος*.
- 21) **-անդ** *-and* in **դրանդ** *dr-and*, **դրանդի** *dr-andi* (*dr* aus *dur* Thür N. 86) **πρόθυρον**, **σταθμός** Pfosten, Schwelle, skr. *ātā* Rahmen der Thür, zd. *qīṣyā* Pfosten, lat. *antae*, altn. *önd* Vorzimmer (KZ 23, 84, ZIMMER, Altind. Leben 154).
- 22) **անկիւն** *ankiun*, *angiun* (gen. *ankean* γωνίας Marc. 12, 10) Winkel, lat. *angulus*, ksl. *qglü* γωνία.
- 23) **անձուկ** *anjuk* oder *ancuk* eng, skr. *qhus*, lat. *angustus*, got. *aggvus*, ksl. *qzükü*, altir. *cum-ang* angustus, gr. *ἄγχω* schnüre, wüрге.
- 24) **անուն** *anun* (gen. *anuan*) Name, altir. *ainm* (nom. pl. *anmann*), cymr. *enw*, ksl. *ime*, gr. *ὄνομα*, got. *namō*, skr. *nāman-*, lat. *nōmen*.
- 25) **անուրջ** *anurj* (gen. pl. *anrjic*) Traum, gr. *ὄνειρος*.
- 26) **աչք** *aç-k* (gen. *açaç*) Augen (nur plural), gr. *ὄσσε* (aus *oki-e*) dual, zd. *aš'i* (KZ 25, 138) dual, ksl. *oči* dual; lit. *ak-i-s*.
Vgl. *akn* (N. 4).

- 27) (*ապ- ap-*, *ապա ap-a-* als 1. Gl. von Kompositen, skr. zd. *apa-*, gr. *ἀπο-*).

Ich halte die Partikel nicht für echtarmenisch, ich glaube vielmehr, dass sie durch Komposita aus dem Persischen ins Armenische eingedrungen ist, vgl. *apa-zēn* inermis (*zēn* Waffe), *apašnorh* ἀχάριστος Luc. 6, 35 (*šnorh* χάρις, gratia), *aparasan* zügellos, FAUSTUS v. BYZ. p. 12 (*erasan* Zügel), *apaxurem* ἀποκιδάρω Lev. 10, 6 (*xoir* κίδαρις). Danach hat man in späterer Zeit Neubildungen aus *apa* und einem echt armenischen Worte gemacht wie z. B. *apaban*, *apagore*, *apat' oin*, *apahavat*, *apajain*, *apajērn* u. s. w. (bei GREGOR v. NAREK 10. Jahrh.), während Wörter wie *apabanut' iun* ἀπολογία, *apabnakut' iun* ἀποικία, *apaxoie* ἀπόδειξις gelehrte Bildungen nach griechischem Muster sind.

- 28) [*այր air* Mann] gen. *անի arn*, zd. gen. *aršnō* vom Nom. *arša* Mann, Männchen = gr. *ἄρρηγν*, *ἄρσηγν*.

Dazu vielleicht *aru* männlich (*ἄρρηγν*). Das armenische Lexikon stellt dazu auch *ari* ἀνδρεῖος, fortis, das Andere zu skr. *arya*, *ārya* gestellt haben, vgl. p. 11.

- 29) *անհեմ ar-ne-m* mache, aor. *ar-ar-i*, gr. *ἀρ-αρ-ί-σχ-ω*, aor. *ἤραρον*.

- 30) *անհում ar-nu-m* nehme, aor. *ar-i*, gr. *ἄρ-νυ-μαι*, aor. *ἤρό-μην*.

- 31) *ասեղն asełn* (gen. *aslan*) Nadel, gr. *ἄκ-ρο-ς* spitz, *ἀκίς* Spitze, lat. *acus* Nadel, skr. *aç-ri-s* scharfe Seite eines Dinges, lit. *asz-t-rū-s*, ksl. *os-t-rŭ* scharf, ags. *egl* Ährenstachel.

asełn verliert sein *e* vor Kasus- und Stamm-Suffixen so wie als 1. Gl. von Kompositen, ebenso *t'ifēln* πέταλον, (*t'itērn* farfalla, nach ČAXČAX), *pčēln* ἀστράγαλος, *κνήμη*, *pteln* presa con due dita, il pollice e l'indice.

- 32) *աստղ astł* (gen. *astel*) Stern, Gestirn, gr. *ἀστήρ*, skr. *star-*, zd. *star-*, lat. *stella*, got. *stairnō*.

- 33) *ատամն atamn* (gen. *ataman*) Zahn, gr. *ὀδούς*, lat. *dens*.

- 34) *ատեամ atea-m* hasse, lat. *ōdi*, ags. *atol* hässlich.

- 35) *արագ arag* = *երագ erag* schnell, hurtig, skr. *raghu* rasch, *rqhatē* rinnen, rennen, *rqhas* Schnelle, Geschwindigkeit, zd. *reñj* hurtig sein, komp. *reñjyō*, sup. *reñjista*.

Skr. *raghú-* aus *rnghú-* KZ 25, 65.

- 4) **ակն** *akn* (gen. *akan*) Auge, ksl. *oko*, lat. *oculus*, gr. ὄμμα.
— Vgl. *ač-k* (N. 26).

Ein anderes *akn* hat die Bedeutung Edelstein und ein drittes die Bedeutung Ursprung, Quelle. Letzteres übersetzt das Lexikon auch durch ὀπή, *foramen*, und dies *akn* ὀπή würde zu *akn* Auge gehören wie griech. ὀπή zu ὄμμα; vgl. ksl. *okno* fenestra.

- 5) **ահեակ** *aheak* (gen. *aheki*) link, skr. *savya*, zd. *havya*. — ?

Die Zusammenstellung ist unsicher. DE LAGARDE hält *aheak* für ein persisches Lehnwort, aber es weicht lautlich zu sehr von zd. *havya*, phl. *hōi* ab, um als entlehnt gelten zu können. Wäre also *aheak* aus idg. *sevyo-* mit Zusatz von prothetischem *a* und Suff. *ak* hervorgegangen? Über *aheak* neben *jax* link siehe oben p. 3. — Jedenfalls hat man mit DE LAGARDE *aheak* vom neupers. *čap* link zu trennen, aber man darf nicht mit ihm dieses ganz gesicherte *čap* in *čab* verderben und zu *σκαιός* = *scaevus* stellen.

- 6) **աղ** *ał* (gen. *ałi*) Salz, gr. ἄλ-ς, lat. *sal*, got. *salt*, ksl. *solī*, altir. *salann*, cymr. *halan*.

Nach HEHN stammen diese Worte nicht aus der indogermanischen Urzeit; also ist auch arm. *ał* ein Lehnwort aus freilich sehr alter Zeit.

- 7) **աղամ** *ala-m* mahle, gr. ἄλέω? vgl. **աղբւր** *aleur* (*alıur*, gen. *aler* = ἄλευρον Matth. 13, 33) Mehl = ἄλευρον?

Die Zusammenstellungen sind bedenklich. CURTIUS führt, wohl mit Unrecht, ἄλέω auf eine Wurzel *val* zurück, FICK (BEZZENB. Beitr. 5, 168) auf die Wurzel *mel* = mahlen. Die Wurzel von arm. *ala-m* kann *ał*, aber auch *ala* sein und auf idg. *ar* oder *ra* (*rā*) zurückgeführt werden. Vielleicht gehört arm. *ala-m* zu neupers. *ārad* (*ārd*) Mehl = *baluči ārt* = kurd. *ar*, *ār*. *aleur* Mehl ist wegen seines *l* von *ala-m* mahle zu trennen. Es stimmt so gut zu griech. ἄλευρον, dass man es für ein griechisches Lehnwort gehalten hat. Aber griech. λ wird so regelmässig (wenn auch nicht ausnahmslos) in Lehnwörtern durch arm. **ղ** = λ wiedergegeben, dass man als Lehnwort *aleur* (welches sich doch auch unmittelbar an *ala-m* angelehnt hätte) erwarten müsste. Sollten also *aleur* und ἄλευρον urverwandt sein? Auch diese Annahme hat Bedenken. — Zu *ala-m* gehört *al-aur-i* Mühle, vergleiche gr. ἀλέτριος und wegen des Suffixes arm. *ar-aur* Pflug.

- 8) **աղբւր** *albeur* (*alıur*, gen. *alber*) Quelle, gr. φρέαρ.
φρέαρ aus φρηφαρ BRUGMAN M. U. II, 225.

- 9) **աղւէն** *aluēs* (gen. *aluēsu* Luc. 13, 32) Fuchs, gr. ἄλώπηξ (gen. ἄλώπεκος), skr. *lōpāca*, neupers. *rōbāh*, pārsī *rūwās*,

- 36) **արբ** *arb* Zechgelage (aus GREGOR V. NAZIANZ belegt), *arb-ena-m* ich berausche mich, *arb-i* ich trank, gr. ῥοφέω, ῥοφάνω schlürfe, lat. *sorbeo*, lit. *sreb-i-ù*, nsl. *srebsti*.
- 37) **արբանեակ** *arb-an-eak* Gehilfe (servo, domestico, ministro, esecutore, cooperatore), ksl. *rabü* (*robü*) Knecht.
- 38) **արբել** *argel* Hindernis, *argel-u-m* ich wehre, halte ab, halte zurück, gr. ἀρκέω wehre, lat. *arceo*.
- 39) **արդ** *ard* jetzt, gr. ἄρτι.
- 40) **արդար** *ardar* gerecht, skr. *rta*, zd. *aša*.
ardar = *ard* + *ar*, Suffix *ar* wie in *zard-ar-em* von *zard*, *mol-ar* cf. *mol-or*, *mī-ar* von *mūt*, *mec-ar-em* (vgl. auch *avag-a-mecar*) von *mec*.
- 41) **արև** *arev* (gen. *arevu*) Sonne, skr. *ravi* Sonne. — ?
 Wie verhält sich *arev* zu *areg* (cf. *areg-akn* Sonne), die schon das armenische Wörterbuch gleichsetzt?
- 42) **արժ-** *arž-* siehe unter *y-arg*.
- 43) **արծաթ** *arcat* (gen. *arcatoy*) Silber, skr. *rajata*, zd. *erezata*, lat. *argentum*, gr. ἄργυρος.
- 44) **արծուի** *arcui* (auch *arciv*) Adler, skr. *rjīpya*, zd. *erezifya*, altpers. ἄρξίφος (HESYCH) für ἄρξίφος (DE LAGARDE, Ges. Abh. 222).
- 45) **արմուկն** *armukn* (gen. *armkan*) Ellenbogen, Bug, lat. *armus*, got. *arms*, skr. *irma-s*.
- 46) **արջ** *arj* (gen. *arjoy* oder *arju*) Bär, skr. *rkṣa-s*, gr. ἄρκτος, lat. *ursus*.
- 47) **արոր** *arōr* d. i. *araur* (gen. *arouroy*) Pflug, gr. ἄροτρον, lat. *arātrum*, altnord. *arðr*, lit. *árklas*, ksl. *ralo* (poln. *radło*), altir. *arathar*.
araur Pflug : ἄροτρον = *aλ-aur-i* Mühle : ἀλέτριος.
- 48) **բազուկ** *bazuk* (gen. *bazki*) Arm, skr. *bāhu*, zd. *bāzu*, neupers. *bāzū* (aus älterem *bāzūk*), gr. πῆχυς (πᾶχυς), altnord. *bōgr*.)

Das armenische Wort stimmt mit dem vorauszusetzenden mittelpersischen Worte so überein, dass es der Entlehnung dringend verdächtig ist. Allerdings liesse sich wegen des Suffixes *-uk* das arm. *anjuk* (eng), skr. *āhu*, idg. *ang^hhu* vergleichen. — In moderner Zeit ist neupers. *bāzū* (durch das Türkische) bis ins Serbische vorgedrungen, Abh. d. 5. Orient. Kongr. 1881, II, 306.

- 49) բազում *bazum* (gen. *bazmi*) viel, lit. *bāžmas* grosse Menge, skr. *bahula* dicht, superl. *bāhiṣṭha*, *bahu* viel = gr. *παχός* (idg. *bhng^hhú*), zd. *bqzō* Weite, balučī *bāz* many, much (DAMES 47), *baz* adj. thick, coarse (DAMES 49).
- 50) բահ *bah* (gen. *bahi*) Hacke, Karst, *br-ič* Hacke, *br-e-m* hacke, grabe aus, höhle aus, zerstöre (aus **bir-em*, vgl. *getn-a-bir* den Boden aufwühlend, *erkr-a-bir*, *hol-a-bir*), skr. *bhrīṇanti* versehren, zd. *brīneñti* schneiden, *brōiṭra* Axt, neupers. *bur-īdan*, *burr-am* (aus **brnāmi*) schneide, vertilge (FIRDUSI, ed. VULLERS, I, 437, Z. 2; 443, Z. 5), ksl. *briti* scheren, *briči* Schermesser. — ?

Dieser Zusammenstellung stehen mancherlei Bedenken entgegen. Sollte arm. *bah* zu gr. *φάρος* u. s. w. (CURTIUS, Grundzüge⁵ 298) zu stellen sein?

- 51) բան *ban* (gen. *banī*) λόγος, gr. *φωνή*.
- 52) բարձր *bar-na-m* ich hebe, *αἶρω*, aor. *բարձի* *barj-i* ich hob, *բարձր* *barjr* (gen. *barju*) hoch, skr. *brhat*, zd. *berezat* hoch, *barezō* Höhe, osset. *barzond*, neupers. *buland* hoch, *bālā* Höhe, *burz* hoch.

Das Präsens *bar-na-m* scheint mir *ā* = *j* eingebüsst zu haben. — *barj-r* geht auf **bhrgh^hhu-* zurück, während die Wurzelform *bherg^h* vorliegt in *berj* (Höhe = zd. *barezō*), das erhalten ist in *leṛn-a-berj* berghoch, *uλλ-a-berj* aufrecht, *erkn-a-berj* himmelhoch, *barjr-a-berj* sehr hoch. Dagegen heisst *barj* als 2. Glied von Komp. hebend, tragend (vgl. *erkn-a-barj* himmeltragend) und gehört zu *bar-na-m*, *barj-i* wie lat. *-fer* (in *caelifer* u. s. w.) zu *fero*, arm. *-ber* (in *lus-a-ber* = lucifer) zu *ber-em*.

- 53) բարձ *barj* (gen. *barji*) προσκεφάλαιον, skr. *barhis*, zd. *bareziš*.
- 54) բեկ *bek* zerbrochen, *bek-ane-m* (aor. *bek-i*) zerbreche, skr. *bhañj* (*bhanakti*), lit. *bangà* Welle, altir. *com-boing* confringit, *com-baig* fregit.

- 55) **բերիմ** *ber-em* (aor. *ber-i*) bringe, trage, skr. *bharāmi*, zd. *barāmi*, gr. φέρω, lat. *fero*, got. *baíra*, ksl. *berq* colligo, altir. *berim fero*, *as-biur* effero, dico.

Dazu **բեր** 1) *ber* (gen. *beri*) φορά, latío, impetus; 2) (gen. *beroy* oder *beri*) γέννημα, φορά, καρπός, »Ertrag«, vgl. gr. φέρ-μα, neup. *bar* Frucht; 3) als 2. Glied von Komp. = tragend, vgl. *lus-a-ber* = lucifer; 4) *bér* age, agetum (dem gr. φέρει nachgebildet); **բերն** *bern* (gen. *berin*, istr. *beramb*) Last, vgl. gr. φόρτος, neup. *bār* Last; Suffix **ա-ւոր** *a-vor* tragend, vgl. *lus-a-vor* hell, gr. λευκοφόρος.

- 56) **բոկ** *bok* barfuss, ksl. *bosŭ*, deutsch *bar-fuss*.

- 57) (**բոյժ** *boiž* Heilung (MOSES KALANK. I, 169), *bužem* heile, rette, befreie, zd. *buǰ* ablegen, befreien, retten, *buxtiš* Befreiung, Rettung, pz. *bōxtan* retten, *bōžišn* Rettung, balučī *bōžay* (ptc. *bōxta*) to open, untie (DAMES 50). Vgl. got. *biuga* u. s. w. (CURTIUS, Grundz.⁵ 189).)

Aus dem Persischen entlehnt?

- 58) **բոյժ** *boiç* Nahrung (nur bei SEBERIANOS), *buc-ane-m* (aor. *buc-i*) ernähre, füttere, skr. *bhuǰ* geniessen, essen, *bhōga* Genuss.

Dem Armenischen liegt die Wurzel *bhug*¹, dem Skr. die Wrzl. *bhug* (vgl. *bhunakti*, *bhukta* u. s. w.) zu Grunde.

- 59) **բու** *bu* (auch *bu-ēč*) Eule, np. *būm*, gr. βόας, βύζα, lat. *būbō*.

Ein onomatopöetisches Wort.

- 60) **բուժ** *buc* (gen. pl. *bcaç*) Lamm, zd. *būza* Ziegenbock, neupers. *buz*, *buǰ* caper, hircus, (balučī *buz* Ziege), afghan. *wuz* Ziegenbock, kurd. *bizin*, lorist. *biz* Ziege (JABA-JUSTI, Dictionnaire kurde-français p. 50), (*waxī buč*, sariqolī *waz* Ziege — ?), deutsch *Bock*.

- 61) **բուն** *bun* (gen. *bni* oder *bnoy*) Stamm (eines Baumes), Stengel, Schaft, Natur, φύσις, adj. *naturalis*, *genuinus* (»angestammt«), neupers. *bun* Fundament, Ende, *radix arboris*, zd. *buna* Grund, Boden. — ?

Ich bezweifle die Richtigkeit der Zusammenstellung wegen der Verschiedenheit der Bedeutung.

- 62) **գայլ** *gail* (gen. *gailoy*) Wolf, skr. *vrka*, zd. *vehrka*, neupers. *gurg*, got. *vulf-s*, ksl. *vlükü*, lit. *vilka-s* Wolf.
Für indogerm. **vlko-* würde ich im Armenischen **galg* erwarten. *gail* entstand aus **galy* wie *ail* = *alius* aus **aly* entstanden ist. Wie aber ging **galy* aus **galg* hervor?
- 63) **գան** *gan* (gen. *gani*) Schläge, Prügel, Züchtigung, davon *gan-e-m* schlage, prügle, skr. *ghana* Knüttel, Keule, *han-ti* schlägt, tödtet = zd. *jaiñti* = neupers. *zanad*, gr. *φόνος*, *ἔ-πε-φν-ο-ν* und *θείνω*, ksl. *iz-gonü* expulsio und 1. pr. *ženq* (KZ 25, 80).
- 64) **գան** *gairn* (gen. *gairin*) Lamm, gr. *Φαρεν-*, (gen. *ἀρνός*, n. pl. *ἄρνεις*), skr. *urana* Widder, Lamm; vgl. neupers. *barra* Lamm.
Vgl. OSTHOFF, M. U. IV, p. X, Anm.
- 65) **գարի** *gari* (gen. *garvoy*) Gerste, gr. *κριθή*, *κρῖ*, lat. *hordeum*, deutsch *Gerste* (phl. *jurtāk* grain, corn, WEST, Glossary and Index p. 275, *balučī zurí jowar*). — ?
Das lat. und das deutsche Wort gehen auf ein urspr. *gh-rzd-* zurück, zu dem die griech. arm. und iran. Wörter alle nicht recht stimmen.
- 66) **գարուն** *garun* (gen. *gar-n-an*) Frühling, zd. (Z. P. Glossar) *vañri*, altpers. *-vāhara*, phl. *vahār*, neupers. *bahār*, gr. *ἔαρ*, lat. *vēr*, altnord. *vár*, Frühling, lit. *vasarà* Sommer, ksl. *vesna*, skr. *vasanta* Frühling.
gar-un (gen. *gar-n-an*) Frühling stimmt im Suffix zu *aš-un* (gen. *aš-n-an*) Herbst; ähnlich *am-aš-n* (gen. *am-ar-an*) Sommer zu *jm-eš-n* (gen. *jm-er-an*) Winter.
- 67) **գեղմ** *gel-mn* (gen. *gelman*) Wolle, Vlies, *πόκος*, skr. *varman* Panzer, Schutzwehr (eigentl. Umhüllung, von Wurzel *var* bedecken), gr. *ἔριον* Wolle (wenn aus *Φερ-ιο-ν* entstanden). Oder zu skr. *ūrṇā*, lat. *vellus*, *villus*, got. *vulla*, ksl. *vlūna*, lit. *vilna*, idg. **vlnā* Wolle — ?
- 68) **գետ** *get* (gen. *getoy*) Fluss, ksl. *voda*, got. *vatō*, gr. *ῥῶμα* Wasser.
Wurzel ist *ved*, auf der Tiefstufe *ud*, auf der Hochstufe *vod*.
- 69) **գին** *gin* (gen. *gnoy*) Kaufpreis, skr. *vasna* Kaufpreis, Werth, lat. *vēnum* Verkauf, ksl. *véno* dos, gr. *ῶνος* Kauf-

preis, Werth. Davon *gn-e-m* kaufe, gr. ὠνέομαι, skr. *vasnayāmi* feilsche.

Vgl. OSTHOFF, M. U. II, 12; HAVET, Mémoires de la société de linguistique IV, 311; V, 43 — anders JOH. SCHMIDT, KZ 25, 46.

70) գինի *gini* (gen. *ginvoy*) Wein, gr. οἶνος, lat. *vīnum*.

Wegen des *i*-Suffixes trennt DE LAGARDE das armenische *gin-i* von dem griechischen und lateinischen Worte; mir scheint, nicht mit Recht.

71) գիշեր *gišer* (gen. *gišeroy*, *gišeri*) Nacht, gr. ἑσπέρα (lat. *vesper*), lit. *vákara-s*, ksl. *večerü*, altir. *fescor* Abend.

Im armenischen Worte ist *i* auffällig, das (in nicht-letzter Silbe!) den Gesetzen nach aus \bar{e} = ursp. *ei*, *oi* entstanden sein müsste.

72) գիտեմ *git-e-m* (aor. *git-aç-i*) weiss, dazu *gēt*, *git-ak*, *git-un* wissend, kundig, skr. *vēdmi*, perf. *vēda*, zd. (gd.) *vaēdā*, gr. οἶδα, got. *vait*, ksl. *věmǎ*.

git-em aus **gēt-em* mit \bar{e} = ursp. *ei*, *oi*.

73) գում *go-m* ich bin, existire, 3. p. *go-y* ist, als Nomen existens, substantia (substantivirte 3. p. pr. wie $\xi \bar{e}$?), skr. *vas-a-ti* verweilt, zd. *vañhaiti* verweilt, got. *vis-an* bleiben, verweilen, altir. *foss* Bleiben, Ruhen.

Dazu vielleicht *gom* (gen. *gomoy*) Stall, μάνδρα, vgl. skr. *vāstu* Stätte, Haus, *vasati* Übernachten, Aufenthalt, Nest, Wohnung, *vāsa* dasselbe, ahd. *wist* Aufenthalt, Wohnort. *gom* Stall könnte aus **vosmo-* entstanden sein, *go-m* ich bin aus **vés-mi* (wie *em* ich bin aus **es-mi*) oder aus *vés-ō* (wie *ber-em* trage aus **bhér-ō*).

74) (գոյն *goin* Farbe, zd. *gaona*, neupers. *gūn*.)

Altes Lehnwort aus dem Persischen?

75) գործ *gorc* (gen. *gorcoy*) Werk (*gorc-e-m* wirke), gr. ἔργον, deutsch *werk*, zd. *vareza* das Wirken.

76) գորտ *gort* (gen. *gortoy*) Frosch, lit. *varlė*, lett. *varde* (aus *varle*?), gr. βάρταχος = βόρταχος u. s. w. —?

Die verschiedenen griechischen Formen bei CURTIUS, Studien IV, 189 fig.

77) գումսեմ *gt-ane-m* ich finde, skr. *vindāmi*, zd. *viñdāmi*,

aor. 3. p. *Էգիտ e-git* = skr. *a-vid-at*. Dazu *գիւտ giut* (gen. *giuti*) Gewinn, *գտակ gt-ak* Erfinder, Urheber.

giut ist aus *vind-* entstanden, es findet sich auch als 2. Gl. von Kompositen, dem skr. *vinda* in *gō-vinda* u. s. w. entsprechend, vgl. *amen-a-giut* che trova tutto (aber *amen-a-gēt* che sa tutto), *gr-a-giut* invenzione dei caratteri (aber *gr-a-gēt* letterato, schriftgelehrt), *hnar-a-giut* der Mittel und Wege findet (aber *hnar-a-gēt* der Mittel und Wege weiss) u. s. w. Die Wurzeln *vid* wissen und *vid* finden sind also im Arm. scharf getrennt. *vid* »wissen« findet sich nur in der gesteigerten Form *gēt* (= *void*), in nicht-letzter Silbe *git-*, *vid* »finden« in der schwächsten Form *git* (= *vid*), in nicht-letzter Silbe *gt-*, und nasalirt als *giut* (= *vind*), in nicht-letzter Silbe ebenfalls *giut*.

78) *գալ dal* aus *գայլ daił* Biestmilch, *գայեակ dayeak* (gen. *dayeki*) Amme, Erzieher, *գիեմ di-e-m* (aor. *di-eç-i*) sauge, *di-ana-m* werde gesäugt, *stn-di* (»Brust-saugend«) Säugling; skr. *dhayāmi* sauge, *dhā-trī* Amme, *dhāyas* Saugen, *dhāru* saugend; zd. *daenu* Weibchen (von Thieren), neupers. *dāya* (aus **dāyak*) Amme, kurd. *dēl* Weibchen; gr. *θή-σατο* sog, *θηλή* Mutterbrust, *θηλος* weiblich; lat. *fē-lā-re* saugen; got. *daddja* säuge, ahd. *tāu* säuge, *tila* weibl. Brust; ksl. *dojq* *θηλάζω*, *doilica* nutrix, *dētę* infans; altir. *di-th* suxit, *del* Zitze.

79) *գալար dalar* grün, frisch, das Grün, Gras, gr. *θάλλω*, *θαλλός*, *θαλερός*?

80) *գաւ dav* (gen. *davoy*) Nachstellung, Hinterlist, Verrath, davon *dav-e-m* stelle nach, *dav-ačan* Nachsteller, skr. *dabh-a-ti* (perf. *dadābha*, *dadambha*), schädigen, hintergehen, *na dabhāya* nicht zu täuschen, *dambha* Betrug, zd. *dab* (gd.) täuschen, *daiwi-š* Betrug, ossetisch *davun* stehlen.

Wurzel *dhmbh*? Armenisch *dav* altes Lehnwort aus dem Persischen? Freilich ist *dav-* im Neupersischen nicht vorhanden, deshalb aber könnte es im Mittel- und Altpersischen wohl vorhanden gewesen sein.

81) *գերձակ derjak* Schneider (Schuster), *գերձակ derjan* Faden (unbelegt, vom Wörterbuch nicht aufgeführt, aber bei der Erklärung von *derjak* I, 611, 3 gebraucht, *ՇԱՃՇԱՃ* = *accia*, *filo*), *հանդերձ handerj* (gen. *handerji*) Kleid,

Zurüstung, als Partikel = mit, davon *handerj-e-m* rüste zu, skr. *drh* befestigen, zd. *-darezayēiti* fesselt, bindet, *dereza* Fessel, *hañdareza* Fessel, neupers. *darz*, *darza* die Naht, *darzmān* Faden, *darzan* Nadel, *darzī* (aus *darzīk*¹⁾) Schneider, osset. *dares* Kleid, lit. *dirža-s* Riemen, ksl. *drīžati* halten (? KZ 25, 115).

Die Annahme, zu der ich mich neige, dass die armenischen Wörter aus dem Persischen entlehnt seien, hat ihre Schwierigkeit, besonders für *handerj*. Die lautliche Differenz aber bedeutet nicht viel, man denke an arm. *anderjapet* = pers. *andarzbad* (HOFFMANN, Auszüge aus syr. Akten pers. Märtyrer 50—51). Freilich entspricht ein arm. *derj* auch einem indogerm. *dherg^h* ganz genau.

- 82) *𐎧𐎡𐎱* *dēz* Haufe, *diz-e-m*, *diz-u-m* häufe, med. *dizan-i-m*, aor. *diz-i* häufte (3. p. *e-dēz*), skr. *dih* (3. p. *dēgdhi*, ptc. *digdha*) bestreichen, *dēhī* Aufwurf, Wall, zd. *uzdaēza* Aufhäufung, *pairidaēza* Umfriedigung, altp. *didā* Festung, neupers. *diz*, *diž* Schloss, Festung, gr. *τείχος*, *τοιχος* Mauer, Wand, engl. *dike* Damm, deutsch *Deich*.

Wurzel ist *dhig^h*. — DE LAGARDE hält *dēz* wegen seines *z* (statt *j*) für entlehnt.

- 83) *𐎧𐎡𐎽* *dēm* (gen. *dimī*) Gesicht, *dim-* als 1. Gl. von Komp. = entgegen, *dimak* Gesicht, Form, *dim-e-m* wende mich gegen, ziehe, *ēnd-dēm* entgegen, *y-an-dim-an* gegenüber, *𐎧𐎡𐎾* *dēt* Späher, Aufseher, Kundschafter, Warte, davon *ditak* σκοπός, *dit-anoç* Warte, *dit-em* beobachte, spähe; skr. *dhī* (impf. *a-dī-dhē-t*) wahrnehmen, nachdenken, zd. *diḍāiti* schaut, *ḍōiḍra* Auge, *daēma* Gesicht, altp. *didiy* sieh! neupers. *dīm*, *dīma* facies, genae, *dīd* conspectus, spectatio (aus **dīti-*), als 2. Gl. von Komp. = ptc. »der gesehen hat« (aus *dīta-*), *dīda* der gesehen hat, erfahren, Auge, Kundschafter, Warte (aus *dītak*), vgl. noch *dī-dār* und inf. *dī-dan*; balučī *dīd*, *dīdār* Anblick (aus dem Pers. entlehnt), *dīd-ōx* Augapfel, *dēm* Gesicht, *dēmā* vor, afgh. *lēmgh* Pupille, Auge, *līdāl* sehen, spähen.

Arm. *dēm*, *dēt* (nebst *dītak*) scheinen mir aus dem Pers. entlehnt zu sein. Arm. *y-andiman* wird zu pz. *andīmānī* (aus phl. **andēmānīk*) »ent-

1) Auch ins Syrische eingedrungen: *darzīkū*.

gegen, coram«, phl. *andēmān-kar* »der empfängt, führt« gehören, die GEIGER, Aogemadaēcā p. 65 (vgl. p. 23, 11) bespricht, aber anders erklärt.

84) *դնիմ* *d-ne-m* setze, aor. *e-d-i*, skr. *da-dhā-mi*, gr. τῖθημι, got. *ga-dēd-s*, ahd. *tō-m* thue, ksl. *dě-j-q*, *deždq*, lit. *dė'mi*, *dedū*; aor. 3. p. *եղ* *e-d* = skr. *á-dhā-t*, zd. *dā-t*, gr. (κατ)-έ-θη (kypr.). Dazu *դիր* *dír* (gen. *dri*) θέσις, mit einem *r*-Suffix gebildet, vgl. *lur*, *tur*.

85) *դու* *du* du, skr. *tv-am*, zd. (gd.) *tv-ēm*, neupers. *tu*, *tū*, gr. (dor.) τύ, lat. *tū*, got. *þu*, ksl. *ty*, lit. *tū*, altir. *tú*.

Auffällig ist die Vertretung von idg. *t* durch *d* im Armenischen.

86) *դուռն* *durn* (gen. *դրան* *dran*, nom. pl. *drun-k̄* und *dur-k̄*) Thür, gr. θύρα, lat. *forēs*, got. *daúr*, *daúrōns* pl., ksl. *dvīř* θύρα, *dvorū* aula, lit. *dūr-ys* pl. fores, altir. *dorus* porta, zd. *dvar-em* (acc.) Thor, neupers. *dar*, skr. *dvar* (stark *dvār*, schwach *dur*, mit Verlust der Aspiration).

Der Stamm ist im Armenischen durch das Suffix *an* erweitert worden, der ursprüngliche Stamm zeigt sich im Plural *dur-k̄* u. s. w. und in Komp. wie *dr-a-kiç* (Thürgenosse) = Nachbar.

87) *դուստր* *dustr* (gen. *dster*) Tochter, skr. *duhitar-*, zd. *duγdar-*, neupers. *duxtar*¹⁾, *duxt*¹⁾, gr. θυγάτηρ, got. *daúhtar*, ksl. *dūsti* (Stamm *dūšter-*), lit. *duktė'* (Stamm *dukter-*).

88) *դուրդն* *durgn* (gen. *drgan*) Töpferrad, gr. τροχός.

Der Stamm ist im Arm. durch das Suffix *an* erweitert worden. Das ursp. *durg-* führe ich wie gr. τροχός auf idg. *dhrogho-* zurück.

89) *ե* *e* ist Augment der 3. p. sg. des einfachen Aorist, skr. *a*, gr. *e*, vgl. *e-git* = skr. *a-vid-at*, *e-tes* = gr. ἔ-δραx-ε u. s. w.

90) *եկն* *ekn* (3. p. Aor.) er kam = skr. *a-gan* (3. p. Ipf. von *gam*).

Idg. Grundform *e-gen-t* aus *e-gem-t*. Das Augment ist in allen Personen des Aorist erhalten und aus dem Aorist ins Futurum eingedrungen. Vom Aorist stammen die Subst. *ek* προσήλυτος, *ek*, *ek-k̄* ἀφιξις.

1) Z. B. FIRDUSI, ed. VULLERS I, p. 440, Z. 1 und 3.

- 91) **бгѣрѣ** *elbair* (gen. *elbaur*) Bruder, skr. *bhrātar-*, zd. *brātar-*, lat. *frāter*, gr. φράτηρ, φράτωρ Theilnehmer an einer φράτρια, got. *brōþar*, ksl. *bratrŭ*, lit. *broter-ė'lis*, altir. *bráthir*.
- 92) **бгъ** *eln* (gen. *elin*) Hirsch, ksl. *jel-enŭ* Hirsch, lit. *ėlnis* Elennthier, altp. *alne*, gr. ἔλαφος Hirsch, ἔλλός junger Hirsch, cymr. *elain* cerva, altir. *elit* capreolus.
Gr. ἔλλός aus **el-no-s*, ἔλαφος aus **eln-bho-s* BRUGMAN, M. U. II, 173.
— ksl. *jelene* (gen.) = arm. *elin* (gen.).
- 93) **бѣ** *em* ich bin, skr. *asmī*, zd. *ahmi*, gr. (aeol.) ἔμμι, lat. *sum*, got. *im*, lit. *es-mi*, ksl. *jesmŭ*, altir. *am*.
- 94) **бѣ** *es* ich, skr. *aham*, zd. *azem*, gr. ἐγώ, lat. *ego*, got. *ik*, ksl. *azŭ*, lit. *asz*, d. i. *až* = *ež*.
Auffällig ist *s* als Vertreter von idg. *g¹* oder *g^h*, man erwartet *c* oder *j* (*z*).
- 95) **бгѣ** *erag* cf. *arag*.
- 96) (**бгѣ** *erak* Ader, neupers. *rag*, **бгѣ** *eram* (gen. *eramoy*) Schar, Herde, neupers. *ram*, **бгѣ** *eramak* Herde, phl. *ramak*, pz. *rama*, hebr. (Lehnwort) *rammāxīm* (Esther 8, 10), syr. *ramxā*, **бгѣ** *erak* Farbe, neupers. *rang*, skr. *raṅga*; **бгѣ** *eran* Schenkel, meist pl. *eranē* (gen. *eran-aç*) Lenden, phl. neupers. *rān*, zd. *rāna* Schenkel, **бгѣ** *erakan*, **бгѣ** *erakan* Zügel (cf. oben *apa-rasan* zügellos), neupers. *rasan* funis, skr. *raçanā* Strick, Riemen, Zügel, Gurt. Vgl. arab. (aus dem Pers. entlehntes) *rasan*, hebr. *resen* Zügel.)
Die Worte stimmen in Form und Bedeutung so mit den persischen überein, dass sie für entlehnt gelten können. Sicher entlehnt ist *eramak*, also auch *eram*, ich halte auch die übrigen für entlehnt.
- 97) **бгѣ** *erg* (gen. *ergoy*) Lied, skr. *arṅa* Lied (Wurz. *arç* lob-singen, preisen).
- 98) **бгѣ** *erd-nu-m* (aor. *erd-u-ay*) ich schwöre, *erd-u-mn* (gen. *erd-man*) Schwur, ossetisch *ard*, *art* Eid, ksl. *rota* Eid.

99) **𐌲𐌹𐌸𐌲** *erek* Abend, skr. *rajas*, got. *rikvis*, gr. ἔρεβος.

Die Nebenform *ereak* findet sich selten und spät (sie wird vom Wörterbuch viermal belegt aus ARISTAKES von LASTIV. 11. Jahrh., den ausgewählten Homil., und dem »Leben der Väter«), *an-ereak* wird nur aus zwei Schriften belegt und steht neben *an-erek*, *ç-ereak* findet sich selten neben häufigerem *ç-erek*. Neben *erēk* χθές (Brief Ebr. 13, 8) steht *erek*, als Subst. hat es den gen. *eriki* und *erēki*, besser *ereki*, daher *erēk* aus *erek*.

100) **𐌲𐌹𐌸𐌲** *ere-k̄* (gen. *erīç*) drei, skr. *trayas*, zd. *Ṡrāyō*, neupers. *si*, gr. τρεῖς, lat. *trēs*, got. *preis*, ksl. *trije*, lit. *trys*, altir. *tri*.

e-re-k̄ aus *trey-es* (gr. τρεῖς), der acc. *e-ri-s* aus *trins* (skr. *trīn*, got. *prins*), istr. *e-riw-k̄* = skr. *tribhis*. Als 1. Gl. in Zusammensetzungen erscheint der Nom. *erek* und die Form *e-*, in einigen Derivaten *err-*, die Form *eri-* = ursp. *tri* nur in *eresun* (aus **eri-a-sun*) dreissig, τριάκοντα.

101) **𐌸** *ev* und, auch, skr. *api*, zd. *aipi*, gr. ἐπί.

Vgl. *ev-s* dazu, auch, noch; oç *evs* nicht mehr, ç-*ev*, ç-*ev evs* noch nicht, u. s. w.

102) **𐌲𐌹𐌸𐌲** *evt̄n* (gen. *evtanç*) sieben, skr. *sapta*, zd. *hapta*, neupers. *haft*, gr. ἑπτὰ, lat. *septem*, got. *sibun*, ksl. *sedmī*, lit. *septyni*, altir. *secht*.

evt̄n ist die alte, ursprüngliche Form, *eōt̄n* die jüngere.

103) **𐌲𐌹𐌸𐌲** *ep̄-e-m* koche, gr. ἔψω, ὄψων, ὀπτός.

Wurzel scheint *eps*, aber nicht *pek* zu sein.

104) **𐌸𐌹𐌸𐌹𐌸𐌹𐌸** *z-ge-nu-m* (aor. *z-ge-ç-ay*) ziehe mich an, gr. ἔννομαι (= ἔνομαι), skr. *vas*, zd. *vañh*; **𐌸𐌹𐌸𐌹𐌸𐌹𐌸** *z-gest* (gen. *zgesti*) Kleid, lat. *vesti-s*, got. *vasti* Kleid.

z in *z-genum*, *z-gest* ist Präfix.

105) **𐌸𐌹𐌸𐌹𐌸𐌹𐌸** *zen-u-m* (aor. *zen-i*) schlachte, opfere, skr. *hanmi*, zd. 3. p. *ǰaiñ-ti*, neupers. 1. p. *zan-am*. —? Vgl. oben *gan*.

Die Zusammenstellung liegt eben so nahe wie sie bedenklich ist. Skr. *han* = idg. *ghan* ist schon durch arm. *gan* vertreten, das als Nebenform wohl *jen*, vielleicht auch *žen*, aber nicht *zen* (= idg. *g'han*) haben könnte. Aber auch die Annahme, dass das armenische Wort aus dem Persischen entlehnt sei, hat ihre Bedenken, man sollte im Arm. *žan-am* erwarten. Entlehnung von Verben ist zudem selten.

- 106) զերծանիմ *zerc-ani-m* (aor. *zerc-ay*) befreie mich, rette mich, entrinne, *zerc-u-m* (aor. *zerc-i*) ziehe aus, nehme weg, skr. *sarj* ausgiessen, entsenden, loslassen, befreien, zd. *harez*, neupers. (1. p. pr.) *hil-am*. — ?

Die Zusammenstellung besteht unter der Annahme, dass *z* in *zerc-an-im* u. s. w. Präfix ist.

- 107) ընծայ *encay* oder *enjay* Geschenk, skr. *qhati*, *qhati* Gabe, Geschenk. — ?

- 108) ըմպեմ *emp-e-m* (oder *emb-e-m*, aor. *arb-i*) trinke, skr. wrz. *pā*, gr. *πο* trinken. — ?

Das Wörterbuch leitet das Wort von *ump* das Trinken her, das durch einen (von wem?) übersetzten Homervers (Ilias, ξ, 1) belegt wird. Doch finde ich dieses *ump* in *թերումբ* *t er-umb* die Neige (Kanones).

- 109) ընդերք *ender-k* oder *enter-k* (gen. *-ač*) Eingeweide, gr. *έντερα*, skr. *antra-m* Eingeweide, *antara* innere, ksl. *jetro* jecur.

Ist das armenische Wort aus dem Griechischen entlehnt ?

- 110) թանձր *tanjr* (pl. *tanju-n-k*) dicht, zd. *tañčista*, superl. von *tazma* kräftig, lit. *tankus* dicht, deutsch *dicht* (aus **tenkto*). Man erwartet *tangr* oder *tanjr* statt *tanjr*.

- 111) թառամիմ *tarām-i-m* welke, *an-tarām* unverwelklich; *թարշամիմ* *taršam-i-m* welche, *an-taršam* nichtverwelkend, frisch, gr. *τέρσομαι*, lat. *torreo*, got. *ga-pairsnan* verdorren, altir. *tirim* trocken, skr. *trṣ*, *trṣṇā* Durst, zd. *taršna* Durst.

- 112) թքանեմ *tk-ane-m* (aor. 3. p. *e-tuk*) speien, spucken, *tuk* Speichel, gr. *πύω*, lat. *spuo*, got. *speiva*, ksl. *plju-jq*, lit. *spiāju*, skr. *ṣṭhivāmi*. — Wrzl. *spyu*.

- 113) իժ *iž* (gen. *iži*) Viper, skr. *ahi-s*, zd. *aži-š*, gr. *ἔχις*.

- 114) ինձ *inj* oder *inc* (gen. *enj-u* oder *enc-u*) Pardel, Leopard, skr. *siha* Löwe.

- 115) ինն *inn*, pl. *inun-k* oder *innun-k* neun, skr. *nava*, zd. *nava*, gr. *έννέα*, lat. *novem*, got. *niun*, ksl. *devetī*, lit. *devyni*, altir. *noi(n)*.

- 116) **իւր** *iur* seiner, sich, lat. *suus*, gr. *έός*.
-r ist Suffix, *iu* = idg. *sevo*.
- 117) **լայն** *lain* breit, gr. *πλατύς*, skr. *prthus*, lit. *platūs*, altir. *lethan*, altcymr. *litan* breit.
- 118) **լաւ** *lav* besser, gr. *λωίων, λῶστος*.
λωίων = *λωF-των* CURTIUS, Grundzüge⁵ 363.
- 119) **լափեմ** *lap-e-m* lecke (aor. *lap-eç-i*), gr. *λάπ-τ-ω, λαφύσσω*, lat. *lambo*, ahd. *laffan* lecken.
- 120) **լեարդ** *leard* (gen. *lerdi*) Leber, skr. *yakrt*, zd. *yākare* (Z. P. Gl.), neupers. *jigar*, gr. *ἥπαρ*, lat. *jecur*, lettisch *ak-ne*, oder *ak-nis* (plur.) Leber.
Auffällig ist der Schwund des *k* im Armenischen. Lautlich könnte übrigens arm. *leard* sehr wohl aus einem idg. *lipart-* entstanden sein und wäre dann identisch mit deutsch *Leber*, vgl. KLUGE, Etym. Wörterbuch der deutschen Sprache s. v.
- 121) **լեզու** *lezu* (gen. *lezui*) Zunge, lit. *lēžūvis*, altir. *ligur*.
Nur ein arm. **lizu* würde genau zum lit. *lēžūvis* stimmen. Alle drei Wörter sind wohl im Anlaut volksetymologisch an *lig^h* lecken (vgl. unten *liz-em*) angelehnt worden. Idg. Urform *dn^ghvā*?
- 122) **լի** *li* (gen. *lioy*) voll (aus **plē-yo-*), gr. *πλεῖος*, vgl. *πλή-ρη-ς*, skr. *prā* (ptc. *prāta*), zd. *frēna* Menge, lat. *plē-nu-s*, altir. *lin* numerus, pars.
Dazu **լիւմ** *li-nu-m* fülle, altlat. *ex-plē-nu-nt*, altir. *linaim* fülle; aor. 3. p. *e-li-ç*, vgl. skr. *a-prā-s* (3. p.); **լիր** *lir* (gen. *lr-i*) Fülle, vgl. arm. *di-r*.
- 123) **լիզում** *liz-u-m*
liz-e-m, aor. *liz-eç-i*
liz-ane-m
lez-u-m lecke, skr. *rihāmi*, gr. *λείγω*, lat. *lingo*, got. *bilaiḡōn* belecken, ksl. *liz-a-ti*, *liž-q*, lit. *lēž-iù*, altir. *ligim*.
Auffällig ist *e* für *i* in *lezum*.
- 124) **լողանամ** *log-ana-m* (aor. *log-aç-ay*) bade mich, lat. *lavo*, gr. *λόF-ω*.
- 125) **լոյս** *lois* (gen. *lusoy*) Licht, *lusin* (gen. *lusni*) Mond, *lusn*, pl. *lusun-ē* λευκώματα, *lsn-a-goïn* ὑπόλευκος, *lsn-ana-m*

λευκαίνομαι, gr. λευκός weiss, lat. *lux, luceo*, got. *liuhap* Licht, altir. *lóche fulmen*, skr. *ruçant* lichtfarbig, hell, (*ruč* Helle, Licht, *rōka* Licht, *rōčatē* leuchtet, zd. *raočaňh* Stern, neupers. *rōz* Tag, ksl. *luća* Strahl).

Über die Wurzel vgl. KZ 25, 117—118. Arm. *lusn, lsn-* verhält sich, was den Vokal betrifft, zu *lois, lusin* wie gr. λόγος, ἀμφιλόκη zu λευκός oder wie skr. *ruč* zu *rōka*. Vgl. *luç-ane-m* N. 130.

126) **լու** *lu* (gen. *luoy*) Floh, gr. ψόλλα, lat. *pūl-ex*, ksl. *blūča*, lit. *blusā*.

Arm. *lu* wohl aus **plusa*? Über deutsch *Floh* vgl. KLUGE, Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache s. v.

127) **լու** *lu* hörbar, *lur* (gen. *lroy*) Hören, Kunde, Nachricht, *ls-e-m*, aor. *lu-ay* höre, skr. *çru* hören, gr. κλώω, lat. *cluo*, got. *hlūma* Gehör, Ohr, ksl. *sluti, slova* nominari, altir. *clunim* höre. — ?

Man sollte im Armenischen *slu-* für *lu* erwarten; ein weiterer Beleg für anl. *l* = *k^l* fehlt. Ist die Zusammenstellung trotzdem richtig, so setze ich arm. *lu* lautlich = skr. *çruta-s*, zd. *srūtō*, gr. κλω-τό-ς, lat. (*in-*)*clū-tu-s*, altir. *cloth* berühmt, und ziehe den Aor. *lu-ay* zur Wrzl. skr. *çruš* (vgl. *çrušī*), zu der zd. *sruš, sraoša*, ahd. *hlosēm*, ksl. *sluchū, slyšati*, lit. *klausyti*, altir. *cloor* gehören. *lur* ist mit einem *r*-Suffix gebildet wie *di-r, li-r*. Das *s* von *l-s-em* ist nicht das *s* der Wrzl. *k^llus* = skr. *çruš*, sondern präsensstambildend (trotz *ls-akan, ls-aran*), und *ls-em* (aus **lus-em*) verhält sich zu *lu-* vielleicht wie zd. *šus-* zu zd. *šu-*.

128) **լուանալ** *lua-na-m* (aor. *lua-ç-i*) wasche, *an-luay* ungewaschen, gr. πλῦ-ν-ω wasche, πλω-τό-ς, skr. *ā-plu* sich waschen, sich baden.

Ich vermuthe, dass *lua* (*lva*), nicht *lu* die Wurzel im Armenischen ist.

129) **լուծ** *luc* (gen. *lcoy*) Joch, skr. *yugam*, gr. ζυγόν, lat. *jugum*, got. *juk*, ksl. *igo*, lit. *jūnga-s* Joch. — ?

Dazu *lc-e-m* spanne an. Übergang von idg. *y* in arm. *l* liegt nur noch in *leard* Leber (N. 120) vor, das aber vielleicht zu d. *Leber* gehört. Das Armenische setzt eine Wurzel *yug^l* oder *lug^l*, Skr. Ksl. Lit. eine Wurzel *yug* voraus.

130) **լուցանալ** *luç-ane-m* (aor. *luç-i*) zünde an, zu *lois* Licht (N. 125)? Vgl. *harç-ane-m* neben *harsn* (N. 161).

Der Bedeutung wegen vgl. zd. *aiwiraočayeiti*, pz. *awarōžad*, np. *afrōžad* er zündet an. Eine Wurzel *lucs* liegt sonst nicht vor; skr. *rukṣa*

glänzend (wozu neupers *ruksīdan* glänzen, ptc. *ruksān*, *ruksānda* glänzend, strahlend), enthält das Suffix *sa*, zd. *raoxšna* glänzend, preuss. *lauznos* Gestirne, lat. *lūna* (KZ 26, 313) enthalten das Suffix *sna*. Über an. *liós* Licht vgl. KLUGE, Etymol. Wörterb. s. v. Licht. Jedenfalls ist *lučanem* kein Denominativ von *lois*, wie FR. MÜLLER, Über die Stellung des Arm. p. 16, 20, 24 (Separatabd.) meint.

- 131) **լրիկ** *lrik* side-pavement, foot-way [BEDROSSIAN, Arm.-engl. Wörterbuch] zu ursp. **plāra*, deutsch *Flur* (FICK, Wörterbuch III³, 180; OSTHOFF-BRUGMAN, M. U. I, 46)? Belege für das armenische Wort? Oder gehört es zu *liv* Fülle?
- 132) **լքանեմ** *lk-ane-m* (aor. *lk-i*) verlasse, gr. λιμπάνω, λείπω, skr. *riṇač-mi* räume, leere, lat. *linguo*, got. *leihva* leihe, lit. *lėkù*, altir. *lécim* lasse.
Aor. **ելիք** *e-lik* = gr. ἔ-λιπ-ε.
- 133) **ծաղր** *cal-r* (gen. *calu*) Gelächter, gr. γέλως.
- 134) **ծանեայ** *can-eay* (aor. zum Präs. *čanač-em* ich kenne), *can-aut* bekannt, *an-can* unbekannt, skr. *ḷānāmi*, neupers. *dānam*, gr. γι-γνώ-σκω, lat. *gno-sc-o*, got. *kann*, ksl. *znajq*, lit. *žinaú*, altir. *ad-gén-sa* perf.
- 135) **ծեր** *cer* (gen. *ceroy*) Greis, gr. γέρων, skr. *ḷaran*, osset. *zarond*, neupers. *zar*.
- 136) **ծին** *cin* Geburt (*i cnē* von der Geburt an), *cn-ani-m* (aor. *cn-ay*) erzeuge, gr. γί-γν-ο-μαι, γένος Geschlecht, lat. *gi-gn-o*, *genus*, skr. *ḷan-ā-mi*, zd. *zī-zan-ā-t* wird gebären, altir. *gein* Geburt.
- 137) **ծուաւ** *cn-aut* (gen. *cnauti*) Kinnbacke, Wange, gr. γένυς, γνάθος, lat. *gena*, got. *kinnus*, altir. *giun*, *gin*, skr. *hanu*, neupers. *zanax*.
Armenisch *cnaut* aus **cin-aut*; *aut* ist Suffix.
- 138) **ծուր** *cunr*, pl. **ծուկք** *cunk-k* (oder *cung-k*) Knie, gr. γόνυ, lat. *genu*, got. *knīu*, skr. *ḷānu*, zd. *žnu*, neupers. *zānū* = phl. *zānūk*.
- 139) **կալին** *kalin* (gen. *kalnoy*) Eichel, gr. βάλανος, lat. *glans*, ksl. *želqđi*, lit. *gìlė*.

- 140) **կամք** *kam-k* (gen. *kamaç*) Wille, Wunsch, *kam-i-m* ich will, wünsche, skr. *kāma*, zd. *kāma*, neupers. *kām*, *kāma* = phl. *kāmak* Wunsch.

Dazu *kam-ak* angenehm, *kam-a-kar* ἐκούσιος (Exodus 36, 2), *kam-ay* ἐκούσιος, *kam-ay-akan-k* τὰ ἐκούσια (Levit. 23, 38), *a-kamay* unfreiwillig (Num. 15, 25; 1. Brief Petri 5, 2), *dž-kamak* unangenehm, böse, zornig (FAUSTUS v. B. 94). Aber *akamay* ist Lehnwort aus dem Persischen wegen *a-* für *an* (DE LAGARDE, Arm. Stud. 6, 39), vgl. arm. *an-kam-* mit skr. *akāma* unfreiwillig, ebenso *džkumak* (= neupers. *dižkūma* terribilis, iracundus) wegen *dž-* für *t* (meine Armeniaca III, N 9) und vielleicht *kam-a-kar* (vgl. neupers. *kāmegār*) wegen *-kar* machend (zd. *-kara*, skr. *-kara*, *-kūra* machend) für *arar* (vgl. jedoch *xoran-a-kar-k* σκηνοποιοί Apg. 18, 3 aus arm. *xoran* und pers. *kār*). Ist aber *akamay* Lehnwort, so wird es auch *kamay* sein, und es fragt sich nun, ob nicht auch *kamak* und *kam-k* entlehnt sein können.

- 141) **կարապ** *karap* (gen. *karap̄i*) Schwan, lit. *gulbė*. — ?

- 142) **կեամք** *kea-m* (aor. *ke-ç-i*) lebe, *keank* (gen. *ken-aç* Leben), *ken-dani* lebendig, skr. *živā-mi* lebe, *živā-tu*, *živita* Leben, gr. βίος Leben, βίωσις Lebensunterhalt, lat. *viv-u-s*, got. *kvius*, ksl. *živŭ* vivus, *živ-o-tŭ* vita, lit. *gyv-a-s* lebendig, *gyv-a-tà* Leben, Lebensunterhalt, altir. *biu*, *béo* vivus, *beothu*, *bethu* vita.

Die armenische Wurzel ist offenbar *kea*. Es liegt nahe, dieses *kea* in zd. *ġyāiti*, *ġyātu* Leben, gr. διατα (KZ 25, 151) oder ζώω (BRUGMAN, M. U. I, 7) wiederzufinden, aber vermuthlich wäre aus ursp. *gyā-* im Arm. vielmehr *ča* statt *kea* geworden. *kea-* kann dagegen sehr wohl aus *kiva* = idg. *givā* (in skr. *živī-ta* u. s. w.) entstanden sein. — Skr. *gaya* = zd. *gaya* Haus, Leben scheint mir doch ferner zu stehen.

- 143) **կեր** *ker* (gen. *keroy* Nahrung, Frass, aor. *ker-i* ich ass, *-ker* als 2. Gl. von Komp. = essend (z. B. *ms-a-ker* fleischessend), *ker-a-kur* (gen. *kerakr-oy*) Speise, *kur* Frass, Futter, als 2. Gl. von Komp. gefressen (z. B. *gazan-a-kur* von wilden Thieren gefressen); **կոկորդ** *ko-kord* (gen. *ko-kordi*) Kehle, gr. βι-βρώ-σκα-ω, βορά Frass, βορός gefräßig, skr. *gīrāmi* verschlinge, *gala* Kehle, zd. *garanh* Kehle, skr. zd. *-gara* als 2. Gl. von Komp. = verschlingend (z. B. skr. *aḡgara* ziegenverschlingend, Boa, zd. *aspōgara* rosseverschlingend), lat. *-vorus* (z. B.

carni-voru-s), lit. *gér-ti* trinken, ksl. *žré-ti* = **žer-ti* verschlingen.

- 144) *𐌕𐌹𐌸𐌹 kin* (gen. *kn-oj*, pl. nom. *kan-ai-k*, instr. *kan-amb-k*) Frau, skr. *gnā*, *janī*, zd. *gena* (für *yna*), *jenī*, baluči *jan*, neupers. *zan*, got. *kvēn-s*, *kvīnō*, gr. γυνή, böot. βανά, preuss. *genno*, ksl. *žena*, altir. *ben* (gen. *mná*).
- 145) *𐌕𐌹𐌸𐌹 kl-ane-m* (aor. 3. p. *e-kul*) verschlinge, *-kul* als 2. Gl. von Komp. = verschlingend (vgl. *amen-a-kul* Alles verschlingend, *ašxarh-a-kul* die Welt verschlingend), lat. *gula*, *glu-ti-re*, deutsch *Kehle*; vgl. *ker* (N. 143).
Vgl. JOH. SCHMIDT, Vokal. II, 290, dagegen KZ 25, 94: lat. *gula* aus *guela* = ahd. *chela*.
- 146) *𐌕𐌹𐌸𐌹 kogi* (gen. *kogvoy*) Butter, skr. *gavya* von der Kuh stammend, zd. *gāvya*.
- 147) (*𐌕𐌹𐌸𐌹 koir* blind, neupers. *kōr*.)
Das arm. Wort kann trotz seines *oi* aus dem Pers. entlehnt sein.
- 148) *𐌕𐌹𐌸𐌹 kov* (gen. *kovu*) Kuh, skr. *gāus*, gr. βούς (gen. βοΐός), lat. *bos* (*bov-is*), ahd. *chuo*, lett. *gūws* ksl. *gov-ēdo*, altir. *bó*.
- 149) *𐌕𐌹𐌸𐌹 ku* (gen. *ku-oy*) oder *𐌕𐌹𐌸𐌹 koy* (gen. *koy-oy*) Mist, skr. *gūtha* Exkrement, zd. *gūṭa* Schmutz, np. *gūh*, kurd. *gū* Exkrement. Vgl. ksl. *govino* stercus.
- 150) *𐌕𐌹𐌸𐌹 krunk* Kranich, gr. γέρονος, lat. *grūs*, ahd. *chr-an-uh*, lit. *gér-vé*, ksl. *žer-avī*, corn. *garan*.
- 151) *𐌕𐌹𐌸𐌹 ktur-k* die Schur, *κουρά*, *ktr-e-m* schneide ab, schere (*χείρω*) stimmt der Bedeutung, aber nicht den Lauten nach zu gr. *χείρω*, skr. zd. *kart* schneiden, zd. *kareta* Messer u. s. w. —?
Ich würde für ursp. **korto-* im Arm. höchstens **kurd* erwarten.
- 152) *𐌕𐌹𐌸𐌹 krč-el* (infinitiv) das Zähneklappern, gr. βρυγμός (Wrzl. βρυξ).
- 153) *ζ h-* (aus *hu*) in *h-zōr* stark, mächtig (*zōr* Macht), *h-lu*

gehorsam (siehe *lu* oben), *h-mut* erfahren, kundig, zd. *hu-*, skr. *su-*, gr. εὖ-.

- 154) **Համ-** *ham-* meist erstes Glied von Zusammensetzungen im Sinne von gr. ὅμο (*ham-a-hair* = ὅμο-πάτριος), dann in *ham-ak* ganz, *ham-ain* ganz, zugleich, ferner in *ham-bar-na-m* hebe empor, *ham-ber-e-m* halte aus, ertrage, in der Form *han* in *hangēt*, *hangoin* gleich, *handerj* Kleid, *handēs* ἔνδειξις u. s. w. (vor *g* und *d*), skr. *sam* zusammen, *samam* zugleich, *sama* gleich, zd. *ham* zusammen, *hama* der gleiche, neupers. *ham-* der gleiche, *hama* jeder, ganz, gr. ὁμός-, ἄμα u. s. w. — ?

Arm. *ham-a-*, wo es ὅμο- entspricht und wie es oft der Fall scheint, zur Übersetzung desselben dient, stammt wohl aus dem Persischen; ebenso *hamak* = phl. *hamāk*? In *ham-bar-nam* (neben *am-bar-nam*) und *ham-berem* hat *ham* eher die Bedeutung »von unten nach oben«.

- 155) **Հայր** *hair* (gen. *haur*) Vater, πατήρ (gen. πατρός), lat. *pater*, got. *fadar*, altir. *athir*, skr. *pitā*, zd. *pita* und *pta*¹⁾, altp. *pitā*, gen. *piθra*, phl. *pitar*, pz. *pid*, neupers. *pidar* (*pid*), balučī *piθ*, kurd. *pièr* (zaza *pī*), afgh. *plār*, osset. *fide* (tag. *fjūd*), sariqolī *pid*.

Die arische Grundform des Wortes ist *pitar*, die arm. europ. *päter*. — Über *hauru* Stiefvater vgl. meine Armeniaca II, p. 656.

- 156) **Հանապազ** *han-a-paz* immer, skr. *sanā* von jeher, *sanā-tana* ewig, lat. *semper*, got. *sin-teinō* immer. — ?

Die Zusammenstellung ist nicht sicher, weil die Bedeutung von arm. *-paz* unbekannt ist.

- 157) **Հանդարտ** *han-dart* ruhig, friedlich, sanft, mild, skr. *sam-dhar* (ptc. *samdharta*) halten, zurückhalten, ertragen. — ?

Dazu *da-dar-em* höre auf, ruhe?

- 158) **Հանդէն** *handēs* (gen. *handisi*) Beweis, Prüfung, Musterrung, Schauplatz, Schauspiel, Wettkampf, skr. *sam-*

1) Für Kenner des Avesta giebt es ein zd. *patar* nicht mehr; die Anstrengungen FR. MÜLLER's (Über die Stellung des Armenischen, p. 20 des Separatabd.) und DE LAGARDE's (Armenische Studien p. 83, N. 1231) zu Gunsten des dahingeschiedenen **patar* sind »verlorene Liebesmühen«.

dēça Anweisung, Auftrag, zd. *hañ-dis* zeigen, gr. *δεικνυμι*, lat. *dīco*, got. *ga-teiha* zeige an, altir. *do-decha* dicat. — ?

Ist die Zusammenstellung richtig, so muss *handēs* entweder für *han-tēs* stehen oder, wenn das nicht der Fall ist, aus dem Persischen (altp. **handaisa*) entlehnt sein, da für idg. *dik¹* im Arm. *tis* eintreten muss.

159) *ζωυυ hast* fest, deutsch *fest* (aus **fasta*).

160) *ζωυυήκρ hat-ane-m* (aor. *hat-i*) schneide ab, osset. *fad-un* spalten, zerhauen. — ?

161) *ζωυυήκρ harsn* (gen. *harsin*) Braut (Wzsl. *prk¹*) und *ζωυυήκρ harç* (gen. *harçi*) quaestio, *harç-ane-m* (aor. *harç-i*) frage (Wzsl. *prk¹-sk*), skr. *praçna* Frage und *prčhā* Frage, *prčhati* frägt, zd. *frašna* und *peresaiti* (neupers. *pursad*), lat. *precor*, bitte, *procus* Freier, *procāre* fordern und *posco* fordern, got. *fraihna* frage und ahd. *forsca* Forschung, Frage, *forscōn* forschen, fragen, ksl. *prosiiti* bitten, lit. *pīrszti* zufreien, *pīrszlīs* Freiwerber.

162) *ζωυυ hav* (gen. *havu*) 1) ὀρνίθιον, ἀλέκτωρ, lat. *pavus*, *pavo* Pfau. — ?

Die Zusammenstellung würde erst dann wahrscheinlich, wenn sich nachweisen liesse, dass lat. *pavus* urspr. die allgemeine Bedeutung »Vogel« gehabt habe.

2) Grossvater, gr. *πάππος*, lat. *papa*, np. *bāb* aus *pāp* (arm. *պապ pap* Lehnwort). — ?

Ein dem regelmässigen Lautwandel unterworfenen urspr. Lallwort? Oder zu lat. *avus* Grossvater, got. *avō* Grossmutter, lit. *av-ynas* avunculus.

163) *ζωυυήκρ heri* fern, skr. *para* entfernter, gr. *πέρα*, got. *fairra* fern, altir. *ire* ulterior.

164) *ζωυυήκρ het* (gen. *hetoy*) Fussspur, skr. *pada-m* Fusstapfe, Spur, zd. *padem* (Vd. 2, 60 Sp.), neupers. *pai* Fussspur, osset. *fad* Spur, lat. *peda* Fussspur, lit. *pedà* Fussspur.

Mit *zhet* (acc. von *het*) hinter vgl. *balučī padā* afterwards, *padī* hinder, coming after (DAMES 56). — Hierzu arm. *het-ev-ak* Fussgänger, Fusssoldat, zu Lande, prosaisch, vgl. gr. *πεζός*, lat. *pedes* (**pede-t-s*), *pedester*,

- skr. *patti-s*, *padāti-s* Fussgänger; arm. *heti* zu Fusse, gr. πεζῆ; arm. *yet* hinter, nach.
- 165) **Հերիւն** *heriun* (gen. *her-ean*, auch *her-an*, *her-iuni*, *her-noy*) Pfrieme, Ahle, gr. πείρω durchsteche, περ-όνη Spitze zum Durchstechen, Nadel zum Feststecken, πόρπη.
- 166) **Հերկ** *herk* (gen. *herki*) frisch geackertes Brachland (ἄρουρα, νέωμα), *herk-el* agrum novare (ἀροτριᾶν, νεοῦν), deutsch *Furche*, lat. *porca* Ackerbeet (Wztl. *prk*¹). — ?
- 167) **Հերու** *heru* adv. vergangenes Jahr, skr. *parut*, gr. πέρουσι (dor. πέρουτι), mhd. *vërt*, altir. *inn uraid* voriges Jahr, neupers. *pār* das vergangene Jahr, osset. *fāre* im vorigen Jahr (*falvāre* aus **far-fāre* im vorvorigen Jahre), balučī *pārī* last year (DAMES 55), *waxī pard* last year (SHAW 271).
- 168) **Հին** *hin* (gen. *hnoy*) alt, skr. *sana-s*, zd. *hanō* alt, fem. *hana* alte Frau, afgh. *anā* Grossmutter, gr. ἕνο-ς, ἕνη, lat. *sen-ec-s*, got. *sin-eig-s*, lit. *sēna-s*, altir. *sen* alt, altcymr. *hen* Greis.
Hierzu auch **Հան** *han*, dat. *hanoy* Grossmutter (Paulus an Timoth. II, 1, 5) ?
- 169) **Հինգ** *hing* (gen. *hngic*) fünf, skr. zd. *pañca*, gr. πέντε, πέμπε, lat. *quinque*, got. *fimf*, lit. *penkì*, ksl. *pęti*, altir. *cóic*, cymr. *pimp*.
Idg. Grundform *penke*.
- 170) **Հոտ** *hot* (gen. *hotoy*) Duft, Geruch, gr. ὀδμή, lat. *odor*, lit. *ũ'džu* rieche. — ?
Fraglich wegen des anlaut. *h*: man sollte *ot* erwarten.
- 171) **Հում** *hum* roh, skr. *āma-s*, gr. ὀμό-ς, ir. *óm* roh. — ?
Fraglich wegen des anlaut. *h*: man sollte *um* erwarten.
- 172) **Հնւն** *hun* διάβασις, skr. *panthā-s*, zd. *pañta*, osset. *fandag* Weg, gr. πάτος Pfad, Tritt, lat. *pons*, ksl. *pąti* Weg.
Wegen der Bedeutung vgl. zd. *peřetu* Brücke, *peřu* Furt, Brücke, gr. πόρος von Wztl. *par* hinübergehen. — Nach OSTHOFF.
- 173) **Հուր** *hur* (gen. *hroy*) Feuer, gr. πῦρ, ahd. *fuir*, *fiur*.
Verwandt *hn-oç* (aus *hun-oç*?) Ofen? Vgl. got. *fōn* (*funins*) Feuer. Armeniaca I, 9.

174) **ձեռն** *jer-n* (gen. *jer-in*, nom. pl. *jer-kē*, gen. *jer-aç*, instr. sg. auch *jer-b* wie im Komp. z. B. *jerb-a-kal*) Hand, gr. χεῖρ (Stamm χερ).

175) **ձեռ** *jet* (gen. *jetoy*) Schwanz, Schweif, zd. *zadanih* podex, gr. χόδανος Steiss (zu χέζω, skr. *had* cacare).

176) **ձեր** *je-r* euer, skr. *yū-y-am*, *yu-šma-*, zd. *yūš*, *yū-ž-em*, *yū-šma-*, gr. ὑμεῖς, got. *jus*, lit. *jūs* ihr.

In arm. *jer* ist *r* Suffix des Possessivs, *e* wohl nicht ursprünglich, sondern durch Anlehnung an *m-e-r* unser entstanden, *j* aber = ursp. *y*.

177) **ձի** *ji* (gen. *jiouy*) Pferd, skr. *haya*.

178) **ձիւն** *jiun* (gen. *jean*) Schnee, **ձմեռն** *jmer-n* (gen. *jmer-an*) Winter, *jmer-em* überwintere, skr. *hēman* (loc.) Winters, *hēmanta* Winter, *hima-s* Kälte, *hima-m* Schnee, *himā* in *çatam himās* hundert Winter, zd. *zyā*, gen. *zimō* Winterfrost, *zima* Winter, gr. χειμών Winter, χιών Schnee, lat. *hiems*, ksl. *zima*, lit. *žemà* Winter, altir. *gam* Winter.

Wurzel ist *g^hyam* (zd. *zyā* = χιών = *hiems*), schwach *g^him* (skr. *hima-*, zd. gen. *zimō*), gesteigert *g^hheim* (gr. χειμών, skr. *hēman*), vgl. BRUGMAN, CURTIUS Stud. 9, 308. Zu *jmer-n* vgl. *ama-rn* Sommer, *jmer-* entstand aus **jim-er-* und gehört zu skr. *hima*, zd. *zima*. Arm. *jiun* gehört nicht zu χιών (urspr. *g^hhyōm*), sondern zu skr. *hēman*, gr. χειμών, für die im Arm. **jiman-* und nach Wandel des *m* in *v* (vgl. *anun* Name) **jivan-* eintrat. Davon lautet der Nom. *jiun* aus **jiv-n*, der Gen. *jean* aus **jian-* = **jivan-*.

179) **ձու** *ju*, gen. *juoy* Ei, gr. ᾠόν, lat. *ovum*, deutsch *ei*, osset. *aikē*, ksl. *aje*, *j-aje*. — ?

Die Zusammenstellung ist unsicher, weil das *j* des arm. Wortes (= ursp. *g^hh* oder *y*) dabei unerklärt bleibt.

180) **ձուկն** *jukn* (gen. *jkan*) Fisch, altpreuss. *zūkans* (acc. pl.), lit. *žuvīs*, gr. ἰχθύς.

181) **ձօճիւր** *jaun-e-m* ich weihe, bringe dar, opfere, *jauni* τελεσφόρος (Deut. 16, 22), skr. *havis* Opfergabe, *havana* Opferrung, *hōtar-* Priester, *hōtra* Opfer, *ā-hāva-s* Eimer, Trog, zd. *zaotar-* Priester, *zaoθra* (fem.) Opfergabe, Weihwasser, gr. χέω giesse (χόανος Schmelzgrube, vgl. skr. *havanā* 1) Opferlöffel, 2) Höhlung im Erdboden zur Auf-

nahme eines Opfers, DE LAGARDE, Arm. Stud. N. 1360),
got. *giuta*, lat. *fundo*.

- 182) *մաղիլ* *magil* Kralle, Klaue, skr. *nakha*, gr. ὄνοξ, lat.
unguis, d. *Nagel* u. s. w. — ?

Unwahrscheinlich, da arm. *m* nicht = idg. *n*.

- 183) *մալեմ* *mal-e-m* zerstosse, zerquetsche, *maleal* kastriert
(θλαδίας), gr. μύλλω, lat. *molo*, got. *mala*, ksl. *meljā*, lit.
malù, altir. *melim* mahle.

- 184) *մածանիմ* *mac-ani-m*, aor. *mac-ay* oder pr. *mac-nu-m*,
aor. *mac-eay* ankleben (intr.), anhängen, gerinnen,
mac-un saure Milch, neupers. *māst* saure Milch, *mās-īdan*
gerinnen. — ?

Ich vermag das *ժ* (*c = ts*) von *macanim* mit dem *սոլ* (*t + z*) des
gleichbedeutenden *մատիմ* *matz-im* so wenig zu vereinigen wie mit
dem *st* und *s* der persischen Wörter. Aus dem Arm. soll ein vulgärgr.
»*մաղուն* μαζουν« saure Milch stammen, vgl. das Wörterbuch unter *macun*.

- 185) *մահ* *mah* (gen. *mahu*) Tod, skr. *mrtyu*, zd. *mereθyu*,
altp. *-mršiyu*.

Vgl. *mer-ani-m* (N. 195). — DE LAGARDE vergleicht ein konstruiertes
zd. **mareθra*, führt es also auf ein idg. *mrtra* = got. *maúrþr* Mord zurück.
— Die ältere Form *marh* finde ich bei EPHREM, Venedig 1836, B. III, p.
20, letzte Zeile, p. 21, Z. 14, 20, 32, sie wechselt dort mit *mah* im Druck
wie in der Handschrift, ebenso wie p. 17 *pah-el* (Z. 18) mit *parh-el* (Z. 24)
wechselt.

- 186) *մած* *mač* (gen. *mačoy*) Pflugsterz, neupers. *āmāj* vomer,
pärsi *mātk* Pflugsterz (ZDMG 36, 70).

Kann das armenische Wort entlehnt sein?

- 187) *մայր* *mair* (gen. *maur*, instr. *marb*) Mutter, gr. μήτηρ
(dor. μάτηρ), lat. *māter*, ahd. *muotar*, ksl. *mati*, lit. *mótė*,
altir. *mathir*, skr. *mātā*, zd. *māta*, pz. *māδ*, neupers. *mādar*.

Dazu *մաւրու* *mauru* (gen. *mauru*) Stiefmutter = μητροιά.

- 188) *մարդ* *mard* (gen. *mardoy*) Mensch, skr. *marta*, zd. *mareta*,
neupers. *mard*, gr. βροτός der Sterbliche, Mensch.

Das Wort ist nicht aus dem Persischen entlehnt, weil es dann *mart*
lauten müsste, wie *kert* »gemacht« lehrt. Die indogerm. Grundform des
Wortes ist *mórto* sterblich, nicht *mrtó* gestorben (vgl. gr. φότρο-ς Tracht,

Last = idg. *bhórto-* neben skr. *bhrta* getragen = idg. *bhrtó*). — Vgl. *meṛanim* (N. 195).

- 189) *ἄσπις* *marmin* (gen. *marmnoy*) Leib, Fleisch, vgl. skr. *marman* »Gelenk, offene Stelle des Körpers, welche der tödlichen Verwundung besonders ausgesetzt ist«. P. W.
- 190) *μάχη* *mart* (gen. *marti*) Kampf, *mart-nč-i-m* (aor. *mart-eay*) kämpfe, gr. *μάρ-να-μαι* kämpfe.
Arm. *mart* scheint von einer Wurzel *mr-d* zu stammen.
- 191) *μέγας* *mec* (gen. *meci*) gross, gr. *μέγας*, got. *mikil-s* gross.
Vgl. *mec-ar-em* ehre (halte hoch) mit *μεγαίρω* »achte für gross, missgönne.«
- 192) *μέλας* *mel* Sünde, Vergehen, Unrecht, *mel-anč-e-m* (aor. *mel-ay*) sündige, gr. *ἁμαρτία*, *ἁμαρτάνω*.
Vgl. gr. *ἡμαρτον*, *νημερτής*, *ἡμβροτον*, Wurzel also *amrt*, *amert*, *amort* aus *mrt* (vgl. *ἀ-μέλγ-ω*). Andere stellen das arm. Wort zu lat. *malus*, skr. *malam* Schmutz, Unrath, gr. *μέλας* schwarz u. s. w.
- 193) *μαλακός* *melk* weichlich, schlaff, matt, gr. *μαλ-ακό-ς*, lat. *mollis*. — ?
- 194) *μέλι* *melr* (gen. *melu*) Honig, *μέλισσα* *melu* (gen. *meluī*) Biene, gr. *μέλι* (Stamm *μελιτ*) Honig, *μέλισσα* (aus *melitya*) Biene, lat. *mel* (*mellis*), got. *milib*, altir. *mil* Honig.
- 195) *μερ-άνι-μ* *meṛ-ani-m* (aor. *meṛ-ay*) sterbe, *an-meṛ* unsterblich, skr. *marāṇa* Sterben, *mriyatē* = zd. *miryēitē* = neupers. *mīrad* stirbt, lat. *morior*, ksl. *mrě-ti* = **mer-ti*, lit. *mirti* sterben.
Vgl. *mah* (N. 185) und *mard* (N. 188).
- 196) *μέρος* *me-k* wir, *me-r* unser, gehört nicht zu *ἡμεῖς* = *ἄμμες*, skr. *a-sma-* (= ursp. *m-sma*), sondern zum obliquen Singularstamm: skr. zd. *ma-*, gr. lat. *me* u. s. w. Vgl. *du-k* ihr vom Singular Nom. *du* du.
- 197) *μίγλη* *mēg* (gen. *mīgi*, instr. *mīgov*) Nebel, skr. *mēgha* Wolke, zd. *maēga* Wolke, neupers. *mēg*, osset. *mīg* (tag.), *miega* (dig.) Nebel, Wolke, gr. *μίγλη* = ksl. *mīgla* = lit. *miglà* Nebel.

- 198) **մէզ** *mēz* (gen. *mizi*, *mizoy*) Urin, *mizē* harnt, skr. *mēha* Urin, *mēhati* harnt, zd. *maḗza*, *maḗzaiti*, neupers. *mēz*, *mēzud*, balučī *mēz-ay*, *miž-ay* harnen, afgh. *mīt-əl* (ipt. *mīž-ah*) harnen, osset. *mīzūn* (tag.), *mēzun* (dig.) harnen, gr. ὀ-μῖχ-έ-ω, lat. *mingo*, *mējo*, ags. *mīge*, lit. *mīžti*, präs. *mēžù*.
- 199) **մէջ** *mēj* (gen. *mijoy*, loc. *i miži*) Mitte, skr. *madhya*, zd. *maidya*, gr. μέσος, lat. *medius*, got. *midjis*, ksl. *mežda*, altir. *medón* medium.
Arm. *mēj* aus **medy* wie *aīl* aus *aly*?
- 200) **մի** *mi* dass nicht, skr. zd. altp. *mā*, gr. μή.
- 201) **մի** *mi* (gen. *mioj*) ein, gr. εἷς, μία, ἕν (aus *sem-s*, *sm-ia*, *sem*).
Vgl. G. MEYER, Griech. Gramm. § 395. — Dazu **մեն** *mēn* (gen. *meni*) allein?
- 202) **միս** *mis* (gen. *msoy*) Fleisch, skr. *mās-* (in Kompos.), *mās*, *māsa*, got. *mimz*, preuss. *mensā*, ksl. *mēso*, lit. *mēsà*.
Vgl. JOH. SCHMIDT, KZ 26, 339.
- 203) **միտ** *mit* (gen. *mt-i*, meist plur. *mit-kē*, gen. *mt-ač*) Sinn, Gedanken, gewöhnlich zu skr. *mati* Gedanke, Sinn, zd. *maiti*, lat. *mens* (*men-ti-s*), got. *ga-munds* Andenken, lit. *at-mintì-s* Gedächtnis, ksl. *pa-mēti* μνήμη, gestellt. Aber deren Grundform ist **mn-ti-s*, dem arm. *mit* nicht entspricht. Es gehört lautlich vielmehr zu μῆδος Rathschlag, μήδομαι ermesse, erwäge, wozu auch gr. μέδομαι, lat. *modus*, got. *mita* messe, *mitōn* Bedenken, altir. *midīur* puto.
- 204) **մնամ** *mna-m* (aor. *mna-č-i*) bleibe, erwarte, warte auf, bleibe übrig, gr. μένω, μί-μν-ω bleibe, lat. *maneo*, altp. *a-mān-aya* er erwartete, zd. *upa-mān-ayen* sie sollen abwarten, neupers. *mān-am* bleibe.
Als Wurzel ist wohl *mna* anzusehen, vgl. skr. *mnā*, gr. μνᾶ aus *man* meinen, BRUGMAN, M. U. I, 47.
- 205) **մոզի** *mozi* junger Stier (neuarm., einmal bei *Erznkači* XIV. Jahrh. = junger Stier, junge Kuh), gr. μοςχίον. — ?
Wenn μόσχος aus idg. *mozg^hhos*?

- 206) **մակն** *mukn* (gen. *mkan*) Maus, Muskel, skr. *mūṣ* Maus, *mūṣa*, *mūṣaka*, *mūṣikā* Ratte, Maus, neupers. *mūš*, pārsī *mūšk*, balučī *mūšk* Ratte, Maus, afgh. *mažak* Maus, gr. $\mu\acute{\omicron}\varsigma$ Maus, Muskel, lat. *mus*, *musculus*, ahd. *mūs* Maus, Muskel, ksl. *myšī* Maus, *myšica* $\beta\rho\alpha\chi\acute{\iota}\omega\nu$.
- 207) **մրջիմն** *mrjimmn* (gen. *mrjman*) oder **մրջիւն** *mrjiun* (gen. *mrjean*) Ameise, gr. $\mu\acute{\omicron}\rho\rho\mu\eta\acute{\xi}$, altnord. *maurr*, ksl. *mravij*, cymr. *morion*, zd. *maoiri*, neupers. balučī *mōr*, pārsī *morik* schwarze Ameise (ZDMG 36, 64), osset. *muljug*.
Arm. *mrj-immn*, *mrj-iun* ist danach wohl aus **murj-immn*, **murj-iun* entstanden.
- 208) **մորուք** *mōru-k* oder *moru-k* oder *muru-k* (gen. *moruaç*) Bart, skr. *çmaçru* (aus **smaçru*) Bart, lit. *smakrà* Kinn. — ?
Vgl. JOH. SCHMIDT, KZ 25, 126. Arm. *mor-* aus *smokr-* mit Ausfall des *k* entstanden?
- 209) **յարնեմ** *y-ar-ne-m* (aor. **յարեայ** *y-ar-eay*, impt. **արի** *ari*) erhebe mich, stehe auf, gr. $\acute{\omicron}\rho\text{-}\nu\text{-}\mu\alpha\iota$ erhebe mich, aor. $\acute{\omega}\rho\tau\omicron$ erhob sich, skr. *rṇōti* erhebt sich, aor. *ud-ārta* erhob sich, lat. *orior*.
- 210) **յարգեմ** *y-arg-e-m* ehre, schätze, *y-arg-un* werthvoll, dazu *an-arg* ungeehrt, $\acute{\alpha}\tau\iota\mu\omicron\varsigma$ (Matth. 13, 57), *an-arg-e-m* schmähe, verachte, skr. *argha* Werth, Preis, Ehrengabe, *arhati* er verdient, darf, muss, wiegt auf, vermag, zd. *arejaiti*, *arejañh* Preis, osset. *ary* Preis, Werth, phl. *aržānīk* würdig, neupers. *arj* Werth, Preis, *arjmand* kostbar, edel, *arz-īdan* werth sein, würdig sein, *arzān* wohlfeil, würdig.
Vgl. noch arm. *arg-oy*, *arg-a-vor*, *y-arg-i*. Sind arm. *arž-el* werth sein, aufwiegen, *aržan* gebührend (*aržan ē* man darf, man muss) aus dem Persischen entlehnt? Von *aržan* abgeleitet ist *aržan-a-vor* und *aržan-i* würdig.
- 211) **յեսան** *y-esan* (gen. *yesan-i*) Wetzstein scheint nicht sowohl zu skr. *çāṇa* Schleifstein (gr. $\chi\acute{\omega}\nu\omicron\varsigma$ Zapfen, lat. *cuneus*, altnord. *hein* Wetzstein) als zu gr. $\acute{\alpha}\chi\acute{\omicron}\nu\eta$ Wetzstein, skr. *açan* Schleuderstein u. s. w. (CURTIUS, Grundz. 5 131) zu gehören.

- 212) **յետ** *yet* hinter, nach, zu *het* Fussspur N. 164.
- 213) **յիսուն** *yisun* funfzig, gr. πενήχοντα u. s. w.
yi- in *yisun* muss aus *hing* fünf (siehe oben) entstanden sein.
- 214) **յոյզք** *yoiz-k* (gen. *yuzic*) 1) das Suchen, 2) die Aufregung, das Wogen, dazu *yuz-e-m* (*yuz-ec-i*) 1) suche, untersuche, 2) rege auf, zd. *yaozaiti* bewegt sich, wogt, wallt.
 An Entlehnung ist doch hier schwer zu denken, also beide von einem idg. *yug^h*?
- 215) **յօրայ** *yauray* (gen. *yaurayi*) Stiefvater, gr. πάτωρ Oheim.
 Vgl. *hair*, *hauru* (N. 155).
- 216) **նավ** *nav* (gen. *navu*) Schiff, *nav-e-m* schiffe, skr. *nāu-s* Schiff, Kahn, altp. *nāvi* (in *nāviyā*) Flotte, neupers. *nāv* navicula, gr. ναῦς, lat. *nāvis*, altir. *nau*, ahd. *nacho* Nachen.
 Arm. *navaz* ναύτης ist aus dem Persischen (**nāvāz*) entlehnt ZDMG 35, 662, mhd. *nāwe* Schiff aus dem Lateinischen, KZ 25, 20 Anm. Ist arm. *nav* auch Lehnwort?
- 217) **ներք** *neard* (gen. *nerdi*) Nerv, Sehne, skr. *snāvan-* Band, Sehne, zd. *snāvare* Sehne, osset. *navr* Ader.
 Vgl. arm. *leard* Leber (N. 120). — Dazu gr. νεῦρον?
- 218) **նեղ** *nel* eng, στενός, alts. *naru* eng, engl. *narrow*.
 Vgl. afghan. *narai* thin, slender, narrow.
- 219) **նետ** *net* (gen. *neti*) Pfeil, neupers. *nai*, *nāi* (aus **nada*, **nāda*) Rohr, Röhricht, skr. *naḍa*, *nada* Rohr (ZDMG 35, 717).
- 220) **նիստ** *nist* Lage, Sitz, Besitz, *nst-i-m* (aor. *nst-ay*, ipt. *nist*) sitze, skr. *nīḍa* Ruheplatz, Lager, Vogelnest, lat. *nīdus*, deutsch *Nest*, lit. *lįzda-s*.
 Idg. *nizdo-* aus *ni-sed-o-*.
- 221) **նիրհ** *nirh* Schlummer, skr. *nidrā* Schlaf, *ni-drā* einschlummern. — ?
 Für skr. *nidrā* sollte man im Arm. etwa *nitr* oder *nirt*, aber nicht *nirh* erwarten. Doch würde ein altp. **nidrā* als Lehnwort im Arm. zu *nirh* werden, nur findet sich *nidrā* im Iranischen gar nicht.

- 222) **նոր** *nor* (gen. *noroy*) neu, skr. *nava-s*, *nav-ya-s*, zd. *na-va-*, gr. νέος, νεαρός, lat. *novus*, got. *niu-jī-s*, lit. *naú-ja-s*, ksl. *novŭ*, altir. *núe*.
Arm. *noro-* scheint = gr. νερο-? FICK, B. B. III, 160.
- 223) **նու** *nu* (gen. *nuoy*) Schwiegertochter, skr. *snuṣā*, gr. νυός, lat. *nurus*, ahd. *snur*, ksl. *snŭcha*.
- 224) **շուն** *šun* (gen. *šan*) Hund, skr. *çvā* (gen. *çunas*), zd. *spā* (gen. *sūnō*), gr. κύων, lat. *canis*, got. *hūn-d-s*, lit. *szū* (gen. *szūn-s*), altir. *cú* (gen. *con*).
- 225) **ո** *o* wer?, skr. *ka*, gr. πο, lat. *quo* u. s. w. — ?
- 226) **ոզնի** *ozni* (gen. *oznvoiy*) Igel, gr. ἐχίνος, ahd. *ig-il*, ksl. *ježŭ*, lit. *ežŭs*.
Neuarm. *kozni*. — ?
- 227) **ողբ** *olb* (gen. *olboy*) Wehklage, Klagelied, *olb-a-m* ὀλοφύζω, gr. ὀλοφύρομαι wehklage, ὀλοφυδνός wehklagend. — ?
- 228) (**ոյժ** *oiž*, gen. *užoy* oder *uži*, Kraft, skr. *ōjas* Kraft, zd. *aojañh*, pz. *ōž-ī* Kraft, u. s. w., vgl. CURTIUS, Grundz.⁵ 187).
Es wird mir schwer, das Wort für entlehnt zu halten, aber der Lautverschiebung nach wäre doch für skr. *ōjas* im Arm. **oik* oder *oič* zu erwarten?
- 229) **ոստ** *ost* (gen. *ostoy*) Zweig, got. *ast-s*, gr. ὄζος.
Idg. Grundform *ozdo-s*.
- 230) **ոտն** *otn* (gen. *otin*, pl. *ot-k*, gen. *ot-i-ç*) Fuss, skr. *pād* (gen. *padas*), *pāda-s*, zd. *pāda*, balučī *pād*, neupers. *pāi*, gr. πούς, lat. *pes*, got. *fōtu-s* Fuss.
Man erwartet im Arm. **hot-* für *ot-*. Vgl. *het*.
- 231) **որբ** *orb* (gen. *orboy*) Waise, lat. *orbis*, gr. ὀρφός (in ὀρφοβότης), ὀρφανός.
- 232) **որի** *orí*, gen. *oríoy* Weinstock, Rebe, *orí*, gen. *oríu* Kalb, beide (vgl. wegen der Bedeutung μόσχος) oder doch letzteres zu gr. πόρτις, πόρ-τα-ξ, πόρ-ι-ς, skr. *prthuka-s*

Junges von Thieren (DE LAGARDE, Arm. Stud. 1746, CURTIUS, Grundz.⁵ 282). — ?

Ich würde im Arm. vielmehr *hord* erwarten, vgl. neuarm. *hort* Kalb.

- 233) **ործ** *orc* Speichel, Erbrochenes, *orc-a-m* (aor. *orc-aç-ay*) erbreche, rülpse, gr. ἐρῶμαι, lat. *ruc-ta-re*, *erugere*, ksl. *rygajq* ructo, lit. *raugmi*. — ?

Arm. *orc-a-m* könnte wohl für **o-ruc-a-m* stehen, aber für *orc* (= gr. ἐρῶ-ή) sollte man **o-ruc* (gen. *orc-oy*, belegt) erwarten. Arm. *c* (= ursp. *g*) für sl. lit. *g* (= ursp. *g*) hat Parallelen.

- 234) **ործ-** *orj-* Hode in **մործի** *mi-orj-i* = μόνος (Levit. 21, 20), *amorji-k* testicles, *amorj-at* castrated, *orj-at* capon, *orj-i* not castrated (BEDROSSIAN, Arm.-engl. Wörterbuch, Venedig 1875—79), zd. *erezi*, gr. ὄρχις.

Dazu *orj* Männchen.

- 235) **ութ** *ut* (gen. *utiç*) acht, skr. *aṣṭāu*, zd. *ašta*, gr. ὀκτώ, lat. *octo*, got. *ahtau*, lit. *asztūni*, ksl. *osmi*, altir. *oct*, cymr. *wyth*.

- 236) **անայն** *unain* leer, skr. zd. *ūna* woran etwas fehlt, gr. εὔ-νι-ς beraubt, got. *van-s* mangelnd, fehlend.

Arm. *unain* aus **oin-ain*, vgl. εὔ-νι-ς.

- 237) (**ուշ** *uš* (gen. *uši*) Gedächtnis, Verstand, Acht, zd. *uši* Verstand, neupers. *hōš* (*huš*)).

So alt und gebräuchlich das Wort im Armenischen ist, muss es doch der Laute wegen für ein Lehnwort gehalten werden. Vgl. auch *ap-uš* sinnlos, bethört.

- 238) **ուս** *us* (gen. *usoy*) Schulter, skr. *qsa-s*, gr. ὠμος, lat. *um-e-ru-s*, got. *ams-*.

Arm. *us* aus **omso-*.

- 239) **ուսր** *ustr* Sohn »als Gegensatz zu *dustr* gebildet« DE LAGARDE. Aber nach welchem Muster?

In der That werden *ustr* Sohn und *dustr* Tochter meist zusammen genannt, vgl. Matth. 10, 37; Paulus an d. Korinth. II, 6, 18; Genesis 5, 4, u. s. w.

- 240) **ուտեմ** *ut-e-m* (aor. *ker-ay*) esse, skr. *admi*, gr. ἔδω, lat. *edo*, got. *ita*, ksl. *jamī*, lit. *ėdmi*.

Unbegreiflich ist das *u* von *ut-e-m*, das den Gesetzen nach doch für arm. *oi* stehen muss.

- 241) **չորք** *çor-k* (gen. *çor-i-ç*) vier, skr. *catvāras*, zd. *čaθwārō*, gr. τέσσαρες, lat. *quattuor*, got. *fidvōr*, ksl. *četyre*, lit. *keturì*, altir. *cethir*.

Urform *Ketvores*. Vgl. ZDMG 35, 161—173.

- 242) **չու** *çu* Aufbruch, davon *çu-e-m* (aor. *çu-eç-i*) breche auf, ἀπαίρω, skr. *çyuti* Abgehen von —, *çyavatē* geht fort, zd. *šavaitē* geht, altp. *ašiyavam* ich zog, marschirte, neupers. *šavam* gehe, afgh. *šv-al* werden, gehen, baluči ptc. *šuθa* gegangen, kurd. *çūm* gehe, ossetisch *caun* gehen, waxī *çauçm* gehe, gr. σέβομαι.

Dazu der Aor. *çog-ay* ich ging? Vgl. ZDMG 36, 118.

- 243) **ջերնում** *jer-nu-m* (aor. **ջերայ** *jer-ay*) wärme mich, werde warm, erglühe, **ջեր** *jer* Wärme, gutes Wetter (εὐδία), *jeranim* fiebere, kranke, glühe, *jerm* (gen. *jermoy*) warm, *jermn* (gen. *jerman*) Fieber, skr. *ghrṇōmi* leuchte, *ghrṇa-s* Hitze, Gluth, Sonnenschein, *gharma-s* Gluth, Wärme, *haras* Gluth, zd. *garema*, neupers. *garm* warm, gr. θέρομαι werde warm, heiss, θέρος Sommer, θερμός warm, heiss, θερμαίνω erwärme, lat. *formus*, deutsch *warm*, ksl. *grēti* wärmen, *gorēti* brennen (intr.), *po-žarū* = *-*gērū* Brand, altpreuss. *gorme* Hitze, altir. *gor* Wärme, Feuer.

Vgl. KZ 25, 168. Arm. *jer* = θέρος, arm. *jerm* = θερμός.

- 244) *u s* dieser (suffig. Pron.), lit. *szī-s*, ksl. *sī* (fem. *si*, ntr. *se*), got *hi* (in *himma*, *hina*, *hita*).

- 245) **սարն** *sarn* (gen. *sarin*) Eis, *sar-nu-m*, *sar-çi-m* (aor. *sar-eay*) gefriere, erfriere, skr. *çīçira* Kühle, Kälte, Frost, kühl, kalt, zd. *sareta* kalt, neupers. *sard* kalt, *sarmā* Kälte (Gegens. *garmā* Wärme), osset. *sald* Kälte, lit. *szalta-s* kalt, *szalnà* Reif, ksl. *slana* = **solna* Reif.

Auffällig ist arm. *ř* gegenüber slav. lit. *l*. Dazu arm. **ցուրտ** *çurt* kalt, Kälte?

- 246) **սատ** *sast* (gen. *sasti*) Schelten, Vorwurf, Drohung, Unwille, Strenge, *sast-e-m* schelte, drohe, schärfe ein, *sast-ik*

heftig, skr. *çāsti* Bestrafung, *çāstar-* Bestrafer, Gebieter, von Wzrl. *çās* strafen, in *Zaum* halten, beherrschen, befehlen, belehren, zd. *sāstar-* Herrscher, Tyrann.

- 247) *սար sar* (gen. *saroy*) Höhe, Gipfel, Abhang (*ἀνάβασις* Numeri 34, 4; *πρίων* Judith 3, 14), skr. *çiras* Kopf, Haupt, Spitze, zd. *saranh* Kopf, neupers. *sar* Kopf, Haupt, Gipfel, osset. *sar* Kopf, gr. *κῆρα, κόρση*, lat. *cerebrum*.

In *aland-a-sar* »capo della setta« und ähnlichen ist *sar* wohl pers. Ursprungs.

- 248) *սեաւ seav* schwarz, skr. *çyāva*, zd. *syāva*, phl. *siyāk*, neupers. *siyāh*, osset. *sau*, waxī *šū*.

- 249) *սին sin* (gen. *snoy*) leer, gr. *κενός, κενός*.

- 250) *սիրտ sirt* (gen. *srti*) Herz, gr. *καρδία*, lat. *cor (cordis)*, got. *hairtō*, lit. *szirdis*, ksl. *sridice*, altir. *cride*, skr. *hrd*, *hrdaya*, zd. *zaredaya*, neupers. *dil*.

Skr. *hrd* = zd. *zareδ-* weicht von den europ. Wörtern ähnlich ab wie skr. *aham* = zd. *azem* von gr. *ἐγώ*, lat. *ego* u. s. w.

- 251) *սյւն siun* (gen. *sean*) Säule, gr. *κίων*.

Vgl. A. MÜLLER, B. B. I, 290. Anders FICK a. a. O. 333. — Ich leite *siun* aus arm. **sivan* oder **sevan* ab, gr. *κίων* müsste also für *κίφων* stehen.

- 252) *սխալ sxal* Fehler, Mangel, hinfällig, mangelhaft, mangelnd, weniger, *sxal-ak* irrthümlich, hinfällig, taumelnd, berauscht, *sxal-an-k* Vergehen, *sxal-e-m*, *sxal-i-m* gehe fehl, irre, strauchle, sündige, fehle, verfehle, thue Fehlgeburt, skr. *skhal-ā-mi* strauchle, taumele, gehe fehl, ptc. *skhalita* strauchelnd, stockend, sich irrend, mangelhaft, zu wenig; Straucheln, Fehlgehen, Missgriff, *skhalana* Straucheln, gr. *σφάλλω* bringe zum Fallen, *σφάλλομαι* strauchele, schwanke, taumele, falle, erleide Unglück, irre mich, fehle, *σφάλμα* Ausgleiten, Missgeschick, Irrthum, Fehler, *σφαλερός* schlüpfrig, täuschend, unsicher, wankend.

- 253) *սկեսուր skesur* (gen. *skesri*) Schwiegermutter, skr. *çvaçrū* Schwiegermutter — *çvaçura* Schwiegervater, zd. *xwasura* Schwiegervater, gr. *ἐχορά* — *ἐχορός*, lat. *socrus* — *socer*, got. *svairō* — *svaihra*, deutsch *Swieger* — *Schwäher*, ksl. *svekry* — *svekrū*, lit. *szészura-s* Schwiegervater, corn. *hwigeren* — *hveger*.

Der Schwiegervater heisst arm. *skes-air* d. h. der Mann der Schwiegermutter, oder *skesreay* d. h. schwiegermütterlich. Die modern-arm. Form von *skesur* ist *kesur*, die bei EZNIK wohl fälschlich für *skesur* (*szkesur* für *zskesur*) steht. Aus den iran. Sprachen gehört hierher: neupers. *xusur*, *xusar* (aus **xwasur*), balučī *vasarik*, kurd. *xaur*, afghan. *szar*, waxī *šurs*, sariqolī *xasur* (Lehnw.) Schwiegervater; neupers. *xasū*, *xusū*, *xwaš* u. s. w., bal. *vasī* (aus **vasū*), kurd. *xoasia*, afgh. *xwāšah*, waxī *šas*, sariqolī *xex* Schwiegermutter.

- 254) *սուգ sug* (gen. *sgoy*) Trauer, skr. *çōka* 1) Gluth, 2) Schmerz, Gram, Trauer, neupers. *sōg* Trauer.

- 255) *սուն sun* bildet die Zehner, *ere-sun* 30, *Kar-a-sun* 40, *yi-sun* 50, *vač-sun* 60, *evčan-a-sun* 70, *ut-sun* 80, *inn-sun* 90, gr. -*χοντα* in *τριάχοντα* u. s. w., lat. -*ginta* in *triginta* u. s. w., skr. *çat* in *triçat* u. s. w.

- 256) *սուրբ surb* (gen. *srboy*) rein, *srb-e-m* reinige, skr. *çubhra* klar, glänzend.

- 257) *սպասելի spas-e-m* (aor. *spas-eç-i*) warte auf etwas, erwarte, (2) aufwarten, dienen, *spas* Dienst¹⁾), zd. *spas* Späher, *spasyçiti* erblickt, erspäht, skr. *spaç* Späher, *paçyati* sieht, gr. *σκοπός* Späher, *σκέπτομαι*, lat. *con-spicio*, ahd. *spēhōn* spähen, ksl. *pasti* hüten, weiden. — ?

- 258) *ստերջ sterj* (*sterč*) unfruchtbar (von Thieren), gr. *στειρα*, skr. *starī*, lat. *sterilis*, got. *stairō*.

- 259) *ստին stin* (gen. *stean*, abl. *i stenē*) weibliche Brust, skr. *stana*, zd. *fštāna*, neupers. *pistān*.

Dazu *stn-di*, *stn-diaç* Säugling, *stn-tu* die säugende.

1) *spas* Dienst gehört doch kaum zu neupers. *sipās* Dank?

- 260) *սրունք* *srun-kē* (gen. *srun-i-ç* oder *sru-an-ç* oder *sr-an-ç*) Schienbeine, Waden, *κνήμια*, lat. *crus*, nom. pl. *crūres* (aus **crūses*).

Erweiterte Form *sr-n-kun-kē*. — Dazu *սնսպան* *sn-a-pan* *κνημίσ* (*-pan* ist persisch = schützend).

- 261) *վանեմ* *van-e-m* (aor. *van-eç-i*) schlage in die Flucht, schlage, zd. *van* schlagen, besiegen. — ?

- 262) *վառ* *var* brennend, *var-e-m* zünde an, ksl. *vréti* fervere, präz. *vřjǫ*, *varŭ* *καῦμα*, *variti* kochen, lit. *virti* kochen u. s. w. FICK, Wörterbuch II, 661; CURTIUS, Grundz.⁵ 587.

- 263) *վասն* *vasn* wegen, altpers. *vašnā* »durch die Gnade«, durch, zd. *vasna*, *vasaňh* Wunsch, Wille, *vasmi* ich will = skr. *vaçmi*, gr. *έκών* willig, *έχητι* um-willen, wegen.

- 264) *վարձ* *varj* (gen. *varju*) Lohn, Sold, neupers. *varz-a* Erwerb, Gewinn. — ?

- 265) *ի վեր* *i ver* hinauf, oben, über, *i veray* über (mit Genit.), oben, *i veroy* oben, oberhalb, (*i veroy kan* über, höher als), *i verust* von oben, skr. *varšman* Höhe, das Oberste, *varšiyas* höher, *varšišṭha* höchste, oberste, ksl. *vřichŭ* *κορυφή*, *cacumen*, *vřichu* *έπάνω*, lit. *vřszŭs* das Obere, *vřszŭi* oben, auf.

ZDMG 36, 121.

- 266) *վեց* *veç* (gen. *veçiç*) sechs, skr. *šaṣ*, zd. *xšvaš*, neupers. *šas*, gr. *ξξ* = *Fέξ*, lat. *sex*, got. *saihs*, ksl. *šesti*, lit. *szeszi*, altir. *sé*, cymr. *chwech*.

Dazu arm. *veřtasan* sechzehn, zd. *xšvašdasa*, skr. *šōḍaça*, arm. *vař sun* (gen. *vař sn-i-ç*) sechzig, gr. *Feřήκοντα*. — Arm. *veç* geht aus *svek*'s, die arischen Formen aus *ksvek*'s hervor, KZ 27, 106—107.

- 267) *m-* *t-* negirendes Präfix = skr. *dus-*, *dur-*, zd. *duš-*, *duž-*, gr. *δου-* (vgl. *δου-μενέç-* = skr. *durmanas-* = zd. *dušmanañh-*), got. *tuz-* (in *tuz-vērjan* zweifeln), altir. *du-*, *domiss-*.

Daher arm. *t-gēt* unwissend = skr. *durvēda* ungelehrt. Vgl. ZDMG 36, 120.

- 268) **տայրր** *taigr* (gen. *taiger*) Schwager (Bruder des Gatten), skr. *dēvā*, gr. *δαίρ* (*ḍāFήρ*), lat. *lēvir*, lit. *dēverì-s* (*frater mariti*), ksl. *dēverī*, ags. *tācor*, ahd. *zeihhur*.
Neuarm. ist *tagr*.
- 269) **տամ** *ta-m* ich gebe, aor. *e-tu* (2. *e-tu-r*, 3. *e-t*, 1. pl. *tu-a-kē*, 2. *e-tu-kē*, 3. *e-tu-n*; passiv 1. p. *tu-ay*, ptc. *tueal*), skr. *da-dā-mi*, zd. *dadamī*, gr. *δίδωμι*, lat. *do*, ksl. inf. *da-ti*, präs. *damī* = **dad-mi*, lit. inf. *dū'-ti*, präs. *dūmi* = **dōd-mi*.
Aor. 3. p. *e-t* = skr. *á-dā-t*, zd. *dā-t*; 3. pl. *e-tu-n* = gr. *ἔ-δο-ν*.
Dazu **տուր** *tur* Gabe, vgl. gr. *δῶ-ρο-ν*, ksl. *darū* und arm. *dir*, *lir*, *lur* (oben). Zum Wechsel von *ta-* und *tu-* vgl. *δός-σι-ς* : *δῶ-ρο-ν*, lat. *dā-tu-s* : *dō-nu-m*, skr. *da-d-masi*, *a-di-ta* : *da-dā-mi*, *dā-na-m*.
- 270) **տասն** *tasn*¹⁾ (gen. *tasanç*) zehn, skr. *daça*, zd. *dasa*, neupers. *dah*, gr. *δέκα*, lat. *decem*, got. *taihun*, ksl. *desęti*, lit. *dészintis*, altir. *deich(n-)*, cymr. *dec*.
- 271) **տար** *tar* (*ašzarh*) fremdes (Land), als 1. Gl. von Kompos. *tar-a-* im Sinne von *trans*, skr. *tiras* über-hin, abseits, aus dem Wege, weg-, zd. *tarō* über-hin, über-hinaus, lat. *trans*, got. *þair-h* durch, altir. *tar* *trans*. — ?
Vgl. CURTIUS, Grundz.⁵ 222. — Gr. *τῆλε* gehört auf keinen Fall zu arm. *tar*. Über *τῆλε* vgl. CURTIUS, Grundz.⁵ 490, JOH. SCHMIDT, KZ 25, 139.
- 272) **տեսնիմ** *tes-ane-m* (aor. *tes-i*) sehe, *tes ὄρασις*, *tes-ak* *εἶδος*, gr. *δέρομαι* sehe, skr. perf. *da-darç-a* = zd. *dādaresa*, alts. *torh-t* glänzend, altir. *con-dercar* conspiciatur, *derc* Auge.
- 273) **տեմ** *tev-e-m*, aor. *tev-eç-i*, bleibe, dauere, halte aus, halte Stand, skr. *tu* Macht haben, *tavas* kräftig, Kraft, zd. *tavā* ich vermag, neupers. *tuvān* könnend, vermögend. — ?
Fraglich, wegen der Bedeutungsdifferenz.
- 274) **տիչ** *tiz* (gen. pl. *tzoc*) die Zecke, deutsch *zecke*. — ?
Fraglich, da d. *zecke* einem arm. **tic* entsprechen würde. Arm. *tiz* bei Schriftstellern des 13. Jahrh.

1) Das *a* von *tasn* ist wohl erst innerhalb des Armenischen aus *e* hervorgegangen, vgl. *vat^csun* sechzig neben *veç* sechs.

- 275) *տիւ տիւ* (abl. *i tvē* od. *teṽē*, instr. *teṽov*) Tag, skr. *divā* am Tage, *divasa* Tag, lat. *dies*, cymr. *diw*, *dyw* Tag.
- 276) *տոյժ տոյժ* (gen. *tuži*) Einbusse, Strafe, multa = *տուգան* *tug-an*; *tuž-e-m* bestrafe, *tuž-i-m* bezahle, büsse = *tugan-e-m*, *tugan-i-m*, neupers. *tōxtan* (pr. *tōz-am*) praestare, solvere, pendere, phl. *tōjīšn* Strafe, *tōjam* büsse (Z. P. Gl. 3, 3—4).
Entlehnt? Grundform der Wurzel?
- 277) *տուն tun* (gen. *tan*) Haus, skr. *dam* (gen. *dan*) Haus, *dama-s* Haus, gd. *dmāna* Wohnung (gd. *dēng-patiš* = skr. *pátir-dān*), gr. *δῶμο-ς*, *δῶ*, *δῶμα*, lat. *domus*, ksl. *domū*, altir. *aur-dam* prodomus, got. *timrjan* zimmern, erbauen.
Im Arm. ist *m* in *v* übergegangen und dies *v* ist in den obliq. Casus geschwunden, vgl. *šun* Hund, gen. *šan*. *tun*, *tan* wird also auf ein **tm-an* zurückgehen, vgl. gd. *dm-āna*.
- 278) *տրտում տրտում* betrübt zu neupers. *dard* Schmerz?
Aber pers. *dard* ist aus *dart*, arm. *trt-* wohl aus *drd* entstanden.
- 279) *ցախ ցախ* (gen. *caxoy*) Zweig, skr. *çākhā* Zweig, Ast, neupers. *šāx*, lit. *szakà*. — ?
DE LAGARDE vergleicht neupers. *istāx* Schössling.
- 280) *ցին ցին* milvus, gr. *ἰκτινος* (*ἰκτινος*), skr. *cyēna* Adler, Falke, Habicht, zd. *saena*.
- 281) *պետր քետր* *petur* (gen. *petroy*) Feder, skr. *patatra*, *pattra* Flügel, gr. *πτερόν* Flügel, ahd. *fedara*, ksl. *pero* Feder. — ?
Die Zusammenstellung ist bedenklich, da sie den bisher erkannten Lautgesetzen widerspricht.
- 282) *բիճի բիճի* Fichte zu gr. *πίσσα*, lat. *pix*, ksl. *pik-lū* Pech. — ?
- 283) *բոսի բոսի* (gen. *bošvoy*) Staub, zd. *pānu*, skr. *pāsu*. — ?
Vom Zigeunerischen als *poši* entlehnt.

- 284) **φουδῆ** *φουδῆ* (gen. *φουδέου*) σπουδή = gr. σπουδή. — ?
Denom. *φουδέ-α-ν* σπουδάζω, aor. *φουδέ-α-ν* ἐσπούδασα.

- 285) **φουέ** *φουέ* Hauch, flatus, *φουέ-κ* Blasebalg, denom. *φουέ-α-ν* sich aufblasen, dazu **φουέ** *φουέ-ε-ν* hauche, blase, gr. φῦσα Blasen, Blasebalg, φουάω blase, φούσα Blase u. s. w. Vgl. CURTIUS, Grundz.⁵ 509.

φουέ ist wohl nicht aus dem Persischen (np. *puh* »flatus ignis excitandi caussa ex ore emissus«) entlehnt.

- 286) **φουέ** *φουέ-γ-αλ*, *φουέ-κ-αλ*, **φουέ** *φουέ-ε-ν* niessen, gr. πταίρω, πτάρομαι, lat. *sternuo*. — ?

- 287) **φουέ** *καλέρ* (gen. *καλέρου*) süß, zd. *xwarez-išta* (superlativ). — ?

xwarezišta wird von der Pehleviübers. erklärt durch: »*xwārust* (?) wie die Dattel«, DARMESTER übersetzt »fullest of food« (Vd. 2, 28), GELDNER: die schmackhaftesten. Aber nur arm. *kaljr* oder *kalcr* würde einem zd. **xwarezu* genau entsprechen. Zu *kalcr* (γλυκύς) gehört *kalcr* Most (γλεῦκος).

- 288) **φουέ** *kan* als (bei Vergleichen), *kanak* Betrag, Mass, lat. *quam*, *quantum*. — ?

Vgl. CURTIUS, Grundz.⁵ 466 und ASCOLI, Vorlesungen 54.

- 289) **φουέ** *kar-* vier (in *kar-a-sun* 40, als erstes Gl. von Komp. und später auch selbständig) verhält sich zu *cor-* vier (N. 241) wie skr. *tūrīya* der vierte zu *catvāras* vier, zd. *tūrīya* vierte (vgl. *ā-xtūrīm*) zu *čaθwārō*, gr. τρά- (in τράπεζα) zu τέσσαρες, τέτορες, lat. *quar-tu-s* zu osk. *pe-tor-a*.

Vgl. JOH. SCHMIDT, KZ 25, 43 flg.

- 290) **φουέ** *keni* Schwester der Frau, lit. *svainė* Schwester der Frau. — ?

Lit. *svainė* Schwester der Frau und *svainius* Bruder der Frau gehören zu pr. *swais* = ksl. *svojǐ* (FICK, Wörterbuch 2, 691) und bedeuten: angehörig. Vgl. russ. *svojákū* Schwager, Bruder der Frau, *svojácina* Schwester der Frau, mhd. *ge-swīe* Schwägerin.

- 291) **ਖ਼ਰੁਨ** *kirtn* (gen. *krtan*) Schweiss, gr. ἰδρῶς, ἰδρώς
Schweiss, skr. *svēda*, baluči *hēd*, osset. *xid*, neupers. *xwai*,
lat. *sūdor*, ahd. *sweiz*, cymr. *chwys*.
- 292) **ਖ਼ਰੁਖ਼** *kcin-k* Umarmung, Liebkosung, skr. *svaj* umar-
men, umschlingen, *pariṣvaṅga* Umarmung, zd. *pairiṣ-*
xwaxta umgeben. — ?
Wurzel *k^c* aus *k^cinc* = ursp. *sveng*¹? — Dazu *k^ccn-i-m* blandior.
- 293) **ਖ਼** *ko* deiner, skr. *tvad* (abl.), zd. *ṭvat*.
Vgl. dat. **ਖ਼** *k^cez* dir.
- 294) **ਖ਼ਰੁ** *koir* Schwester, skr. *svasā*, zd. *xvañha*, neupers.
xwāhar, lat. *soror*, got. *svistar*, lit. *sesū*, ksl. *sestra*.
k^coir flektirt: gen. **ਖ਼** *k^cer* (= idg. **svesros*), instr. **ਖ਼** *k^cerb*, abl.
ਖ਼ *k^cer-k^c* i *k^cerē*, pl. nom. *k^cor-k^c* (aus **k^coir-k^c*?), acc. *z-k^cor-s*, gen. *k^cer-ç*,
instr. *k^cer-bk^c*. — Dazu **ਖ਼** *k^ceri* der Oheim (Bruder der Mutter)? Vgl.
ZDMG 35, 656. Oder zu alts. *swiri* Kousin von Mutterseite?
- 295) **ਖ਼** *kun* (gen. *knoy*) Schlaf, skr. *svapna*, zd. *xwafna*,
neupers. *xwāb*, lat. *somnus*, altn. *svefn*, ksl. *sūnū*, lit.
sāpna-s Traum, cymr. *hun*.
Davon *k^cun-e-m* (mit *u*!) schlafe.
- 296) **ਖ਼** *k^csan* zwanzig, skr. *viçati*, zd. *vīsaiti*, neupers. *bīst*,
böot. **ਖ਼** *k^csan*, lat. *vīginti*, altir. *fiche*.
Arm. *k^csan* scheint aus **gsan*, **gisan* entstanden zu sein.
- 297) **ਖ਼** *auc-ane-m* (aor. *auc-i*) salbe, skr. *añj* (pr. 3. p.
anakti) salben, lat. *unguo*. — ?
auc statt des zu erwartenden *ank*?
- 298) **ਖ਼** *auj* (gen. *aiji*) Schlange, lat. *anguis*, ahd. *unc* Natter,
lit. *angis* Schlange, *ungurýs* Aal, ksl. *ag-or-ištī* Aal. — ?
auj statt des zu erwartenden *ang*?
- 299) **ਖ਼** *aur* (gen. *avur*) Tag, gr. ἡμαρ, ἡμέρα (lokr. ἀμάρᾱ,
G. MEYER, Gr. Grammatik p. 52). — ?
Thema ist *avur*. Wegen des Übergangs von *m* in *v* vgl. 2. Abschnitt,
§ 43; wegen des *ur* neben gr. *αρ*, *ερ*- vgl. *anurj* neben gr. ἄνυρ, ἄνειρος.

Die vorhergehende Zusammenstellung enthält 299 Nummern, davon sind 58 als unsicher mit einem Fragezeichen versehen, 9 als möglicherweise entlehnt in Klammern gesetzt. Danach sind bis jetzt 232 echt armenische Wörter mit Sicherheit erklärt worden ¹⁾.

1) Im Griechischen sind nach CURTIUS Grundzügen der griech. Etym. bis jetzt circa 700 Wörter erklärt worden.

Zweiter Abschnitt.

Auf Grund der bisher gefundenen Etymologien lässt sich folgende Lautlehre der armenischen Sprache aufstellen.

§ 1. Die allgemeinen Lautgesetze.

A. Das ältere Auslautgesetz:

Die Vokale der ursprünglich letzten Silben fallen aus. — Vgl. *dustr* Tochter, *θυγάτηρ*, *astl* Stern, *ἀστήρ*; *šun* Hund, *κύων*; *mard* Mensch, *βροτός*; *ban* λόγος, gr. *φωνή*; *sirt* Herz, lit. *szirdis*; *mah* Tod, skr. *mṛtyu*; *haur* des Vaters, *πατρός*, *dster* der Tochter, vgl. *θυγατέρος*; *mardoy* des Menschen, skr. *martasya*; *z-mard* den Menschen, *βροτόν*.

Ausgenommen sind die Einsilbler: *mi* dass nicht = *μή*.

B. Die jüngern (nach jenem zur Wirkung gekommenen) Gesetze:

1) *ē* und *oi* bleiben nur in der letzten Silbe, ausserhalb dieser werden sie zu *i* und *u*.

Vgl. *mēg* Nebel, gen. *migi*; *lois* Licht, gen. *lusoy*.

2) *i* und *u* bleiben nur in der letzten Silbe, ausserhalb dieser fallen sie aus oder werden zu *e*.

Vgl. *sirt* Herz, gen. *srti*; *kun* Schlaf, gen. *knoy*; *dustr* Tochter, gen. *dster*; *inj* Pardel, gen. *enju*; *empem* trinke, von *ump*. — Ausnahmen: *ut* acht, gen. *utiç*, *us* Schulter, gen. *usoy*, u. s. w.

3) *ea* bleibt nur in der letzten Silbe, ausserhalb dieser wird es zu *e*.

Vgl. *aheak* link, gen. *aheki*; *leard* Leber, gen. *lerdi*; aor. 3. p. *kočeaç*, 1. p. *kočeci*.

4) *a, e, o* fallen in keiner Silbe aus.

Vgl. *aλ* Salz, gen. *aλi*; *eλn* Hirsch, gen. *eλin*; *orb* Waise, gen. *orboy*. — Ausnahmen: *astuac* (in der Bedeutung Gott), gen. *astuc-oy*, (aber *astuac-oy* der Göttin, des Götzen, vgl. Apostelg. 19, 27; 7, 43), *aižm* jetzt, von *žam* Zeit, vgl. *yainžam* damals. *aseλn* Nadel, gen. *asλan*, dazu die p. 20 unter *aseλn* (N. 31) angeführten Wörter. *oç* nicht, *ç-em* ich bin nicht.

5) $a + y = ay$, $e + y = \bar{e}$, $i + y = i$, $u + y = u$.

Vgl. 3. p. s. pr. *aλ-a-y* (1. p. *aλ-a-m*), *berē* (1. p. *ber-e-m*), *ber-i* (1. p. *ber-i-m*), *tol-u* (1. p. *tol-u-m*).

6) Urspr. anlautendem *λ, r, t* wird einer der Vokale *a, e, o* vorgeschlagen.

Vgl. §§ 2, 5, 8.

§ 2. *u a* = gr. *α, ā, o, ω*; selten = idg. *e, n*-Vokal und vorgeschlagen.

acem führe, *áčω*; *aseλn* Nadel, lat. *acus*, *άκρος*; *lařem* lecke, *λάπτω*; *bazuk* Arm, *πῆχυς* (*πᾶχυς*) (Lehnwort?); *hast* fest, deutsch *fest*; *akn* Auge, lat. *oculus*; *aç-k* Augen, *όσσε*; *atamn* Zahn, *όδοός*; *ateam* hasse, lat. *ōdi*; *y-esan* Wetzstein, *άκόνη*; *tam* gebe, *δίδομι*; *vasn* wegen, altpers. *vašnā* durch die Gnade; *spasem* warte auf, skr. *spraç* Späher.

tasn zehn, *δέκα*; *vašsun* sechzig (neben *veç* sechs). — *bazum* viel, skr. *baħu* (idg. *bhng¹hu*); *arag* schnell, skr. *raghu* (idg. *rngħu*); vgl. *dav* Nachstellung.

an- (Negation), *α-, αν-*; *-and* Pfosten, lat. *antae*; *ankiun* Winkel, lat. *angulus*; *anjuk* eng, lat. *angustus*; *tanjr* dicht, lit. *tánkus*, zd. *tañčišta*; *anun* Name, *όνομα*; *anurj* Traum, *όνειρος*; *gan* Schläge, skr. *ghana*, *φόνος*; *ban* λόγος, gr. *φωνή*; *ksan* zwanzig, *Είκατι*.

arcat Silber, lat. *argentum*; *ard* jetzt, *άρτι*; *armukn* Ellenbogen, lat. *armus*, skr. *irma*; *araur* Pflug, *άροτρον*; *sar* Höhe,

skr. *çiras*; *argel* Hindernis, ἀρκέω, lat. *arceo*; *tar* fremd, skr. *tiras*, zd. *tarō*?; *īaršamim* welke, τέρσομαι; *mard* Mensch, βροτός; *arb-ena-m* berausche mich, ῥοφάνω, lat. *sorbeo*; *y-arg-e-m* ehre, schätze, skr. *argha*; *arb-an-eak* Gehilfe, ksl. *rabū*; *barj* προσκεφάλαιον, skr. *barhis*; *barjr* hoch, skr. *brhat*; *mah* (*marh*) Tod, skr. *mrtym*; *ardar* gerecht, skr. *rta*; *arj* Bär, skr. *rkṣa*; *arcui* Adler, skr. *rjīrya*; *harç* quaestio, skr. *prc̣hā*.

ar-ne-m mache, ἀρ-αρ-ί-σχ-ω; *ar-nu-m* nehme, ἄρ-νυ-μαι; *garn* Lamm, gr. Φαρεν-, skr. *uraha*; *sarn* Eis, skr. *çirira*, zd. *sareta*; *arn* des Mannes, ἄρσην; *y-ar-ne-m* erhebe mich, ὄρνω-μαι; *vařem* zünde an, ksl. *vréti*, *varū*.

al Salz, ἄλς; *alam* mahle, ἀλέω (*aleur* Mehl, ἄλευρον)?; *kalin* Eichel, βάλανος; *dalar* grün, θαλερός?; *sçal* Fehler, skr. *skhalāmi*, σφάλλω; *malem* zerstosse, μύλλω, lat. *molo*, ksl. *meljā*.

Vorgeschlagenes *a*: *a-rev* Sonne, skr. *ravi*; *a-rag* schnell, skr. *raghu*, *a-lbeur* Quelle, φρέαρ; *a-luēs* Fuchs, skr. *lōpāça*, ἄ-λώπηξ; *a-stl* Stern, skr. *star*, ἀστήρ; *a-mis* Monat, *mensis*; *aheak* link, zd. *havya*?

§ 3. **ay** *ai*, *ay* = idg. *ai*, *oi* und = arm. *a + y* (aus *y* oder *t*).

taigr Schwager, δαίρ; *ait* Wange, οἶδος; *aic* Untersuchung, ahd. *eisca* Forderung; *dail* (*dal*) Biestmilch, vgl. *dayeak* Amme, *diem* sauge, skr. *dhayāmi* sauge, gr. θή-σατο, ksl. *doilica*; *aic* Ziege, αἶξ; *ail* andere, ἄλλος, lat. *alius*; *gail* Wolf, ksl. *vlūkū*; *lain* breit, πλατός, skr. *prthu*; *hair* (gen. *haur*, nom. pl. *harē*) Vater, πατήρ; *mair* mutter, μάτηρ; *elbair* Bruder, lat. *frāter*; *airem* zünde an, zd. *ātare*.

§ 4. **au** *au*, *av* = idg. *ā* oder *ō* + *v* (aus *v*, *t*, *m*).

jaunem weihe, opfere, skr. *havana* Opferung; *nav* Schiff, skr. *nāus*, ναῦς; *lav* besser, λωῖων; *hav* s. p. 38, N. 162; *araur* Pflug, ἄροτρον; *haur* des Vaters, πατρός; *hauru*, *yauray* Stiefvater, πάτωρς Oheim; *maur* der Mutter, μητρός, *mauru* Stiefmutter, μητροιά; *elbaur* des Bruders, lat. *fratris*; *aur* Tag, ἡμαρ.

§ 5. *t e* = idg. *e* oder vorgeschlagen.

es ich, ἐγώ; *ev* und, ἐπί; *evtn* sieben, ἐπτά; *erek* Abend, ἔρεβος; *ender-k* Eingeweide, ἔντερα; *cer* Greis, γέρων; *skesur* Schwiegermutter, ἐκούρα; *heri* fern, πέρα; *heru* vergangenes Jahr, πέρουσι; *het* Fussspur, lat. *peda*; *heriun* Pfrieme, περόνη; *jern* Hand, χεῖρ; *jet* Schwanz, zd. *zadaiñh*; *mec* gross, μέγας; *melr* Honig, μέλι; *jer* Wärme, gutes Wetter, θέρος; *sterj* unfruchtbar, στεῖρα; *veç* sechs, ἕξ; *-berj* Höhe (in Komp.), zd. *barezaiñh*; *eln* Hirsch, ἔλαφος; *i ver* hinauf, oben, skr. *varšman*; *gišer* Nacht, ἐσπέρα; *keř* der Schwester, idg. **svesros*.

nel eng, alts. *naru*; *net* Pfeil, skr. *nada*; *get* Fluss, ὕδωρ; *gelmn* Vlies, skr. *varman*; *erg* Lied, skr. *arka*; *ker* Nahrung, βουρά; *arev* Sonne, skr. *ravi*; *ere-k* drei, τρεῖς; *y-esan* Wetzstein, ἀκόνη.

em bin, äol. ἔμμι; *ep-e-m* koche, ἔψω; *ber-e-m* bringe, φέρω; *zge-nu-m* ziehe mich an, ἔν-νυ-μαι; *tes-ane-m* sehe, δέρομαι.

bek-anē zerbricht, skr. *bhanakti*; *meř-ani-m* sterbe, lat. *morior*, skr. *mriyē*.

Vorgeschlagenes *e*: *e-erek* Abend, ἔρεβος; *elbair* Bruder, lat. *frāter*, *e-re-k* drei, τρεῖς; *e-rag* = *a-rag* schnell, skr. *raghu*; vgl. oben *erak* u. s. w.

In der Flexion findet sich *e*: 1) als Augment der 3. p. aor.: *e-lik* = ἔ-λιπ-ε, 2) präsensstambildend: *ber-e-* = φερ-ε-, 3) in der *r*-Deklination: *dster-k* Töchter, θυγατέρες.

§ 6. *t ē* = idg. *ē*, *ei*, *oi* (?) und = arm. *e + y* (aus *y* oder *t*).

1) *ē* in letzter Silbe = *e* in nicht letzter = idg. *ē*: *aluēs*, gen. *aluesu* Fuchs, ἀλώπηξ, gen. ἀλώπεκος, skr. *lōpāça*. Vgl. *elēgn*, gen. *elegan* Rohr.

2) *ē* in letzter Silbe = *i* in nicht letzter = idg. *ei*, *oi* (?): *gēt* wissend — *git-ak*, *git-un* wissend, kundig, *gitem* ich weiss, οἶδα; *mēg* (gen. *migi*) Nebel, skr. *mēgha*; *mēz* (gen. *mizi*) Urin, skr. *mēha*; *dēz* Haufe, *dizum* häufe, skr. *dēhī*, τεῖχος, τοῖχος; *dēm* (gen. *dimi*) Gesicht, zd. *daema*; *lizum* lecke, λείχω; *gini* Wein, οἶνος; *jiun* Schnee, skr. *hēman*, gr. χειμών.

3) *ē* = *e + y*: *mēj* (gen. *mijoy*) Mitte, skr. *madhya*, lat. *medius*; *berē* trägt, skr. *bharati*.

§ 7. *h i* = idg. *i*, *e* und (meist vor ursp. *n*) *e*;
als Nominalsuffix = idg. *yo*?

i in letzter Silbe = — (oder *e*) in nicht letzter: *arciv* (gewöhnlich *arçvi* aus **arcivi*) Adler, skr. *rjīpṛya*; *inj* (gen. *enju*) Pardel, skr. *siha*; *e-git* fand = skr. *a-vid-at*, präs. *gt-ane-m* finde; *giut* Gewinn, skr. *-vinda*; *e-liķ* verliess, ἔ-λιπ-ε, präs. *lk-ane-m* verlasse; *nist* Lage, Sitz, skr. *nāda*, präs. *nst-im* sitze; *tiv* Tag, skr. *dīvā* am Tage; *ķirtn* Schweiss, ἰδρώς; *siun* Säule, gr. κίων; *çin* milvus, ἰκτινος, skr. *çyēna*; *eri-s* drei (acc. pl.), got. *þrins*, *erivķ* (instr. pl.), skr. *tribhīs*.

sin (gen. *snoy*) leer, κενός; *hin* (gen. *hnoy*) alt, ἔνος; *cin* (abl. *i cnē*) Geburt, γένος; *hing* fünf, πέντε; *gin* (gen. *gnoy*) Kaufpreis, skr. *vasna*; *inn* neun, ἐννέα; *kin* (gen. *knoj*) Frau, ksl. *žena*; *mis* Fleisch, ksl. *mēso*; *amis* Monat, lat. *mēnsis*; *kalin* Eichel, βάλανος; *gišer* Nacht, ἑσπέρα; *iž* Viper, ἔχις; *sirt* (gen. *srti*) Herz, got. *hairtō*; *albiur* = *albeur* Quelle, φρέαρ; *mit* (gen. *mti*) Sinn, μῆδος; *mi* dass nicht, μή; *diem* sauge, θή-σατο; *li* voll, πλή-ρη-ς (*l-nu-m* fülle, lat. *ex-plē-nu-nt*).

ji (gen. *jiōy*) Pferd, skr. *haya*; *kogi* (gen. *kogvoy*) Butter, skr. *gavya*; *mi* (gen. *mioj*) eins, εἷς u. s. w. (siehe oben).

§ 8. *n o* = idg. *e*, *o* oder vorgeschlagen.

gorc Werk, ἔργον (Fέργον); *kov* Kuh, skr. *gāus*; *kogi* Butter, skr. *gavya*; *loganam* bade mich, lat. *lavo*, λόϜω; *gom* bin, skr. wrz. *vas*; *nor* neu, νεαρός, lat. *novus*; *gort* Frosch, lit. *varlė* (?), Suff. *a-vor*, z. B. in *lus-a-vor* hell, λευκο-φόρος; *ķio* deiner (vgl. dat. *ķez*), skr. *tvad*; *ķoir* Schwester (nom. pl. *ķor-ķ*, gen. sg. *ķeř*), skr. *svasar*. In diesen Fällen steht *o* vor oder nach ursp. *v*.

çor-ķ vier, skr. *çatvāras*; *orb* Waise, lat. *orbis*; *orj-* Hode, ὄρχις, zd. *erezi*; *ost* Zweig, got. *ast-s*, ὄζος; *boķ* barfuss, ksl. *bosū*; *otn* Fuss, ποδ-, (?); *ort* Kalb, πόρτις, (?); *hot* Geruch, *odor*, (?); *ozni* Igel, ἐχῆνος; *poši* Staub, zd. *pqsnu*, (?); *o* wer, *or* welcher, skr. *ka-*, gr. πο-, (?); Suffix *o* z. B. in *mard-o*-Mensch, gr. βροτό-.

Vorgeschlagenes *o*: *o-rc-a-m* erbreche, ἐ-ρεύ-ο-μαι; *olb* Wehklage, *olb-am* wehklage, ὀ-λοφ-ύρ-ομαι?

§ 9. *uj oi* = idg. *eu, ou* oder = arm. *o + y* (aus *s*).

1) *oi* in letzter Silbe = *u* in nicht letzter: *lois* (gen. *lusoy*) Licht, λευκός; *poiť* (gen. *puťoy*) σπουδή; *yoiz-k̄* (gen. *yuziç*) Aufregung, zd. *yaozaiti*, (?); *boic* Nahrung, *buc-ane-m* ernähre, skr. *bhōga* Genuss; (*goin* Farbe, zd. *gaona* entlehnt?). — *aluēs* Fuchs, skr. *lōpāca*; *unain* leer, skr. *ūna*, εὔνις.

2) *oi* im Wechsel mit *o* und *e* in: *koir* Schwester, gen. *keř*, nom. pl. *kor̄k̄*, skr. *svasar*, lat. *soror*.

§ 10. *nu u* = idg. *u, o, m*.

u in letzter Silbe = — (oder *e*) in nicht letzter: *hur* (gen. *hroy*) Feuer, πῦρ; *surb* (gen. *sr̄b-oy*) rein, skr. *çubhra*; *nu* Schwiegertochter, skr. *snuṣā*; *jukn* (gen. *jkan*) Fisch, altpr. *zūkans* (acc. pl.); *sug* (gen. *sgoy*) Trauer, skr. *çōka*; *heru* vergangenes Jahr, gr. πέρουσι; *skesur* (gen. *skesri*) Schwiegermutter, skr. *çvaçrū*, ἐκυρά; *lu* Floh, lit. *blusà*; *çu* Aufbruch, skr. *çyuti*; *lu* hörbar, κλυτός; *du du*, skr. *tvam*, dor. τύ; *ku* Mist, skr. *gūtha*; *srunk̄* (gen. *sruniç* oder *sranç*) Schienbeine, lat. *crūres*; *mukn* (gen. *mkan*) Maus, skr. *mūṣ*, *mūṣikā*, lat. *mus*, *musculus*; *dustr* (gen. *dster*) Tochter, θυγάτηρ; *duřn* (gen. *dr̄an*) Thür, θύρα; *buc* (gen. pl. *bc-aç*) Lamm, zd. *būza*; *puk̄* Hauch, φῦσα; *tuķ* Speichel, πτύω; *anjuk* eng, skr. *qhus*, ksl. *qzūkū*; *bazuk* Arm (Lehnw.?), skr. *bāhu*; *bazum* viel, skr. *bahu*; *mauru* Stiefmutter, μητροιά; *šun* (gen. *šan*) Hund, κόων; *luanam* wasche, πλύνω.

etu ich gab, ptc. *tueal* zu pr. *tam* gebe, δίδωμι; *ut* (gen. *uťiç*) acht, ὀκτώ; *us* (gen. *usoy*) Schulter, ὤμος, got. *ams*; *cunr* Knie, γόνυ, lat. *genu*; *-sun* (Zehner, vgl. *ere-sun* dreissig), gr. -κοντα (τριάκοντα); *kun* (gen. *knoy*) Schlaf, skr. *svapna*, lat. *somnus*; *hun* διάβασις, lat. *pons*; *durgn* (gen. *drgan*) Töpferrad, τροχός; *anurj* Traum, ὄνειρος; *aur* (Thema *avur-*) Tag, ἡμαρ; *um* wem, Dat. von *o* wer, *or-um* welchem, Dat. von *or*, skr. *tasmāi*, ksl. *tomu*; *ut-em* esse, ἔδω, lit. *ėdmi*, (?); *e-kul* verschlang, lat. *gula*, ahd. *chēla*, vgl. *kur* Frass, *ker* Nahrung, βορά.

u aus *m*: *anun* (gen. *anuan*) Name, ὄνομα; *tun* Haus u. s. w. vgl. *v*.

§ 11. *e* steht für *i* und *u* in nicht letzter Silbe,
vgl. §§ 7 und 10.

§ 12. *ea* aus *eva*, *iva*?

ea in letzter Silbe = *e* in nicht letzter: *kean-k̄* Leben, gen. *ken-aç*, skr. *ĵivita*; *neard* Nerv, Sehne, zd. *snāvare*; *leard* Leber, gen. *lerdi*, skr. *yakrt* (oder deutsch *Leber*?), *aheak* link, gen. *aheki*, zd. *havya*?

Vgl. die Deklination der *i* (= *yo*?)-Stämme: *teḷi*, gen. *teḷ-vo-y*, instr. *teḷ-ea-v* u. s. w.

§ 13. *iu* aus *im*, *in*, *iv*, *ev*.

jiun Schnee, gen. *jean*, *χειμών*; *siun* Säule, gen. *sean*, *κίων*; so alle Nomina auf *iun* und *ut-iun*: *ariun* Blut, gen. *arean*, abl. *arenē*.

iu fest in: *giut* Gewinn, gen. *giuti*, skr. *-vinda*; *iu-r* seiner, lat. *suus* (idg. **sevo-*).

§ 14.

Vokalwandel innerhalb derselben Wurzel oder desselben Wortes (von $\bar{e} = i$, $oi = u$ abgesehen) ist erhalten in:

baṛnam hebe, *barjṛ* hoch — *-berj* Höhe; *berem* trage, *φέρω* — *lus-a-vor* hell, *λευκοφόρος*; *het* Fussspur — *otn* Fuss; *kin* Frau, pl. *kan-ai-k̄*; *hin* alt — *han* Grossmutter? *veç* sechs — *vaṭsun* sechzig; *ker* Nahrung — *kur* Frass; *k̄-san* zwanzig — *ere-sun* dreissig; *san* Zögling — *kaṭn-a-sun* milch-genährt (vgl. das Wörterbuch unter »*sun*«); *xaṛn* gemischt — *xuṛn* Menge, Gewühl; *lois* (gen. *lusoy*) Licht — *lusn* *λεύχωμα*, *lsn-a-goīn* *ὀπόλευκος*; *aluēs* Fuchs, gen. *aluesu*; *elēgn* Rohr, gen. *elēgan*; *ta-m* gebe, aor. *etu*, ptc. *tueal*; *bah* Karst — *br-em* hacke? *mah* (*marh*) Tod — *meṛ-ani-m* sterbe — *mard* Mensch.

Vgl. auch in der Deklination:

<i>hair</i>	Vater,	gen. <i>haur</i> ,	instr. <i>harb</i> ,	nom. pl. <i>har-k</i> ;
<i>mair</i>	Mutter,	» <i>maur</i> ,	» <i>marb</i> ,	» » <i>mar-k</i> ;
<i>elbair</i>	Bruder,	» <i>elbaur</i> ,	» <i>elbarb</i> ,	» » <i>elbar-k</i> ;
<i>koir</i>	Schwester,	» <i>kei</i> ,	» <i>kerb</i> ,	» » <i>kor-k</i> ;
<i>albeur</i>	Quelle,	gen. <i>alber</i> ,	u. s. w.,	
<i>ariun</i>	Blut,	gen. <i>arean</i> ,	abl. <i>arenē</i>	u. s. w.

§ 15. *ɥ k* = idg. *g* und *k*; anl. *uɥ sk* einmal = *sv*.

1) idg. *g*:

kov Kuh, skr. *gāus*, βοῦς, dazu *kogi* Butter, skr. *gavya*; *kalin* Eichel, βάλανος, lat. *glans*; *kea-m* lebe, skr. *ḡivāmi*, βίος Leben; *ker* Nahrung, *kur* Frass, skr. *gīrāmi*, βορά; *ekul* er verschlang, lat. *gula*; *kin* Frau, skr. *gnā*, ἡγή, γυνή; *ku* Mist, skr. *gūtha*; *krunk* Kranich, γέρανος; *krē-el* Zähneklappern, βρυγμός; *karap* Schwan, lit. *gulbė* (?); *ekn* er kam, skr. *a-gan*, βαίνω; *bek* zerbrochen, skr. *bhañj*, lit. *bangà*; *erek* Abend, skr. *rajas*, ἔρεβος; *ankiun* Winkel, lat. *angulus*.

2) idg. *k*:

akn Auge, ksl. *oko*; *akan* διόρυγμα, skr. *khan* graben; *kam-k* Wille, skr. *kāma* (?); *anjuk* eng, skr. *qhus*, ksl. *qzūkū*; *jukn* Fisch, altpr. *zukans* (acc. pl.), lit. *žuvīs*; *mukn* Maus, skr. *mūṣikā*; *bazuk* Arm, skr. *bāhu* (?); *armukn* Ellenbogen, lat. *armus*; *bo* barfuss, ksl. *bosū*.

3) idg. *sv*:

*skesur*¹⁾ Schwiegermutter, skr. *ṣvaçrū*, ksl. *svekry*.

§ 16. *ɥ g* = idg. *gh*, *k* (nach *n* und *r*) und *v*.

1) idg. *gh*:

y-arg-em ehre, schätze, skr. *argha* Werth, Preis; *gan* Schläge, Prügel, skr. *ghana* Knüttel; *gari* Gerste, lat. *hor-*

1) *skesur* = **svesur*, das entstanden ist wie skr. *ṣvaçrū* aus **svaçrū*, lit. *szeszuras* aus **seszurās*.

deum?; *arag* schnell, skr. *raghu*; *mēg* Nebel, skr. *mēgha*; *durgn* Töpferrad, τροχός (*goiñ* Farbe, zd. *gaona*, entlehnt?).

2) idg. *k*:

hing fünf, skr. *pañca*; *erg* Lied, skr. *arka*; *argel* Hindernis, ἀρχέω; *sug* Trauer, skr. *ṣōka*.

3) idg. *v*:

gail Wolf, skr. *vrka*; *gairn* Lamm, gr. Φάσιν; *garun* Frühling, zd. *vairi*; *gelmn* Flies, skr. *varman*; *get* Fluss, ksl. *vo-da*; *gin* Kaufpreis, skr. *vasna*; *gini* Wein, lat. *vīnum*; *gišer* Nacht, ksl. *večerū*; *gitem* ich weiss, skr. *vēdmi*; *gom* bin, skr. *vas* sein; *gorc* Werk, ἔργον, deutsch *werk*; *gort* Frosch, lit. *varlė*?; *gtanem* finde, skr. *vindāmi*; *zgenum* ziehe mich an, ἔννομαι; *z-gest* Kleid, lat. *vestis*; *taigr* Schwager, skr. *dēvar*; *loganam* bade mich, lat. *lavo*; *kogi* Butter, skr. *gavya*; *ḥog-ay* ich ging, skr. *ḥyavē* gehe (?).

§ 17. *k* = idg. *sv*, *tv*, *v* und *k*.

1) idg. *sv* im Anlaut:

kun Schlaf, skr. *svapna*, lat. *somnus*; *koir* Schwester, skr. *svasar*; *kirtn* Schweiss, skr. *svēda*. Vgl. noch *kēni* (N. 290) und *kē-in-k* (N. 292).

2) idg. *tv* im Anlaut:

ko deiner, skr. *tvad*; *kār-* vier, skr. *turīya*.

3) idg. *v* im Anlaut:

*kisan*¹⁾ zwanzig, skr. *viṣati*, lat. *viginti*.

4) idg. *k* und *sk*:

lk-ane-m verlasse, λιμπάνω, skr. *ri-ṇa-ḥ-mi*; *ḥuk* Hauch (vgl. *ḥčem* hauche), φῦσα, φύσα. Wie in *ḥuk* Speichel, πύω u. s. w.?

k ist das Pluralzeichen für den Nom. des Nomens und Pronomens, wie der 1. und 2. p. pl. des Verbs.

1) *kisan* wird aus **g-san*, **gisan* entstanden sein, vgl. § 16, 3.

§ 18. $\delta \acute{e} = \text{idg. } k ?$

krč-el Zähneklappern, βρυγμός (Wrzl. βρυχ); *piči* Fichte, lat. *pix*?; *mać* Pflugsterz, neupers. *āmāj* (?).

§ 19. $\varrho \acute{j} = \text{idg. } gh \text{ (vor } e), ks \text{ (nach } r), dhy, y.$

1) *jer* Wärme, *jern* warm, θέρος, θερμός, skr. *haras*, *gharma*.

2) *arj* Bär, skr. *rkṣa*, ἄρκτος.

3) *měj* Mitte, skr. *madhya*, lat. *medius*.

4) *sterj* (*sterd*) unfruchtbar, στειρα; *anurj* Traum, ὄνειρος; *mrj-ïmn*, *mrj-ïun* Ameise, osset. *muljug*.

In der Flexion erscheint *j* 1) im Suffix des Lokativ sg. der *i* (= *yo*)-Stämme, 2) im Suffix der 2. p. pl. des zusammeng. Fut.

§ 20. $\zeta \acute{c} = \text{idg. } k \text{ (vor ursp. } e, i, y).$

ač-k Augen, gr. ὄσσε, ksl. *oči*; *čor-k* vier, skr. *catvāras*, τέσσαρες; *ču* Aufbruch, skr. *čyuti*.

Vgl. *pčem* hauche, blase, mit *puk* Hauch, flatus.

č erscheint in den präsensstambbildenden Suffixen *či*, *nči*, *anče*; siehe Anhang p. 94.

§ 21. $\delta c = \text{idg. } g^1; \text{ einige Mal} = \text{idg. } g ?$

1) *aic* Ziege, *ač*, gen. *ač-ócs*; *acem* bringe, zd. *azāmi*, ἄγω; *arcat* Silber, zd. *erezata*, lat. *argentum*; *arcui* Adler, skr. *rjipyā*, zd. *erezifyā*; *buc* Lamm, zd. *būza*; *gorc* Werk, ἔργον, deutsch *werk*; *calr* Gelächter, γέλως; *can-eay* kannte, ἔγνων; *cer* Greis, γέρων; *cin* Geburt, γένος; *cnaut* Kinnbacke, γένος; *cunr* Knie, γόνυ; *mec* gross, μέγας.

2) *luc* Joch, skr. *yuga*?; *boic* Nahrung, skr. *bhōga* Genuss; *orc-a-m* erbreche, ἐρεύγομαι, ksl. *rygajq*; *auc-ane-m* salbe, skr. *añj* (3. p. *anakti*)?

macun saure Milch, neupers. *māst*?

§ 22. $\alpha j = \text{idg. } g^1h$; je einmal = idg. gh , k (nach n),
und y (im Anlaut)?

1) *jern* Hand, $\chi\epsilon\acute{\iota}\rho$; *jet* Schwanz, zd. *zadañh*, *ji* Pferd, skr. *haya*; *jün* Schnee, *jmerñ* Winter, skr. *hēman*, *hima*; *jukn* Fisch, altpreuss. *zukans* (acc. pl.); *jaunem* weihe, opfere, skr. *havis* Opfertgabe; *orj-* Hode, $\acute{\omicron}\rho\chi\iota\varsigma$, zd. *erezi*; *inj* (*inc*) Pardel, skr. *siha*; *anjuk* (*ancuk*) eng, skr. *qhus*; *barjr* hoch, skr. *brhat*; *barj* $\pi\rho\sigma\kappa\epsilon\varphi\acute{\alpha}\lambda\alpha\iota\omicron\nu$, skr. *barhis*.

2) *auj* Schlange, lat. *anguis*, lit. *angis*?

3) *tanjr* dicht, zd. *tañčišta*, lit. *tánkus*.

4) *j-e-r* euer, skr. *yū-y-am*, got. *jus*.

§ 23. $g \zeta = \text{idg. } ks$ und sk .

1) *veç* sechs, $\text{F}\acute{\epsilon}\xi$, lat. *sex*; *çin* milvus, $\acute{\iota}\chi\tau\acute{\iota}\nu\omicron\varsigma$, skr. *çyēna*, zd. *saena*; *luç-ane-m* zünde an, Wrzl. *laks*?

2) *harç* quaestio, skr. *prčhā* Frage, ahd. *forsca* Forschung (Wrzl. *prk¹-sk*); *aic* Untersuchung, ahd. *eisca* Forderung, ksl. *iskati* suchen, skr. *ičhā* Wunsch.

Mit ζ wird der Gen. pl., der zusammengesetzte Aorist und der Konjunktiv gebildet.

§ 24. $u t = \text{idg. } d$; t (nach s , auch anlautend?).

1) *t*-(Präfix), skr. *dus*, gr. $\delta\upsilon\varsigma$; *ait* Wange, $\omicron\acute{\iota}\delta\omicron\varsigma$; *atamn* Zahn, $\acute{\omicron}\delta\omicron\upsilon\acute{\omicron}\varsigma$; *ateam* hasse, lat. *ōdi*; *get* Fluss, ksl. *voda*; *het* Fussspur, lat. *peda*; *hot* Geruch, *odor*?; *jet* Schwanz, zd. *zadañh*; *mit* Sinn, $\mu\tilde{\eta}\delta\omicron\varsigma$; *net* Pfeil, skr. *nada*; *nist* Sitz, Besitz, skr. *nīḍa*, deutsch *nest*; *otn* Fuss, $\pi\acute{\omicron}\upsilon\varsigma$, gen. $\pi\omicron\delta\text{-}\acute{\omicron}\varsigma$; *utem* esse, $\acute{\epsilon}\delta\omega$?; *sirt* Herz, $\kappa\alpha\rho\delta\acute{\iota}\alpha$; *taigr* Schwager, $\delta\alpha\acute{\gamma}\rho$; *ta-m* gebe, $\delta\acute{\iota}\text{-}\delta\omega\text{-}\mu\iota$; *tasn* zehn, $\delta\acute{\epsilon}\chi\alpha$; *tes-ane-m* sehe, $\delta\acute{\epsilon}\rho\chi\omicron\mu\alpha\iota$; *tiv* Tag, lat. *dies*; *tun* Haus, $\delta\acute{\omicron}\mu\omicron\varsigma$; *kirtn* Schweiss, $\acute{\iota}\delta\rho\acute{\omega}\varsigma$ (*gort* Frosch?).

2) *astl* Stern, Gestirn, $\acute{\alpha}\sigma\tau\acute{\eta}\rho$; *zgest* Kleid, lat. *vestis*; *ost* Zweig, got. *ast-s*; *hast* fest, deutsch *fest*; *sterj* unfruchtbar, $\sigma\tau\epsilon\acute{\iota}\rho\alpha$; *dustr* Tochter, $\theta\upsilon\gamma\acute{\alpha}\tau\eta\rho$, got. *dauhtar*; *sast* Schelten, Vorwurf, skr. *çāsti*.

3) *tar* fremd, skr. *tiras*?; *tužem* bestrafe, phl. *tōjam* büsse.

§ 25. $\eta d = \text{idg. } dh; t$ (nach *r, n* und einmal im Anlaut).

1) *dustr* Tochter, θυγάτηρ, got. *dauhtar*; *durn* Thür, θυρα, got. *dauir*; *durgn* Töpferrad, τροχός; *diem* sauge, skr. *dha-yāmi*, *dalar* grün, θαλερός?; *dav* Nachstellung, skr. Wrzl. *dabh* (?); *handerj* Kleid, skr. Wrzl. *drh* (?); *dēz* Haufe, τεῖχος; *dēm* Gesicht, zd. *daema*, skr. Wrzl. *dhī*; *d-ne-m* setze, τί-θη-μι.

2) *mard* Mensch, skr. *marta*; *ard* jetzt, ἄρτι; *ardar* gerecht, skr. *rta*; *erdumn* Schwur, ksl. *rota*; *leard* Leber, skr. *yakrt*, vgl. *neard* Nerv, Sehne; *ender-k* Eingeweide, ἔντερα (?); *-and* Pfosten, lat. *antae*. — *du du*, skr. *tvam*, dor. τύ.

§ 26. $\mu t = \text{idg. } t$, je einmal *spy* und *d*?

1) *ut* acht, zd. *ašta*, ὀκτώ; *evtn* sieben, ἑπτά; *arcat* Silber, skr. *rajata*, lat. *argentum*; *orī* Kalb, πόρτις?; *tanjr* dicht, lit. *tānkus*; *taršamim* welke, τέρσομαι.

2) *tuč* Speichel, πτύω, *spuo*.

3) *roit* = σπουδή?

In *vaśsun* sechzig steht *ts* für *cs* (d. i. *śss*), vgl. *veç* sechs.

§ 27. $\mu p = \text{idg. } p$ nach *s*?

spasem warte auf etwas, zd. *spas* Späher (?).

§ 28. $\mu b = \text{idg. } bh$; einmal = gr. lat. *b*.

albeur Quelle, φρέαρ; *elbair* Bruder, skr. *bhrātar*, *amb* (*amp*) Wolke, skr. *abhra*; *arbi* ich trank, ῥοφέω, lat. *sorbeo*; *arb-an-eak* Gehilfe, ksl. *rabū*; *orb* Waise, lat. *orbis*, ὄρφο-; *olb* Wehklage, ὀλοφύρομαι?; *surb* rein, skr. *śubhra*; *bazuk* Arm, skr. *bāhu*, πῆχυς; *bazum* viel, skr. *bahu*, gr. παχύς; *ban* λόγος, gr. φωνή; *barjr* hoch, skr. *brhat*; *barj* προσκεφάλαιον, skr. *barhis*; *bek* zerbrochen, skr. *bhañj*; *berem* bringe, φέρω; *boč* barfuss, ksl. *bosū*; *boic* Nahrung, skr. *bhōga* Genuss; *buc* Lamm, zd. *būza*, deutsch *Bock*; *bah* Hacke, Karst, zd. *brōiθra*?

In der Flexion erscheint *b* als Suffix des Instrumental der *r*- und *n*-Stämme: *dster-b*, pl. *dsterbk̄*, *akam-b*, pl. *akam-bk̄*.

bu Eule, βύας u. s. w. Onomatop. Wort.

§ 29. $\psi \acute{p} = \text{idg. } p?, sp, ps, py.$

ḥoši Staub, zd. *pqsnu?* — *ḥiči* Fichte, lat. *pix?* — *ḥuk̄* Hauch, φῦσα; *ḥrn-čē-l* niessen, πταίρω lat. *sternuo*; *ḥoič* = σπουδή; *ēpem* koche, ἔψω; *laḥem* lecke, λάπτω, ahd. *laffan*.

§ 30. $\zeta h = \text{idg. } p$ (im Anlaut), selten = *s* (im Anlaut), *rtv* oder *rtr* (inlaut.) und prothetisch.

1) *hair* Vater, πατήρ; *harsn* Braut, lat. *procus*, *harç* quæstio, skr. *prčchā*; *hast* fest, deutsch *fest*; *heri* fern, πέρα; *het* Fussspur, lat. *peda*; *herium* Pfrieme, περόνη; *heru* vergangenes Jahr, πέρουσι; *hing* fünf, πέντε; *hur* Feuer, πῦρ; *hun* διάβασις, lat. *pons*; *hatanem* schneide ab, osset. *fadun* spalten? Vgl. *hav* (N. 162).

2) *hin* alt, skr. *sana*, ἔνος; *h-* (Präfix), skr. *su-*, gr. εὖ-; *ham-* = skr. *sam*, zd. *ham* zusammen (?); *han-a-paz* immer, skr. *sanā*, lat. *semper?*; *aheak* link, zd. *havya* (?).

3) *mah* (*marh*) Tod, skr. *mṛtyu*, got. *maúrþr*; *bah* Hacke, Karst — *brem* hacke, zd. *brōiθra?*; *nirh* Schlummer, skr. *nidrā?*

4) *hot* Duft, *odor?*; *hum* roh, ὠμός? Vgl. *hav* (N. 162).

§ 31. $\mu x = \text{idg. } kh.$

sxal Fehler, Mangel, *sxalem* gehe fehl, skr. *skhalāmi* strauchle, gr. σφάλλομαι strauchle.

§ 32. $\mu s = \text{idg. } s$ und k^1 , je einmal = idg. *k* und *gh*.

1) *s* aus idg. *ns*, *ms*;

amis Monat, lat. *mensis*; *mis* Fleisch, ksl. *mēso*, skr. *mā-sa*; *us* Schulter, skr. *qsa*, got. *ams-*; *-s* als Suff. des Acc. pl., vgl. *eri-s* drei, got. *þrins*.

2) *s* vor *t*, *p*, *x*:

astl Stern, ἀστήρ; *z-gest* Kleid, lat. *vestis*; *hast* fest, deutsch *fest*; *sterj* unfruchtbar, στειρα; *sast* Schelten, Vorwurf, skr. *çāsti*.

nist Lage, Sitz, Besitz, skr. *nīḍa* (idg. *nizdo*); *ost* Zweig, got. *ast-s* (idg. *ozdo*).

spasem warte auf etwas, zd. *spas* Späher, lat. *conspicio*; *sxał* Fehler, Mangel, skr. *skhalāmi* strauchle, σφάλλομαι.

3) *s* = idg. *k¹*:

asełn Nadel, ἄκρο-ς, lat. *acus*; *aluēs* Fuchs, skr. *lōpāṣa*; *ere-sun* dreissig, τριάκοντα, *ksan* zwanzig, skr. *viṣati*; *lois* Licht, λευκός; -*s* dieser, ksl. *sī*; *sast* Schelten, skr. *ṣāsti*; *sarn* Eis, skr. *ṣiṣira*; *sar* Höhe, skr. *ṣiras*; *seav* schwarz, skr. *ṣyāva*; *sin* leer, κενός; *sirt* Herz, καρδία; *siun* Säule, κίων; *skesur* Schwiegermutter, skr. *ṣvaṣrū*, lit. *szészura-s* (idg. aber *svēk¹rū* Schwiegermutter); *sug* Trauer, skr. *ṣōka*; *surb* rein, skr. *ṣubhra*; *srun-k* Schienbeine, lat. *crūres*; *spasē* erwartet, skr. *paṣyati* sieht; *tasn* zehn, δέκα, skr. *daṣa*; *vasn* wegen, ἕκhti; *tes-ane-m* sehe, δέρομαι; *harsn* Braut, lat. *procus*; *yesan* Wetzstein, ἀκόνη.

4) *st* = idg. *kt*:

dustr Tochter, skr. *duhitar*, zd. *duydar*, gr. θυγάτηρ, got. *dauhtar*, ksl. *dūšti*, lit. *duktė*.

5) *s* = idg. *g¹h* oder *g¹*:

es ich, skr. *aham*, ἐγώ. (Vgl. die Acc. *z-is* mich, *z-kez* dich, *z-mez* uns, *z-jéz* euch.)

s entsteht aus *ç* im zusammengesetzten Futurum, vgl. *siresçes* wirst lieben mit *keççes* wirst leben.

§ 33. *z* = idg. *g¹h*.

lezu Zunge, lit. *ležūvis*; *lizum* lecke, λείχω, lit. *ležū*; *bazuk* Arm, skr. *bāhu*, πῆχυς (Lehnw. ?); *bazum* viel, skr. *bahu*, παχύς; *mēz* Urin, skr. *mēha*, ὀ-μίχ-έ-ω; *dēz* Haufe, skr. *dēhī*, τεῖχος; *yoiz-k* Aufregung, das Wogen, zd. *yaozaiti* wogt ?; *ozni* Igel, ἐχῖνος, lit. *ežys*. — *mozi* junger Stier, μοσχίον ?

azd Nachricht, altpers. *azdā*, entlehnt.

§ 34. \mathfrak{z} \mathfrak{s} je einmal = idg. k^1 und sk , sonst fraglich.

šun Hund, skr. *çvā*, *κύων*.

gišer Nacht, gr. *ἑσπέρα*, ksl. *večerŭ*, altir. *fescor*.

poši Staub, skr. *pāsu*, zd. *paśnu*?

uš Verstand, zd. *uši*, entlehnt.

tarš-am-im welke = *tar-am-im*, *τέρσομαι*? Vgl. § 44

»Schwund des s «.

§ 35. \mathfrak{d} \mathfrak{z} = idg. gh (und g in Lehnwörtern?).

iž Viper, *ἔχις*, skr. *ahis*, zd. *ažiš*.

arž-ē ist werth, wiegt auf, skr. *arhati*, zd. *arejaiti* (entlehnt?); cf. *yargem* (N. 210).

toiž Einbusse, multa = *tugan*, phl. *tōjišn*, *tužim* büsse = *tugan-im*, phl. *tōjam*, neupers. *tōzam*. — ?

boiž Heilung, pz. *bōžišn* Rettung (entlehnt?); *oiž* Kraft, skr. *ōjas*, zd. *aojañh* (entlehnt?).

§ 36. \mathfrak{n} n = idg. n .

ankiun Winkel, lat. *angulus*; *-and* Pfosten, lat. *antae*; *anjuk* eng, skr. *qhus*, lat. *angustus*; *anun* Name, *ὄνομα*; *anurj* Traum, *ὄνειρος*; *ban* λόγος, gr. *φωνή*; *gan* Schläge, skr. *ghana*; *gin* Kaufpreis, skr. *vasna*; *ere-sun* dreissig, *τριάκοντα*; *ender-k* Eingeweide, *ἔντερα*; *tanjr* dicht, lit. *tánkus*; *inn* neun, *ἐννέα*; *can-eay* kannte, *ἔγνων*; *cin* Geburt, *γένος*; *cnaut* Kinnbacke, *γνάθος*; *cunr* Knie, *γόνυ*; *kalin* Eichel, *βάλανος*; *kin* Frau, *γυνή*; *han-a-paz* immer, skr. *sanā*; *hin* alt, *ἕνος*; *hing* fünf, *πέντε*; *jaunem* opfere, skr. *havana* Opferung; *mna-m* bleibe, *μένω*, lat. *maneo*; *nav* Schiff, *ναῦς*; *neard* Nerv, Sehne, zd. *snāvare*; *nel* eng, alts. *naru*; *net* Pfeil, skr. *nada*; *nist* Lage, skr. *nīḍa*; *nor* neu, *νέος*; *nu* Schwiegertochter, skr. *snuṣā*; *ozni* Igel, *ἔχινος*; *unain* leer, skr. *ūna*; *sin* leer, *κενός*; *stin* Brust, skr. *stana*; *vasn* wegen, zd. *vasna*; *çin* milvus, *ἰκτίνος*; *kun* Schlaf, skr. *svapna*; *hun* διάβασις, lat. *pons*. — *ekn* kam, skr. *a-gan*.

Arm. *an* aus Nasalis sonans: *an-* (Negation), skr. *a*, *an*, gr. *α*, *αν*; *evtn* sieben, *ἑπτά*, lat. *septem*, got. *sibun*; *inn* neun,

έννέα, lat. *novem*, got. *niun*; *tasn* zehn, δέκα, lat. *decem*, got. *taihun*; *anun*¹⁾ Name, ὄνομα, lat. *nomen*; *ksan* zwanzig, skr. *vīçati*, **Είκατι**.

sun Hund, κύων; *jiun* Schnee, χειμών; *siun* Säule, κίων; *eln* Hirsch, ksl. *jelenǎ*; *garñ* Lamm, gen. *garin*, ἀρνός; *arñ* des Mannes, zd. *aršnō* (gen.).

ber-e-n tragen, skr. *bhar-a-nti*, u. s. w.

z-ge-nu-m ziehe mich an, ξυννομαι = **Εεσ-νυ-μαι**; *jer-nu-m* wärme mich, skr. *ghr-ñō-mi*; *lk-ane-m* verlasse, λιμπάνω.

§ 37. **ſ** *m* = idg. *m* (vor Labialen auch = idg. *n*).

am Jahr, skr. *samā*; *amañ* Sommer, ahd. *sumar*; *aman* Gefäß, ἀμνίον; *amis* Monat, lat. *mensis*; *armukn* Ellenbogen, lat. *armus*; *jmeñ* Winter, skr. *himā*; *malem* zerstosse, μύλλω; *mañ* Tod, *meñanim* sterbe, *mard* Mensch, skr. *mṛtyu*, *mṛiyē*, *marta*; *mair* Mutter, μήτηρ; *mart* Kampf, μάρ-να-μαι; *mec* gross, μέγας; *mel* Sünde, ἀμαρτία; *melr* Honig, μέλι; *mēg* Nebel, skr. *mēgha*; *mēz* Urin, skr. *mēha*; *mēj* Mitte, skr. *madhya*; *mi* dass nicht, μή; *mi* ein, μία; *mis* Fleisch, ksl. *meso*; *mit* Sinn, μηδός; *mna-m* bleibe, μένω, μί-μν-ω; *mukn* Maus, μῦς; *mṛj-iun* Ameise, μύρ-μηξ.

amb (*amp*) Wolke, skr. *abhra*; *akamb* (instr. von *akan*) aus *akan-b*, u. s. w.

gelmn Flies, skr. *varman*; *marmin* Leib, Fleisch, skr. *marman*; *em* ich bin, skr. *asmi*, *em-k* wir sind, skr. *s-mas*.

§ 38. **l** *l* = idg. *l*; zweimal im Anlaut = *y*?

añl andere, ἄλλος, lat. *alius*; *gail* Wolf, skr. *vrka*, ksl. *vľükǎ*; *dalar* grün, θαλαρός; *lain* breit, πλατός, altir. *lethan*; *lav* besser, λώτων; *lapem* lecke, λάπτω; *lezu* Zunge, lit. *ležūvis*; *lizum* lecke, λείχω; *li* voll, πλεῖος; *loganam* bade mich, lat. *lavō*; *lois* Licht, λευκός; *lu* Floh, ψύλλα; ksl. *blücha*; *lu* hörbar, κλυτός; *luanam* wasche, πλύνω; *lkanem* verlasse, λιμπάνω; *malem* zerstosse, μύλλω; *klanem* verschlinge, lat. *gula*; *saxal* Fehler, Mangel, skr. *skhalāmi*, σφάλλομαι.

1) *evfñ*, *inn*, *tasn*, *anun* stehen nach dem Auslautgesetz (p. 57) für *evf an*, *inan*, *tasn*, *anvan*.

leard Leber, skr. *yakrt*; *luc* Joch, skr. *yuga*?
aleur Mehl, ἄλευρον?

§ 39. *z* *λ* = idg. *l* und *r*.

1) *melr* Honig, μέλι; *al* Salz, ἅλς; *eln* Hirsch, ksl. *je-lenŭ*; *alam* mahle, ἀλέω?; *calr* Gelächter, γέλως; *aluēs* Fuchs, ἀλώπηξ; *kalin* Eichel, βάλανος; *melk* weichlich, μαλακός? *olb* Wehklage, ὀλοφ-ύρ-ομαι?

2) *albeur* Quelle, φρέαρ; *elbair* Bruder, *frater*; *astl* Stern, ἀστήρ; *nel* eng, alts. *naru*; *mel* Sünde, ἁ-μαρ-τ-ία; *gelmn* Flies, skr. *varman*, ἔριον?

§ 40. *p* *r* = idg. *r*.

airem zünde an, zd. *ātare*; *anurj* Traum, ὄνειρος; *aur* Tag, ἡμαρ; *arag* schnell, skr. *raghu*; *arb-ena-m* berausche mich, ῥοφέω; *arb-an-eak* Gehilfe, ksl. *rabŭ*; *argel* Hindernis, ἀρχέω; *ard* jetzt, ἄρτι; *arev* Sonne, skr. *ravi*; *arcal* Silber, skr. *rajata*, lat. *argentum*; *araur* Pflug, ἄροτρον; *barj* προσκεφάλαιον, skr. *barhis*; *berem* bringe, φέρω; *garun* Frühling, zd. *vañri*, ἔαρ; *gari* Gerste, lat. *hordeum*?; *gišer* Nacht, ἐσπέρα; *gorc* Werk, ἔργον; *gort* Frosch, lit. *varlé*?; *dalar* grün, θαλερός; *handerj* Kleid, zd. *hañdareza* (?); *dustr* Tochter, θυγάτηρ; *durgn* Töpferrad, τροχός; *elbair* Bruder, lat. *frāter*; *erg* Lied, skr. *arka*; *erdnum* schwöre, ksl. *rota*; *erek* Abend, ἔρεβος; *ere-k* drei, τρεῖς; *ender-k* Eingeweide, ἔντερα; *tarš-am-im* welke = *tar-am-im*, τέρσομαι; *leard* Leber, ἡπαρ; *cer* Greis, γέρων; *ker* Nahrung, Frass, βορά; *krč-el* Zähneklappern, βρυγμός; *hair* Vater, πατήρ; *harsn* Braut, lat. *procus*; *heriun* Pfrieme, περόνη; *heru* vergangenes Jahr, πέρυσι; *hur* Feuer, πῦρ; *mair* Mutter, μήτηρ; *mard* Mensch, βροτός; *marmin* Leib, skr. *marman*; *mart* Kampf, μάρ-να-μαι; *mrj-iun* Ameise, μύρ-μηξ; *yargem* ehre, schätze, skr. *argha*; *neard* Nerv, zd. *snāvare*; *nor* neu, νεαρός; *orb* Waise, lat. *orbis*; *orcam* erbreche, ἐρέυγομαι; *orj*-Hode, ὄρχις; *zor-k* vier, τέσσαρες; *jer* Wärme, θέρος; *sar* Gipfel, κάρα; *sirt* Herz, καρδία; *skesur* Schwiegermutter, skr. *svaṣṭrū*, ἐκυρά; *surb* rein, skr. *ṣubhra*; *sterj* unfruchtbar, στειρα; *srunk* Schienbeine, lat. *crūres*; *i ver* hinauf, oben, ksl.

vrüchü; *taigr* Schwager, *δαίρ*; *tar* fremd, lat. *trans*?; *kirtn* Schweiss, *ιδρώς*; *koir* Schwester, lat. *soror*.

Arm. *ar* = idg. *r*-Vokal: *ardar* gerecht, skr. *rta*; *barjr* hoch, skr. *brhat*; *arj* Bär, skr. *rkṣa*; *arcui* Adler, skr. *rjīrya*; *harç* quaestio, skr. *prčhā*; *leard* (gen. *lerdi*) Leber, skr. *yakrt*, ἥπαρ, vgl. *neard* Nerv; *armukn* Ellenbogen, skr. *īrmas*; *albeur* Quelle, φρέαρ.

§ 41. *n r* (meist vor *n*) = idg. *r*.

amarn (gen. *amaran*) Sommer, ahd. *sumar*; *arn* des Mannes, zd. *aršnō*; *arnem* (aor. *ar-ar-i*) mache, ἀραρίσκω; *arnum* (aor. *arī*), ἄρνομαι; *bern* (gen. *berin*) Last, φόρτος, zu *berem* trage; *garn* (gen. *garin*) Lamm, ἀρνός (gen.); *dur̄n* (gen. *dr̄an*) Thür, θύρα; *krunk* Kranich, γέρανος; *hēri fern*, πέρα, got. *fairra*; *jērn* Hand (gen. *jērin*, instr. sg. auch *jērb*), χε̄ιρ; *jmer̄n* (gen. *jmeran*) Winter, skr. *himā*, vgl. *amarn*; *mēranim* sterbe, lat. *moriōr*; *yārnem* (aor. *yar-eay*) erhebe mich, ὄρ-νυ-μαι; *jēr-nu-m* (aor. *jēr-ay*) wärme mich, skr. *ghr̄ṇōmi* (aber *jēr* Wärme, *jērm* warm, θερμός); *sārn* (gen. *sārin*) Eis, skr. *śīcira*; *vārem* zünde an, ksl. *vr̄ēti*; *p̄rn-če-l* niessen, πάρνομαι; *kar-* vier, skr. *tur̄iya* vierte; *ēr-* = *err-* drei, neben *ere-k̄*, τρεῖς.

§ 42. *j y* = idg. *p* (im Anlaut statt *h*), *t* (zwischen Vokalen), *k* und *y* (je einmal).

yauray Stiefvater, πάτωρς Oheim; *yi-sun* fünfzig, πεντήκοντα, vgl. *hing* fünf = πέντε; *yet* »nach« zu *het* Fussspur, skr. *pada*; *berē* aus **brey* (vgl. *alay* mahlt) = skr. *bharati*; *gail* Wolf, ksl. *vlūkū*; *yoiz-k̄* Aufregung, das Wogen, zd. *yaozaiti* wogt?

In der Flexion vgl. *mardoy* des Menschen, skr. *martasya*.
Siehe sonst oben *ai* § 3 und *oi* § 9.

§ 43. *z v* = idg. *v*; *p* und *bh* (nach Vokalen), *m*.

vanem schlage, zd. *van*?; *vasn* wegen, zd. *vasna*, ἔκητι; *vārem* zünde an, ksl. *vr̄ēti*; *i ver* hinauf, oben, ksl. *vr̄üchū*.

veç sechs, zd. *xšvaš*, Fέξ, lat. *sex*, cymr. *chwech*.

nav Schiff, ναῦς; *lav* besser, λωῖων; *seav* schwarz, skr. *cyāva*, zd. *syāva*; *hav* p. 38.

kov Kuh, skr. *gāus*, gr. βούς (gen. βοφός); *tiv* Tag, skr. *divā* am Tage; *arev* Sonne, skr. *ravi*; *albeur* Quelle, φρέαρ (= *φρηφαρ).

arciv, *arcui* Adler, skr. *rjīrya*, zd. *erezifya*; *ev* und, skr. *apī*, gr. ἐπί; *evtn* sieben, ἐπτά, lat. *septem*; *aluēs* Fuchs (aus **aluvēs*), skr. *lōpāca*; *kun* Schlaf (aus **kuvn*), skr. *svapna*, lat. *somnus*.

dav Nachstellung, Verrath, skr. *dambha*? suff. *a-vor* aus **a-bor*, vgl. *lus-a-vor* hell, λευκοφόρος; Suff. des instr. der *n*- und *r*-Stämme *b* (cf. *akamb*, *dsterb*) = *v* der vokalischen Stämme: *martov* von *mart* Mensch, *eriv-kē*, skr. *tribhis*.

v = *u* aus *m*: *tun*, gen. *tan* Haus, zd. *dmāna*; *anun*, gen. *anuan* Name, ὄνομα, lat. *nomen*; *jiun*, gen. *jean* Schnee, χειμών; *paštaun*, gen. *paštaman* (vgl. *paštumn*, gen. *paštman*); *aur*, gen. *avur* Tag, ἡμέρα. Vgl. *iu* aus *in*: *giut* Gewinn, skr. *-vinda*.

Über *au* vgl. § 4.

In der Flexion der *i*(=yo?)-Stämme wechselt *vo* mit *ea*, vgl. *telvov* (gen.), *teleav* (instr.) von *tevi* Ort.

§ 44. Schwund.

Es schwindet 1) *s* = idg. *s*:

Im Anlaut

- a. vor Vokalen: *al* Salz, ἄλς, lat. *sal*; *am* Jahr, skr. *samā*, zd. *hama*; *amařn* Sommer, ahd. *sumar*; *arbenam* berausche mich, lat. *sorbeo*; *evtn* sieben, lat. *septem*; *inj* Pardel, skr. *siha*;
- b. vor *m*: *mi* eins, gr. εἷς, μία, εἷν aus *sem-s*, *smia*, *sem*; *moru-kē* Bart, lit. *smakrà*?
- c. vor *n*: *nu* Schwiegertochter, skr. *snušā*; *neard* Nerv, zd. *snāvare*;
- d. vor *v*: *veç* sechs, Fέξ, lat. *sex* (aus **sveks*).

Im Inlaut

- a. zwischen Vokalen (*s* wurde zu *y*, $u + y = u$): *koir* Schwester (pl. *kor-kē*), skr. *svasar*; *srun-k* Schienbeine, lat. *crures* (aus *crūses*); *nu* Schwiegertochter, skr. *snuṣā* (aus **snusā*); *lu* Floh, lit. *blusà*; *t-* (Präfix) = skr. *dus-*, gr. $\delta\upsilon\sigma-$;
- b. nach Vokalen und vor *k*: *boḱ* barfuss, ksl. *bosü*; *mukn* Maus, skr. *mūṣ*, *mūṣikā*;
nach Vokalen und vor *r*: *garun* Frühling, zd. *vairi*; *ker* (gen.) der Schwester, idg. *svesros*;
nach Vokalen und vor *m*: *gom* bin, skr. Wrzl. *vas*; *em* bin, skr. *asmi*; Dativendung *um* des Pronomens (z. B. *im-um* meinem, *or-um* welchem) = skr. *asmāi* (z. B. *tasmāi*, *kasmāi*);
nach Vokalen und vor *n*: *gin* Kaufpreis, skr. *vasna*; *zgenum* ziehe mich an, $\xi\nu\nu\mu\alpha\iota$ ($\text{F}\epsilon\sigma\text{-}\nu\upsilon\text{-}\mu\alpha\iota$);
- c. nach *r*: *arṇ* des Mannes, zd. *arśnō* (gen.), $\check{\alpha}\rho\sigma\eta\nu$; *i ver* hinauf, oben, skr. *varṣman* Höhe;
- d. auslautend nach Vokalen: *mard* Mensch, $\beta\rho\tau\acute{o}\varsigma$.

2) *n* und *m*:

Vor *s* = ursp. *s*: *amis* Monat, lat. *mensis*; *mis* Fleisch, ksl. *męso*, got. *mimz*; *us* Schulter, skr. *qsa*, got. *ams-*; acc. pl. *mart-s* (sprich *martęs*) = $\beta\rho\tau\acute{o}\varsigma$, *eri-s*, got. *prins*. — Im Auslaut nach Vokalen ist *m* geschwunden, vgl. *z-mard* den Menschen, skr. *martam*.

3) *s* = *k*¹:

ut acht, skr. *aṣṭāu*, zd. *ašta*, $\acute{o}\kappa\tau\acute{o}$; *lu* hörbar, $\kappa\lambda\upsilon\tau\acute{o}\varsigma$, skr. *gruta*.

4) *k*:

leard Leber, skr. *yakrt*?; *moru-k* Bart, lit. *smakrà*?; *o* wer, *o-r* welcher, skr. *ka-*?. Wie in *gišer* Nacht, $\acute{\epsilon}\sigma\pi\acute{\epsilon}\rho\alpha$, ksl. *večerü*?

5) *t* (*ṭ*):

t wird zwischen Vokalen zu *y* und schwindet: *hair* Vater, pl. *harḱ*, *mair* Mutter, pl. *marḱ*, *elbair* Bruder, pl.

ełbarkē (vgl. *koir* Schwester, pl. *kor-kē*); *čor-kē* vier, skr. *cat-vāras*.

ut- = *uy* = *u*: *heru* vergangenes Jahr, dor. *πέροτι*, skr. *parut*; *ku* (*koy*) Mist, skr. *gūtha*; *lu* hörbar, κλυτός; *ču* Aufbruch, skr. *čyuti*; 3. p. s. pr. der *u*-Stämme: *tol-u* = **toluy* aus (**tolu*)-*ti*; vgl. *alay* und *berē* (aus *bere-y* = skr. *bharati*)¹⁾.

t fiel ab anlautend in: *ere-kē* drei, τρεῖς; auslautend in: *ksan* zwanzig, skr. *viçati*, *ἒκατι*; *ber-e-n* sie tragen (u. s. w.) = skr. *bharanti*.

6) *p*:

luanam wasche, πλύνω; *lu* Floh, lat. *pulex*, ksl. *blächa*; *li* voll, πλεῖος; *lain* breit, πλατύς; *otn* Fuss, πούς.

7) *j*:

bař-na-m hebe (für *bařj-na-m?*), aor. *bařj-i*.

8) *r*:

tes-ane-m sehe, δέркоμαι.

9) *y*:

mauru Stiefmutter, μητροιά (*u + y = u* s. o.); *ču* Aufbruch, skr. *čyuti*; *çin* milvus, skr. *çyēna*; vgl. *aheak* (p. 17, 5).

10) *v*:

keam lebe, skr. *jvāmi*; *nor* neu, νεαρός; *neard* Nerv, zd. *snāvare*; *čor-kē* vier, skr. *catvāras*; *jean*, gen. von *jiun* Schnee = χειμών (und so alle Stämme auf *iun*); *šun* Hund, gen. *šan*, *tun* Haus, gen. *tan*; *alber* gen. von *albeur* Quelle, φρέαρ; *inn* neun, skr. *nava*, ἐννέα. Vgl. *aheak* (p. 17, 5).

§ 45. Umstellung von *ly* in *yl*, *br* in *rb*, *tr* in *rt*, *bl* in *lb*.

1) *aıl* andere, lat. *alius*; *gail* Wolf aus **galy* = ksl. *vlükü*.

2) *surb* rein, skr. *çubhra*.

3) *kirtn* Schweiss, ἰδρώς.

1) Aber die 3. p. imperf. lautet: *č oloir*.

4) *albeur* Quelle, φρέαρ; *elbair* Bruder, skr. *bhrātar*, lat. *frāter*.

§ 46.

Danach ergeben sich im Allgemeinen folgende Entsprechungen zwischen den indogermanischen und armenischen Lauten:

1) Vokale.

Indogerm.: Armen.:	Uriranisch:
<i>a</i> = <i>u a</i> ,	<i>a</i> (<i>i̇</i>)
<i>ā</i> = <i>u a</i> ,	<i>ā</i>
<i>e</i> = <i>h e</i> ; vor Nasal, vor ursp. Nasal + Kons. u. s. w. = <i>h i</i> ; nach ursp. <i>v</i> = <i>n o</i> , einmal = <i>u a</i> (<i>tasn</i>)	<i>a</i>
<i>ē</i> = <i>h i</i> , einmal = <i>h ē</i> (<i>aluēs</i>),	<i>ā</i>
<i>o</i> = <i>u a</i> , <i>n o</i> ; vor ursp. Nasal + Konson. u. s. w. = <i>u u</i> ,	<i>a</i> , <i>ā</i>
<i>ō</i> = <i>u a</i> ,	<i>ā</i>
<i>i</i> (<i>i̇</i>) = <i>h i</i> ,	<i>i</i> (<i>i̇</i>)
<i>u</i> (<i>ū</i>) = <i>u u</i> ,	<i>u</i> (<i>ū</i>)
<i>ai</i> = <i>u j ai</i> ,	<i>ai</i>
<i>ei</i> = <i>h ē</i> ,	<i>ai</i>
<i>oi</i> = <i>u j ai</i> , auch = <i>h ē</i> ?	<i>ai</i>
<i>au</i> = <i>u u av</i> ?	<i>au</i>
<i>eu</i> = <i>u j oi</i>	<i>au</i>
<i>ou</i> = <i>u j oi</i> (sichere Beispiele?),	<i>au</i>
<i>r</i> -Vokal = <i>u r ar</i> ;	{ <i>r</i> -Vokal
<i>l</i> -Vokal = <i>u l al</i> ;	
Nasalis sonans = <i>u n an</i> , zweimal = <i>u a</i> .	<i>a</i>

2) Konsonanten.

Indogerm.: Armen.:	Uriranisch:
<i>y</i> = <i>ɟ j</i> im Inlaut; einmal = <i>j</i> , zweimal = <i>l</i> (?) im Anlaut, einmal = <i>y</i> (?) im Anlaut; im Inlaut öfter geschwunden, = <i>i</i> in <i>ail alius</i> ;	<i>y</i>

Indogerm.: Armen.:	Uriranisch:
<i>v</i> = \mathfrak{q} <i>g</i> und \mathfrak{u} <i>v</i> im Anlaut und inlautend nach Vokalen; einmal = \mathfrak{k} (<i>kisan</i>); einmal = \mathfrak{k} (<i>skesur</i>); im Inlaut öfter geschwunden. Vgl. idg. <i>sv</i> , <i>tv</i> .	<i>v</i>
<i>k</i> = \mathfrak{h} <i>k</i> ; nach <i>n</i> und <i>r</i> = \mathfrak{q} <i>g</i> ; = <i>y</i> in <i>gail</i> ?, einige Mal geschwunden;	<i>k</i> (<i>x</i>)
<i>g</i> = \mathfrak{h} <i>k</i> , einige Mal = <i>c</i> ?	<i>g</i>
<i>gh</i> = \mathfrak{q} <i>g</i> ; idg. <i>gh</i> + <i>t</i> = \mathfrak{um} <i>st</i> in <i>dustr</i> ;	<i>g</i>
<i>kh</i> = \mathfrak{h} <i>x</i> (einmal);	<i>x</i>
<i>k̇</i> = \mathfrak{z} \mathfrak{c} ?; einmal = <i>j</i> (nach <i>n</i>)?; inl. = \mathfrak{c} ?; einmal = <i>g</i> (für <i>k</i> in <i>hing</i>); einmal = \mathfrak{k} (<i>k̇-ane-m</i>);	\mathfrak{c}
<i>ġ</i> vgl. <i>g</i>	<i>ġ</i>
<i>ġh</i> = \mathfrak{z} <i>j</i> ; \mathfrak{z} \mathfrak{z} ?; einmal = <i>j</i> (<i>auj</i>)?;	<i>ġ</i>
<i>k¹</i> = \mathfrak{u} <i>s</i> , einmal = \mathfrak{s} (<i>sun</i>), zweimal (vor urspr. <i>t</i> und <i>l</i>) geschwunden;	<i>s</i>
<i>g¹</i> = \mathfrak{z} <i>c</i> ; einmal = <i>s</i> (<i>es</i>);	<i>z</i>
<i>g¹h</i> = \mathfrak{z} <i>j</i> (im Anlaut und nach <i>n</i> , <i>r</i>) und \mathfrak{q} <i>z</i> nach Vokalen; geschwunden in <i>bar¹nam</i> ?;	<i>z</i>
<i>t</i> = \mathfrak{m} <i>t</i> nach <i>s</i> ; nach <i>n</i> und <i>r</i> und einmal im Anlaut = \mathfrak{q} ; sonst einige Mal = \mathfrak{t} ; zwischen Vokalen = <i>y</i> (vgl. Schwund); nach Vokalen vor <i>r</i> = <i>v</i> ; im Anlaut vor <i>r</i> geschwunden (<i>erek̇</i>). (Vgl. idg. <i>tv</i> .)	<i>t</i> (\mathfrak{z})
<i>th</i> = \mathfrak{j} <i>y</i> einmal (<i>lain</i>);	\mathfrak{z}
<i>d</i> = \mathfrak{m} <i>t</i> , einmal = \mathfrak{t} (<i>poit</i> ?)	<i>d</i>
<i>dh</i> = \mathfrak{q} <i>d</i>	<i>d</i>
<i>p</i> im Anlaut vor Vokalen = \mathfrak{z} <i>h</i> , zweimal = <i>y</i> ; im Anlaut vor <i>l</i> geschwunden; = \mathfrak{u} <i>p</i> (einmal nach <i>s</i>)?; nach Vokalen = \mathfrak{u} <i>v</i> ;	<i>p</i> (<i>f</i>)
<i>b</i> (?) = \mathfrak{p} <i>b</i> (einmal, in einem onomatop. Wort);	(<i>b</i>)
<i>bh</i> = \mathfrak{p} <i>b</i> im Anlaut, nach <i>l</i> , <i>r</i> , <i>m</i> ; nach Vokalen = <i>v</i> ;	<i>b</i>
<i>n</i> = \mathfrak{u} <i>n</i> ; vor <i>s</i> = urspr. <i>s</i> geschwunden;	<i>n</i>
<i>m</i> = \mathfrak{m} <i>m</i> ; viermal = <i>v</i> (<i>u</i>); vor <i>s</i> = urspr. <i>s</i> geschwunden;	<i>m</i>

Indogerm.: Armen.:

Uriranisch:

$r = \eta \lambda; \rho r; \text{ vor } n = n \dot{r}; \text{ geschwunden in } tesanem;$	r
$l = \underline{l} l; \eta \lambda;$	r
$s = u s \text{ vor } t, x, p, \text{ nach (ausgefallenem) } m, n; \text{ im Anlaut vor Vokalen einige Mal } = h (?); \text{ sonst im Anlaut vor Vokalen, } m, n, v \text{ (vgl. aber } sv) \text{ geschwunden; zwischen Vokalen } = y \text{ (vgl. Schwund), nach Vokalen und vor } k, r, m, n \text{ so wie nach } r \text{ geschwunden;}$	s, \check{s}, h
$zd = st;$	zd
$sv = \underline{p} k \text{ im Anlaut; einmal } = v (ve\check{c});$	xw
$tv = \underline{p} k \text{ im Anlaut (zweimal);}$	$tv, \mathfrak{D}w$
$sk = g \check{c}, \underline{p} k, \underline{z} \check{c}^?; \underline{z} \check{s};$	$\left\{ \begin{array}{l} sk \\ s\check{c} \\ s \end{array} \right.$
$ks = \eta \check{j} \text{ (nach } r); g \check{c};$	$\left\{ \begin{array}{l} x\check{s} \\ \check{s} \end{array} \right.$
$sy = \underline{j} y \text{ im Gen. der } o\text{-Stämme;}$	hy
$sp, ps, py = \psi \dot{p};$	$sp, f\check{s}$
$spy \text{ anl. } = \underline{\beta} \dot{t} \text{ (in } \dot{t}uk)?$	—
$rty \text{ oder } rtr = \underline{\rho} \zeta rh, \zeta h;$	$r\mathfrak{D}y, r\mathfrak{D}r$

Schluss.

Nach dieser Darlegung der armenischen Lautverhältnisse muss sich die Frage über die Stellung des Armenischen zu den arischen Sprachen endgültig entscheiden lassen.

Sollte das Armenische zu den iranischen Sprachen gerechnet werden können, so müsste es die die iranischen Sprachen im Unterschied vom Indischen charakterisirenden Eigen thümlichkeiten theilen. Diese sind ¹⁾:

1) Vgl. meine »Iranischen Studien« KZ 24, 409—410. Das dort Bemerkte ist jetzt zu modificiren nach BARTHOLOMAE, Arische Forschungen I, 3—23 und JOH. SCHMIDT, KZ 25, 179.

- 1) *k, t, p* werden vor allen Konsonanten zu *x, ʒ, f*;
- 2) die aspirirten Mediae fallen durch Verlust der Aspiration mit den einfachen Medien zusammen;
- 3) die tonlosen Aspiraten (*kh, th, ph*) werden zu tonlosen Spiranten (*x, ʒ, f*);
- 4) *k¹* wird zu *s*, *g¹*, *g¹h* zu *z*;
- 5) *s* bleibt vor *k, ǰ, t, p, n*, wird aber nach *ǎ* und im Anlaut vor Vokalen in *h* verwandelt.

Nun zeigt aber das Armenische:

- 1) keinen sichern Fall einer entsprechenden Verwandlung von *k, t, p* vor folgendem Konsonanten: für iran. **piðrah* des Vaters hat es *haur*, für zd. *ðrāyō* drei hat es *e-re-k*, für anl. iran. *fr-* (vgl. *frēna* Menge) hat es *l* (vgl. *li* voll);
- es hat 2) die aspirirten Mediae zwar in einfache Medien verwandelt, aber die urspr. einfachen Medien zu Tenues verschoben, so dass beide Klassen nicht zusammenfallen;
- es hat 3) in einem Falle die tonlose Aspirate *kh* allerdings in die Spirans verwandelt (*sxal* Fehler, skr. *skhalāmi*, gr. *σφάλλομαι*), in zwei andern Fällen aber urspr. *th* gleich wie *t* in *y* übergehen lassen: *ku* (aus *kuy*) Mist, skr. *gūtha*, zd. *gūða*, neupers. *gūh*; *lain* breit, skr. *prthu*, vgl. zd. *fraðaiñh*;
- es hat 4) *k¹* in *s*, *g¹* in *c (ts)*, *g¹h* in *j (dz)* und *z* verwandelt;
- es hat 5) *s* bewahrt vor *t, x, p*, hat im Anlaut vor Vokalen *s* einige Mal in *h* verwandelt, sonst aber *s* abgeworfen im Anlaut vor Vokalen, *m, n, v*, so wie im Inlaut nach Vokalen vor *k, r, m, n* und nach *r*, während es zwischen Vokalen *s* in *y* hat übergehen lassen. Im Zend bleibt *s* vor *n*, im Armenischen schwindet *s* vor *n*, im Zend wird *s* auch nach *an* zu *h*, im Armenischen wird *ms, ns* zu *s*.

Bedenkt man nun, dass die aspirirten Mediae ausser im Indischen in keiner idg. Sprache als solche bleiben, vielmehr wie im Iranischen und Armenischen, so auch im Slavolettischen, Germanischen und Keltischen zu einfachen Medien

werden; dass wie im Iranischen so auch im Slavischen h^1 zu s , g^1 , g^1h zu z wird, dass wie im Iranischen und Armenischen so auch im Griechischen s in ähnlicher Weise theils bewahrt wird, theils zu h wird und schwindet, so ergeben sich die Übereinstimmungen zwischen Armenisch und Iranisch als so geringfügig und unbedeutend, dass durch sie der iranische Charakter des Armenischen durchaus nicht erwiesen werden kann.

Es ist vielmehr die Frage aufzuwerfen, ob das Armenische überhaupt den arischen Sprachen zuzurechnen ist oder nicht.

Die arischen Sprachen zeigen im Allgemeinen:

- 1) a für idg. a , e , o
 \bar{a} für idg. \bar{a} , \bar{e} , \bar{o} ;
- 2) a für idg. Nasalis sonans;
- 3) r für idg. r und l ;
- 4) ξ für idg. s nach i , u , k , r .

Das Armenische hat im Allgemeinen:

- 1) a für idg. a , \bar{a} ,
 e (i) für idg. e ,
 i für idg. \bar{e} ,
 a , o , u für idg. o ,
 a für idg. \bar{o} , d. h. es hat europäischen Vokalismus
so gut wie z. B. das Germanische;
- 2) an für idg. Nasalis sonans, nur zweimal a ;
- 3) l (λ) für idg. l ,
 r , \acute{r} , λ für idg. r ;
- 4) s in keinem sicheren Beispiele durch Einfluss von
 i , u , k , r in ξ verwandelt,

so dass es auch nicht eines der charakteristischen Merkmale der arischen Sprachen voll an sich trägt.

Das Armenische kann daher nicht zu den arischen Sprachen gerechnet werden, und gehört nicht zu diesen. Es ist ein eigener Zweig des indogermanischen Sprachstammes und wird am besten bei der Aufzählung der idg. Sprachen zwi-

schen Arisch und Slavolettisch genannt. Dass es zu den iranischen Sprachen gerechnet wurde, haben, wie schon in den »Vorbemerkungen« ausgeführt ist, allein die zahlreichen aus dem Persischen entlehnten, irrthümlich aber für original gehaltenen Wörter veranlasst, welche im zweiten Theil dieser »Grundzüge« zusammengestellt werden sollen, um auch ihrerseits die Richtigkeit meines Urtheils über den Charakter der armenischen Sprache zu bestätigen.

Anhang.

Die armenische Flexion.

Die bisherigen Untersuchungen über die armenische Flexion haben zum grössten Theil falsche oder unsichere Resultate zu Tage gefördert. Ich beabsichtige nicht, dieselben hier zu widerlegen, sondern verzeichne die wichtigsten Formen der Deklination und Konjugation und begnüge mich, einige Bemerkungen zu diesen zu machen.

Deklination.

1) Nomina.

a. *a*-Stämme: Մարիամ *Mariam* Maria:

Nom.	<i>Mariam</i>
Acc.	<i>z Mariam</i>
Gen. Dat.	<i>Maremay</i>
Abl.	<i>i Maremay</i>
Instr.	<i>Maremay</i>

Danach flektiren nur Eigennamen. Die Flexion ist schwerlich alt.

b. *o*-Stämme: մարդ *mard* Mensch:

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>mard</i>	<i>mardk</i>
Acc.	<i>z mard</i>	<i>z mards</i>
Gen. Dat.	<i>mardoy</i>	<i>mardoç</i>
Abl.	<i>i mardoy</i>	<i>i mardoç</i>
Instr.	<i>mardov</i>	<i>mardovk</i>

Neben dem Instr. *ardar-ov* (von *ardar* gerecht) steht das Adv. *ardar-ev* ἀληθῶς. Wegen des *e*-Stammes vgl. auch unten die Instr. der Personalpronomina: *inev*, *kev*, *iurev*, pl. *mev-k̄*, *jev-k̄*, so wie *or-ov het-ev* da, *ain-u het-ev* ἔτι, *ais-u het-ev* οὖν. — Mit dem *o* dieser Stämme hat der Kompositionsvokal *a* (z. B. *mard-a-sirutium* Menschenliebe) nichts zu schaffen, da er bei allen Stämmen erscheint.

c. *yo*-Stämme: *urb̄h* Ort:

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>tel̄i</i>	<i>tel̄ik̄</i>
Acc.	<i>z tel̄i</i>	<i>z tel̄is</i>
Gen. Dat.	<i>tel̄voy</i>	<i>teleaç</i>
Lok.	<i>i tel̄voj̄</i>	—
Abl.	<i>i tel̄voj̄ē</i>	<i>i teleaç</i>
Instr.	<i>teleav</i>	<i>teleavk̄</i>

Vgl. ZDMG 36, 122.

d. *i*-Stämme: *ur̄m* *sirt* Herz:

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>sirt</i>	<i>sirtk̄</i>
Acc.	<i>z sirt</i>	<i>z sirts</i>
Gen. Dat.	<i>srti</i>	<i>srtiç</i>
Abl.	<i>i srtē</i>	<i>i srtiç</i>
Instr.	<i>srtiv</i>	<i>srtivk̄</i>

e. Gemischte *i*-Stämme: *ur̄m* *azg* Geschlecht, Stamm, und *ur̄p* *aç-k̄* Augen:

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>azg</i>	<i>açk̄</i>
Acc.	<i>z azg</i>	<i>z açs</i>
Gen. Dat.	<i>azgi</i>	<i>açaç</i>
Abl.	<i>y azgē</i>	<i>y açaç</i>
Instr.	<i>azgav</i>	<i>açavk̄</i>

f. *u*-Stämme. $\zeta\alpha\rho\eta$ *zard* Schmuck und $\mu\alpha\zeta$ *mah* Tod:

	Sing.		Plur.
Nom.	<i>zard</i>	<i>mah</i>	<i>zardk̄</i>
Acc.	<i>z zard</i>	<i>z mah</i>	<i>z zards</i>
Gen. Dat.	<i>zardu</i>	<i>mahu</i>	<i>zarduç</i>
Abl.	<i>i zardu</i> <i>i zardē</i> <i>i zarduē</i>	<i>i mahuanē</i>	<i>i zarduç</i>
Instr.	<i>zardu</i>	<i>mahu</i>	<i>zarduk̄</i>

Der Instr. *zardu* steht für **zarduv*, im Plural *zarduk̄* für **zarduvk̄*.

g. *r*-Stämme. $\eta\rho\iota\upsilon\mu\rho$ Tochter:

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>dustr</i>	<i>dsterk̄</i>
Acc.	<i>z dustr</i>	<i>z dsters</i>
Gen. Dat.	<i>dster</i>	<i>dsterç</i> od. <i>dsteraç</i>
Abl.	<i>i dsterē</i>	<i>i dsterç</i> od. <i>i dsteraç</i>
Instr.	<i>dsterb</i>	<i>dsterbk̄</i>

Ebenso $\alpha\sigma\tau\eta$ *astl* Stern.

h. *n*-Stämme. $\alpha\lambda\acute{\upsilon}$ *akn* Auge und $\alpha\nu\acute{\alpha}\nu$ *anjn* Seele, selbst:

	Sing.		Plur.	
Nom.	<i>akn</i>	<i>anjn</i>	<i>akank̄, akunk̄</i>	<i>anjink̄</i>
Acc.	<i>z akn</i>	<i>z anjn</i>	<i>z akans, z akuns</i>	<i>z anjins</i>
Gen. Dat.	<i>akan</i>	<i>anjn</i>	<i>akanç</i>	<i>anjanc̄</i>
Abl.	<i>y akanē</i>	<i>y anjnē</i>	<i>y akanç</i>	<i>y anjanc̄</i>
Instr.	<i>akamb</i>	<i>anjamb</i>	<i>akambk̄</i>	<i>anjambk̄</i>

Nach diesen flektiren die Nomina auf *iun* (eigentlich **ivn*, gen. **ivan*, abl. **ivanē*), z. B. $\alpha\rho\eta\acute{\iota}\nu$ *arivun* Blut, Gen. Dat. *arean*, Abl. *yarenē*, Instr. *areamb*; $\eta\epsilon\rho\upsilon\tau\eta\acute{\iota}\nu$ *gerutivun* Gefangenschaft, Gen. Dat. *gerutean*, Abl. *i gerutenē*, Instr. *geruteamb*.

Auch *šun* Hund, *tun* Haus:

šun, Gen. Dat. *šan*, Abl. *i šanē*, Pl. Nom. *šunk̄*, Gen. *šanç*,
tun, » » *tan*, » *i tanē*, » » *tunk̄*, » *tanç*.

i. Gemischte *u*-Stämme. *φοκρρ* *pokr* klein :

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>pokr</i>	<i>pokunē</i>
Acc.	<i>z pokr</i>	<i>z pokuns</i>
Gen. Dat.	<i>poku</i>	<i>pokunç</i>
Abl.	<i>i pokuē</i>	<i>i pokunç</i>
Instr.	<i>poku</i> <i>pokumb</i>	<i>pokumbē</i>

k. *ζωυρ* *hair* Vater, *μωυρ* *mair* Mutter, *εηρωυρ* *elbair* Bruder :

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>hair</i>	<i>harē¹⁾</i>
Acc.	<i>z hair</i>	<i>z hars</i>
Gen. Dat.	<i>haur</i>	<i>harç</i>
Abl.	<i>i haurē</i>	<i>i harç</i>
Instr.	<i>harb</i>	<i>harbē</i>

l. *κοιρ* Schwester :

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>koir</i>	<i>korē</i>
Acc.	<i>z koir</i>	<i>z kors</i>
Gen. Dat.	<i>ker</i>	<i>kerç</i> (<i>kerç</i>)
Abl.	<i>i kerē</i>	<i>i kerç</i> (<i>i kerç</i>)
Instr.	<i>kerb</i> (<i>kerb</i>)	<i>kerbē</i> (<i>kerbē</i>)

m. *αιρ* Mann :

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>air</i>	<i>arē²⁾</i>
Acc.	<i>z air</i>	<i>z ars</i>
Gen. Dat.	<i>airn</i>	<i>aranç</i>
Abl.	<i>y airnē</i>	<i>y aranç</i>
Instr.	<i>aramb</i>	<i>arambē</i>

1) *harē* wird aus **hair-kē*, *har-s* aus **hairs*, dagegen *harç*, *harb*, *harbē* aus **haurç*, **haurb*, **haurbē* entstanden sein. Vgl. oben die Flexion von *kē oir*.

2) *arē* wird aus **airkē*, *ars* aus **airs* entstanden sein.

n. *kin* Frau :

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>kin</i>	<i>kanaiĕ</i> ¹⁾
Acc.	<i>z kin</i>	<i>z kanais</i>
Gen. Dat.	<i>knoj</i>	<i>kananç</i>
Abl.	<i>i knojē</i>	<i>i kananç</i>
Instr.	<i>knav</i>	<i>kanambĕ</i>
	<i>kanamb</i>	

Zum Gen. Dat. vgl. *gelj*, Gen. Dat. von *geul*; auch *tv-en-j-ean* Gen. Dat. zu *tiv* Tag?

o. *aur* Tag (Thema *avur*) :

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>aur</i>	<i>avurĕ</i>
Acc.	<i>z aur</i>	<i>z avurs</i>
Gen. Dat.	<i>avur</i>	<i>avurç</i>
Abl.	<i>y aurē</i>	<i>y avurç</i>
Instr.	<i>avurb</i>	<i>avurbĕ</i>

Im Nominativ des Singular ist urspr. *os*, *is*, *us* abgefallen; *dustr* steht lautgesetzlich für *dustir* mit *i* = idg. *ē*, vgl. θυγάτηρ, ebenso *hair* u. s. w. = πατήρ u. s. w.; das *n* von *akn*, *anjn* u. s. w. entspricht lautgesetzlich dem ων, ην von gr. ἡγεμών, ποιμήν. So ist auch *šun* = gr. κύων. Den Wechsel von *řokĕr* mit *řokĕu-* hat man mit dem umgekehrten von gr. μάρτυ-ς, gen. μάρτυρ-ος verglichen. Der Accusativ Sing. ist nichts als ein mit dem Präfix *z* versehener Nominativ; der Zusammenfall mit dem Nominativ trat zuerst ein bei den vokalischen Themen, die ausl. *om*, *im*, *um* so gut einbüßen mussten wie *os*, *is*, *us*. Der Genetiv der *o*-Stämme hat die Endung *oy* = skr. *asya*, gr. οιο; Genetive wie *srti* kann man vielleicht mit gr. Genetiven wie πόλιος (von πόλις) vergleichen; die Gen. der *u*-Stämme wären entsprechend zu erklären; die

1) In *kin-* und *kan-ai-* liegen zwei Vokalstufen derselben Wurzel vor. Sonst lässt sich wohl gr. γυνή, γυναικός u. s. w. vergleichen, aber das arm. Thema *kanai-*, *kanan-* deckt sich doch nicht ganz mit dem gr. γυναικ-.

konsonantischen Stämme haben das ausl. *-os* verloren, im Übrigen entspricht *dster* dem gr. *θυγατέρος* (nicht *θυγατρός*), *akan*, *anjin* gr. Genetiven auf *ονος*, *ενος* (vgl. *ἡγεμόν-ος*, *ποιμέ-ν-ος*)¹⁾, *haur* dagegen ist = gr. *πατρός*, *ker* = idg. **svesros*, *arn* = zd. *aršnō*. Das *ē* des Ablativs wird aus **ey* entstanden sein und sich aus einem idg. *e-tos* (vgl. skr. *yatas*, *tatas*, *sarvatas*, *agratas*, zd. *xwatō*, *aiwitō* u. s. w.) erklären lassen. Auffällig bleibt das *e* in **ey*, da es Nominalstämme auf *e* nicht giebt. Die Endung müsste zuerst am Pronomen (vgl. dessen Instrumentale auf *e-v* und p. 85, b) ausgebildet und dann auf das Nomen übertragen worden sein. Das *oy* der *o*-Stämme ist entweder Genetivendung oder in ähnlicher Weise aus *o + tos* entstanden. Das Suffix des Instrumentals *v = b* muss aus idg. *bh* + Vokal entstanden sein, es liegt nahe es auf idg. *bhi* = gr. *φι* (*ᾠχεσφι* u. s. w.) zurückzuführen. Im Plural kann das *ē* des Nominativs nicht aus idg. *es* entstanden sein, da ausl. *s* im Armenischen abfällt (vgl. die Nom. Sing. der vokalischen Stämme und den Gen. Sing. der konsonantischen Stämme); *ē* aber mit skr. *-āsas* zusammenzustellen, verbieten die Lautgesetze. Eine befriedigende Erklärung des *ē* des Nom. Pl. der Nomina und Pronomina so wie des 1. und 2. p. pl. des Verbs hat sich bis jetzt nicht gefunden. Es ist immer zu bedenken, dass nicht urspr. *s* sondern nur urspr. anlautendes *sv* im Arm. zu *ē* wird. So wenig wie das *ē* des Nominativs ist das *ç* des Genetiv Pluralis des zusammengesetzten Aorists und des Konjunktivs bisher erklärt worden. Das *s* des Accusativ pl. ist aus *ns* entstanden, der ursprünglich vorangehende Vokal ist nach dem Auslautgesetz ausgefallen. Im Instrumental pl. scheint *vē* = *bē* ganz dem skr. *-bhis* zu entsprechen, aber das ausl. *is* hätte doch abfallen müssen!

In dem *j* des Lokativs der *i*-Stämme (*telvoj*) und des Genetivs von *kin* (*knoj*) darf man vielleicht das *y* einiger Kasusuffixe der femininen *ā*-Stämme (skr. gen. *-āyās*, dat. *-āyāi*, loc. *-āyām*) suchen.

1) Dem arm. *šan* würde im Griechischen **κρονος* (für *κρονός*) entsprechen.

2) Pronomina.

	<i>tu</i> es ich,	<i>tu</i> du du,	<i>stb</i> mek wir,	<i>tu-p</i> duk ihr :
Nom.	<i>es</i>	<i>du</i>	<i>mek</i>	<i>duk</i>
Acc.	<i>z is</i>	<i>z kez</i>	<i>z mez</i>	<i>z jez</i>
Gen.	<i>im</i>	<i>ko</i>	<i>mer</i>	<i>jer</i>
Dat.	<i>inj</i>	<i>kez</i>	<i>mez</i>	<i>jez</i>
Abl.	<i>y inēn</i>	<i>i kēn</i>	<i>i mēnj</i>	<i>i jēnj</i>
Instr.	<i>inev</i>	<i>kev</i>	<i>mevk</i>	<i>jevķ</i>

Reflexivpronomen.

	Sing.	Plur.
Acc.	—	<i>iureans</i>
Gen.	<i>iur</i>	<i>iureanç</i>
Dat.	<i>iur</i>	<i>iureanç</i>
Instr.	<i>iurev</i>	—

o wer (fragend, relativ und indef.), pl. *oiķ*; *i* was? :

Nom.	<i>o</i> (vor Vokalen <i>ov</i>)	
Acc.	<i>z o</i>	<i>z i was?</i>
Gen.	<i>oir</i>	(<i>end</i>) <i>ēr</i> warum? wozu?
Dat. } Lok. }	<i>um</i>	(<i>oç</i>) <i>im-(iķ)</i> zu nichts
Abl.	<i>y umē</i> <i>y ummē</i>	
Instr.	—	<i>iv</i> womit? wodurch?

or welcher :

	Sing.	Plur.
Nom.	<i>or</i>	<i>orķ</i>
Acc.	<i>z or</i>	<i>z ors</i>
Gen.	<i>oroy</i>	<i>oroç</i>
Dat. } Lok. }	<i>orum</i>	<i>oroç</i>
Abl.	<i>y ormē</i>	<i>y oroç</i>
Instr.	<i>orov</i>	<i>orovķ</i>

Pronom. der 3. Pers. und Demonstrativpronomina:

Als Suffixe gebraucht: *s* (vgl. *tēr* Herr: *tēr-s* der Herr, ich der Herr, dieser Herr);
d (*tēr-d* der Herr, du der Herr, dieser Herr);
n (fungirt als Artikel: *tēr-n* der Herr).

Selbständige Pronomina:

		Singular.	
Nom.	<i>n-a</i> er	<i>ai-n</i> dieser	
Acc.	<i>z n-a</i>	<i>z ai-n</i>	
Gen.	<i>no-r-a</i>	<i>ai-n-r</i> (<i>ai-no-r-ik</i>)	
Dat. }	<i>n-m-a</i>	<i>ai-n-m</i>	
Lok. }		(<i>ai-n-m-ik</i>)	
Abl.	<i>i n-m-an-ē</i>	<i>y ai-n-m-an-ē</i>	
Instr.	<i>no-v-a-v</i>	<i>ai-n-u</i> <i>ai-n-u-ik</i>	
		Plural.	
Nom:	<i>no-k-a</i>	<i>ai-n-k̄</i> und	<i>ai-no-k̄-ik</i>
Acc.	<i>z no-s-a</i>	<i>z ai-n-s</i> und	<i>z ai-no-s-ik</i>
Gen. }	<i>no-ç-a</i>	<i>ai-n-ç</i> und	<i>ai-no-ç-ik</i>
Dat. }			
Abl.	<i>i no-ç-an-ē</i>	<i>y ai-n-ç</i> <i>y ai-n-ç-an-ē</i> und	<i>y ai-no-ç-ik</i>
Instr.	<i>no-k̄-a-vk̄</i>		<i>ai-no-k̄-i-vk̄</i> <i>ai-no-k̄-im-bk̄</i>

Ebenso *s-a* und *d̄-a*.Ebenso *ai-s* und *ai-d*.

Singular.

Nom.	<i>no-in</i> derselbe	<i>n-ai-n</i>
Acc.	<i>z no-in</i>	
Gen.	<i>no-r-in</i>	
Dat. Lok.	<i>n-m-in</i>	<i>n-m-ai-n</i>
Abl.	—	
Instr.	<i>no-v-in</i>	

Plural.

Nom.	<i>no-in-k̄</i>	und <i>no-k̄-in</i>	<i>no-k̄-ai-n</i>
Acc.	<i>z no-in-s</i>	und <i>z no-s-in</i>	<i>no-s-ai-n</i>
Gen		<i>no-ç-in</i>	
		<i>no-ç-un</i>	
		<i>no-ç-un-ç</i>	
		<i>i no-ç-un-ç</i>	

Instr. *no-v-im-bk̄* und *no-k̄-im-bk̄*

Ebenso *so-in*, *do-in*.

Diese Pronomina sind also Kombinationen der Pronominalstämme *so*, *s*, *do*, *d*, *no*, *n* mit den Elementen *a*, *ai* und *in*.

Abl. *an-ti* von dort
as-ti daraus
ai-ti von dort
u-s-ti woher

Lok. *an-d* dort *andr* dorthin, dort
as-t hier
ai-d-r dort
ai-s-r hierher
u-r wo

Die Pronominalstämme sind zum Theil im ersten Abschnitt erklärt worden. Ob das Suffix *d* zu skr. *ta*, ksl. *tū*, gr. *τό* u. s. w. gehört (vgl. *du* *du* = skr. *tvam*, ksl. *ty*, dor. *τό* u. s. w.), steht dahin, ebenso ob das Suffix *n* zu skr. *ana*, ksl. *onū*, lit. *àns* »jener« zu stellen ist. Bezeichnend ist die Neubildung *du-k̄* ihr aus dem Singular *du* *du*. Der Genetiv auf *r* ist wohl eine Neubildung, vielleicht mit dem alten Nominalsuffixe idg. *-ro*. Vgl. got. *unsara-*, *izvara-*. Das Suffix des Dativ-Lokativ *um* (vgl. *or-um*) = idg. *osm* + Vokal, vgl. skr. *tasmāi*, *tasmin*, ksl. *tomu*, *tomī*, got. *þamma*, ZDMG 36, 124—125. Durch Zusatz des *ē* zum Dativ entsteht der Ablativ beim Interrogativ, Relativ und Demonstrativpronomen.

Konjugation.

	Singular			Plural		
	1. P.	2. P.	3. P.	1. P.	2. P.	3. P.
Präsens = Wurzel + Suffix des Präsensstammes + Personalendung:	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>y</i>	<i>mḱ</i>	<i>yḱ</i>	<i>n</i>
Ipt. mit Negation = Wurzel + Suffix + Personalendung:		<i>r</i>				
Imperf. = Wurzel + Suffix des Präsensst. + <i>y</i> + Personalendung:	<i>i</i>	<i>ir</i>	<i>r</i>	<i>aḱ</i>	<i>iḱ</i>	<i>in</i>
Einfacher Aorist Activi = Wurzel + Personalendung:						
Zusammeng. Aor. Act. = Wurzel + Suffix. <i>aḱ</i> oder <i>eḱ</i> (aus <i>eaḱ</i>) oder <i>ḱ</i> + Personalendung:	<i>i</i>	<i>er</i>	—	<i>aḱ</i>	<i>eḱ</i>	<i>in</i>
Einf. Aor. Medii = Wurzel + Suffix. <i>a</i> + Personalendung:						
Zusammeng. Aor. Medii = Wurzel + Suffix. <i>aḱ</i> oder <i>eḱ</i> (= <i>eaḱ</i>) oder <i>ḱ</i> + <i>a</i> + Personalendung:	<i>y</i>	<i>r</i>	<i>v</i>	<i>-ḱ</i>	<i>-ruḱ</i> <i>-yḱ</i>	<i>n</i>
Einf. Fut. Act. = Wurzel + <i>ḱ</i> + Personalendung:						
Zusammeng. Fut. Act. = zusammeng. Aoriststamm + <i>ḱ</i> + Personalendung:	?	<i>e-s</i>	<i>e-y</i>	<i>u-ḱ</i>	<i>i-ḱ</i>	<i>e-n</i>
Einf. Fut. Medii = Wurzel + <i>ḱ</i> + Personalendung:						
Zusammeng. Fut. Medii = zusammeng. Aoriststamm + <i>ḱ</i> + Personalendung:	?	<i>i-s</i>	<i>i(=iy)</i>	<i>u-ḱ</i>	<i>i-ḱ</i>	<i>i-n</i>

Die erste Person Futuri sieht aus, als ob sie durch Zuffügung von ζ an die erste Person des Aorists entstanden wäre:

Aor. <i>ber-i</i>	:	Fut. <i>ber-iç</i>
<i>sir-eç-i</i>	:	<i>sir-eç-iç</i>
<i>ber-a-y</i>	:	<i>ber-a-y-ç</i>
<i>sir-eç-a-y</i>	:	<i>sir-eç-a-y-ç</i>

Im zusammengesetzten Futurum wandelt sich bei den meisten Verben das ζ des Aoriststammes vor dem folgenden ζ in s : *siresçes* wirst lieben, aber *keççes* wirst leben. In der zweiten Person des Plurals tritt im Futurum durchweg \check{j} für ζ ein: *karasçik* ihr werdet können, *keççik* ihr werdet leben.

Das den Konj. Präs. bildende Element scheint $yç$ gewesen zu sein, vgl. Ind. *sir-e-m* : Konj. *sir-iç-e-m* aus **sir-e-yç-e-m*
sir-i-m : » *sir-iç-i-m* » **sir-i-yç-i-m*
zen-u-m : » *zen-uç-u-m* » **zen-u-yç-u-m*

Das Futurum ist ein Konjunktiv des Aorists, also steht sein ζ wohl für $iç$ (Konj. Präs. *ber-içē* = **ber-e-iç-ē*, Fut. *ber-çē* = **ber-iç-ē*).

Der Präsensstamm wird gebildet mittels der Suffixe:

- e*: vgl. *gorc-e-m*, *ber-e-m*, Aorist *gorc-eç-i*, *ber-i*; vgl. gr. φέρω, φορέω.
ne: » *ar-ne-m*, Aor. *ar-ar-i*; vgl. gr. δάκνω.
ane: » *gt-ane-m*, Aor. *gt-i*; vgl. gr. ἀλφάνω.
i: » *gorc-i-m*, *nst-i-m*, Aor. *gorc-eç-ay*, *nst-ay*.
ni: » *li-ni-m*, Aor. ptc. *li-eal*.
çi: » *řax-çi-m*, Aor. *řax-eay*; vgl. skr. *gaççha-* = gr. βάσχε-?.
nçi: » *kor-nçi-m*, Aor. *kor-eay*.
ançe: » *mel-ançe-m*, Aor. *mel-ay*.
nu: » *ait-nu-m*, *l-nu-m*, *zge-nu-m*, Aor. *ait-eay*, *l-ç-i*, 3. p. *e-li-ç*, *zge-ç-ay*; vgl. gr. δείκνωμι.
u: » *zen-u-m*, Aor. *zen-i*.
a: » *řan-a-m*, Aor. *řan-aç-ay*; vgl. gr. τιμάω.
na: » *bar-na-m*, *ba-na-m*, *sta-na-m*, Aor. *barj-i*, *ba-ç-i*, *sta-ç-ay*; vgl. gr. δάμνημι.

ana: vgl. *bazm-ana-m*, Aor. *bazm-aç-ay*.

— » *ta-m*, *mna-m*, *gna-m*, *kea-m* u. s. w., *go-m*, Aor. *e-tu*, *mna-ç-i*, *gna-ç-i*, *ke-ç-i*; vgl. gr. $\delta\acute{\iota}\delta\omega\mu\iota$, $\varphi\eta\mu\acute{\iota}$ und $\epsilon\acute{\iota}\mu\acute{\iota}$.

Die armenischen Verbalformen sind zum grössten Theil unerklärt. Von den Personalendungen ist *m* offenbar = *mi*, *y* = *tí*, *n* = *ntí*; *s* aber, z. B. in *ber-e-s*, kann nicht direkt = idg. *si* sein (*bhér-e-si*), da *s* zwischen Vokalen niemals erhalten bleibt¹⁾. Aus idg. *bheresi* hätte arm. *berē* entstehen müssen. Man könnte bei *es* »du bist« allenfalls an das gr. $\epsilon\sigma\sigma\iota$ denken, eine urgriechische Neubildung für *esi* = gr. $\epsilon\acute{\iota}$. Aus dem idg. *esi* hätte im Armenischen eben *ē* werden müssen. Die Endung *mĕ* = skr. *mas*, idg. *mes* zu setzen, liegt nahe, aber auslautendes *s* muss im Armenischen abfallen. Das *yĕ* der 2. p. pl. muss natürlich Neubildung sein; aus idg. *bherete* oder *bherethe* wäre im Armenischen direkt doch nur *berē* geworden. Es ist also das pluralische *ĕ* einfach angehängt worden. Erhalten ist der Unterschied zwischen einfachem und zusammengesetzten Aorist, aber das *ç* des zusammengesetzten Aorists will sich aus dem idg. *s* nicht erklären lassen. Ebenso unerklärt ist das *ç* des Konjunktivs und Futurums u. a. m. Die armenische Sprache hat offenbar ihre alten Formen zum grössten Theil durch Neubildungen ersetzt und durch diese völlig vertilgt, und da uns die Geschichte der alten Sprache gänzlich unbekannt ist, so ist wenig Hoffnung vorhanden, dass wir die überlieferten Formen jemals sicher erklären werden.

1) Daran scheidet auch der neueste Erklärungsversuch HABERLANDT'S »Zur Geschichte einiger Personalausgänge bei den thematischen Verben im Indogermanischen« p. 81. Auch einem zd. *baraçša* entspräche immer nur ein armenisches *berē*.

Index

zu p. 11—55.

Vollständig wird hier nur das Griechische und Sanskrit verzeichnet. Wo das Sanskrit versagt, tritt das Iranische, wo das Griechische versagt, das Lateinische, Slavische, Litauische und Gotische ein. Sonst werden die letztgenannten Sprachen und das Iranische hier nicht berücksichtigt.

I.

Griechischer Index.

ἀ- (Neg.) 19.	ἄρδις 11.	γέλως 34.
ἄγχω 19.	ἀρκέω 21.	γένυς 34.
ἄγω 16.	ἄρκτος 21.	γέρανος 36.
ἀΐξ 18.	ἄρνες 24.	γέρων 34.
ἀκίς 20.	ἄρνυμαι 20.	γίγνομαι 34.
ἀκόνη 44.	ἄροτρον 21.	γιγνώσκω 34.
ἄκρος 20.	ἄρρην 20.	γόνυ 34.
ἄλευρον 17.	ἄρσην 20.	γυνή 36.
ἄλέω 17.	ἄρτι 21.	δαήρ 52.
ἄλλά 18.	ἀστήρ 20.	δείκνυμι 38.
ἄλλος 18.	ἀφρός 18.	δέκα 52.
ἄλς 17.	βάλανος 34.	δέρκομαι 52.
ἄλώπηξ 17.	βανά 36.	δίαιτα 35.
ἄμα 37.	βάτραχος 25.	δίδομαι 52.
ἄμαρτία 42.	βεβρώσκω 35.	δόμος 53.
ἄμις 18.	βίος 35.	δυσ- 51.
ἄμνιον 18.	βίσιος 35.	δῶ 53.
ἀν- (Neg.) 19.	βορά 35.	δῶρον 52.
ἀπό 20.	βορός 35.	ε- (Augm.) 28.
ἀραρίσκω 20.	βοῦς 36.	ἔαρ 24.
ἀργυρος 21.	βροτός 41.	ἐγώ 29.
	βρυγμός 36.	ἔδω 47.
	βύας 23.	εἶς 43.
	βύζα 23.	ἔκητι 51.

- ἐκυρά 50.
 ἐκυρός 50.
 ἐκών 51.
 ἔλαφος 29.
 ἐλλός 29.
 ἔμμι 29.
 ἐνέα 31.
 ἔννυμαι 30.
 ἔνος 39.
 ἔντερα 31.
 ἔξ 51.
 ἐός 32.
 ἐπί 30.
 ἐπτά 30.
 ἔργον 25.
 ἔρεβος 30.
 ἐρεύγομαι 47.
 ἔριον 24.
 ἐσπέρα 25.
 εὐ- 37.
 εὔνις 47.
 ἐχῖνος 46.
 ἔχισ 31.
 ἔψω 30.
 Φαρεν- 24.
 Φίκατι 55.
 ζυγόν 33.
 ζώω 35.
 ἡμαρ 55.
 ἡμέρα 55.
 ἡπαρ 32.
 θάλλω 26.
 θαλλός 26.
 θαλερός 26.
 θερμός 48.
 θέρος 48.
 θέρομαι 48.
 θηλή 26.
 θῆλυς 26.
 θήσατο 26.
 θυγάτηρ 28.
 θύρα 28.
 ἰδρός 55.
 ἰδρώς 55.
 ἰκτῖνος 53.
 κάρα 49.
 καρδία 49.
 κείρω 36.
 κενεός 49.
 κενός 49.
 κίων 49.
 κλυτός 33.
 κλύω 33.
 -κοντα 50.
 κόρση 49.
 κριθή 24.
 κύων 46.
 κῶνος 44.
 κώπη 12.
 λάπτω 32.
 λαφύσσω 32.
 λείπω 34.
 λείχω 32.
 λευκός 33.
 λιμπάνω 34.
 λόφω 32.
 λύχνος 33.
 λωίων 32.
 μαλακός 42.
 μάρναμαι 42.
 με- 42.
 μέγας 42.
 μέδομαι 43.
 μέλας 42.
 μέλι 42.
 μέλισσα 42.
 μένω 43.
 μέσσοις 43.
 μή 43.
 μήδομαι 43.
 μῆδος 43.
 μήν 18.
 μήτηρ 41.
 μητρυιά 41.
 μία 43.
 μίμνω 43.
 μοσχίον 43.
 μύλλω 41.
 μύρμηξ 44.
 μῦς 44.
 ναῦς 45.
 νεαρός 46.
 νέος 46.
 νεῦρον 45.
 νυός 46.
 ὀδμή 39.
 ὀδοός 20.
 ὄζος 46.
 οἶδα 25.
 οἶδος 19.
 οἶνος 25.
 ὀκτώ 47.
 ὀλοφυδνός 46.
 ὀλοφύρομαι 46.
 ὄμβρος 18.
 ὀμιχέω 43.
 ὀμίχλη 42.
 ὄμμα 17.
 ὄμος 37.
 ὄνειρος 19.
 ὄνομα 19.
 ὄνυξ 41.
 ὀπή 17.
 ὀπτός 30.
 ὀργή 11.
 ὄρνυμαι 44.
 ὄρφανός 46.
 ὄρφος 46.
 ὄρχις 47.
 ὄσσε 19.
 οὐκ 13.
 ὄψον 30.
 πάππος 38.
 πατήρ 37.
 πάτος 39.
 πάτρως 45.
 παχύς 22.
 πεζός 38.
 πεζῆ 39.
 πείρω 39.
 πέντε 39.
 πενήτηκοντα 45.
 πέρα 38.
 περόνη 39.
 πέρυσι 39.
 πῆχυς 21.
 πίσσα 53.
 πλατός 32.

πλεῖτος 32.
 πλήρης 32.
 πλύνω 33.
 πο (trinken) 31.
 πο (pron.) 46.
 πόρις 46.
 πόρπη 39.
 πόρταξ 46.
 πόρτις 46.
 πούς 46.
 πταίρω 54.
 πτάρνυμαι 54.
 πτερών 53.
 πτύω 31.
 πῦρ 39.
 ῥοφέω 21.
 σεύομαι 48.
 σκέπτομαι 50.
 σκοπός 50.
 σπουδή 54.
 στείρα 50.
 σφάλλω 49.
 σφάλμα 49.
 τεῖχος 27.
 τέρσομαι 31.
 τέσσαρες 48. 54.
 τῆλε 52.
 τίθημι 28.
 τοῖχος 27.
 τρα- 54.
 τρεῖς 30.
 τροχός 28.
 τύ 28.
 ὕδωρ 24.
 ὕμεις 40.
 φάρος 22.
 φέρε 23.
 φέρμα 23.
 φέρω 23.
 φόνος 24.
 φόρος 23.
 φόρτος 23.
 φράττηρ 29.
 φράττωρ 29.
 φρέαρ 17.
 φύσα 54.

φυσάω 54.
 φύσκα 54.
 φωνή 22.
 χειμών 40.
 χείρ 40.
 χέω 40.
 χιών 40.
 χόανος 40.
 χόδανος 40.
 ψύλλα 33.
 ὤμος 39.
 ὤμος 47.
 ὠνέομαι 25.
 ὠνος 24.
 ὦν 40.

Lateinischer Index.

anguis 55.
 angulus 19.
 antae 19.
 avus 38.
 cicer 13.
 crus, crures 51.
 dies 53.
 glutire 36.
 gula 36.
 morior 42.
 nidus 45.
 oculus 17.
 odi 20.
 papa 38.
 pavus 38.
 pavo 38.
 peda 38.
 pedes 38.
 pix 53.
 ex-plenunt 32.
 porca 39.
 posco 38.
 precor 38.
 procare 38.
 procus 38.
 quam, quantum 54.
 semper 37.
 somnus 55.

soror 55.
 trans 52.
 unguo 55.
 vellus 24.
 vestis 30.
 vocare 12.

Germanischer Index.

ags. atōl 20.
 g. avō 38.
 d. -bar 11.
 d. bar-fuss 23.
 g. biuga 23.
 d. bock 23.
 d. dicht 31.
 ahd. eisca 19.
 d. erde 11.
 d. fest 38.
 d. flur 34.
 g. fōn 39.
 ahd. forsca 38.
 g. frahna 38.
 d. furche 39.
 mhd. ge-swīe 54.
 g. hi- 48.
 d. kehle 36.
 alts. kosp 12.
 d. leber 32.
 g. maúrþr 41.
 g. mimz 43.
 alts. naru 45.
 d. nest 45.
 altn. önd 19.
 g. sinteinō 37.
 ahd. sumar 18.
 altn. svefn 55.
 alts. swiri 55.
 g. svistar 55.
 g. þáirh 52.
 ahd. unc 55.
 g. vasti 30.
 g. visan 25.
 ahd. wist 25.
 g. vulfs 24.
 g. vulla 24.
 d. zecke 52.

Litauischer Index.

akis 19.
angis 55.
avýnas 38.
blusà 33.
diržas 27.
gulbé' 35.
élnis 29.
jėszkóti 19.
klausýti 33.
lėžūvis 32.
lizdas 45.
mėsa 43.
mirti 42.
pėdà 38.
pirszti 38.
sàpnas 55.
sesū' 55.
smakrà 44.
svainė 54.
szalnà 48.
szàltas 48.
szis 48.
szakà 53.
tánkus 31.
varlé' 25.
vilkas 24.
vilna 24.
virszūs 51.
virti 51.
zukans (altpreuss.) 40.
žūvis 40.

Kirchenslavischer Index.

aglŭ 19.
agorištŭ 55.
blŭcha 33.
bosŭ 23.
drŭžati 27.
govŭno 36.
iskati 19.
jelenŭ 29.
luča 33.
mešo 43.
mrėti 42.

oči 19.
oko 17.
prositi 38.
pŭklŭ 53.
rabŭ 21.
rota 29.
sestra 55.
sŭ 48.
slana 48.
sluchŭ 33.
slyšati 33.
sŭnŭ 55.
variti 51.
vlŭkŭ 24.
vlŭna 24.
vrėti 51.
vrŭchŭ 51.

Keltisch.

altkymr. ham 18.

II.**Sanskritindex.**

a- (Neg.) 19.
a- (Augm.) 28.
asa 47.
ahati 31.
ahiti 31.
ahu 19.
aj 16.
aja 18.
añj 55.
ad 47.
addhā 16.
an- (Neg.) 19.
antara 31.
antra 31.
apa 20.
api 30.
abhra 18.
amatra 18.
ambhas 18.
ar 44.
arka 29.
argha 44.
arbhaka 11.
arbha 11.
arya 11.
arh 44.
açan 44.
açri 20.
aštāu 47.
as 29.
aham 29.
ahi 31.
ātā 19.
āma 39.
ārya 11.
āhāva 40.
içchā 19.
irma 21.
urana 24.
ūna 47.
ūrṇā 24.
rkṣa 21.
rjīpya 21.
rṇoti 44.
rta 21.
oṣas 46.
ka- 46.
kart 36.
kāma 35.
khan 16.
gam 28.
gaya 35.
gar 35.
-gara 35.
gala 35.
gavya 36.
gūtha 36.
gāu-s 36.
gnā 36.
ghana 24.
ghar 48.
gharma 48.
çatvāras 48, 54.
çyu 48.
çyuti 48.
jan 34.
jani 36.
jarant 34.

- jānu 34.
 jīra 12.
 jīv 35.
 jīvātu 35.
 jīvita 35.
 jñā 34.
 tala 14.
 tavas 52.
 tiras 52.
 tu 52.
 turīya 54.
 trṣ 31.
 trṣṇā 31.
 trayas 30.
 tvad 55.
 tvam 28.
 dabh 26.
 dam 53.
 dama 53.
 dambha 26.
 darç 52.
 darh 27.
 daça 52.
 dah 12.
 dā 52.
 divā 53.
 divasa 53.
 dih 27.
 dur- 51.
 durvēda 51.
 dus- 51.
 duhitar 28.
 dēvar 52.
 dēhī 27.
 dur (dvar) 28.
 dhā, dhay-ā-mi 26.
 dhā, da-dhā-mi 28.
 dhātrī 26.
 dhāyas 26.
 dhāru 26.
 dhī 27.
 nakha 41.
 naça, nada 45.
 nava 31.
 nava 46.
 nāma 19.
 ni-drā 45.
 nīda 45.
 nāu-s 45.
 pañça 39.
 patatra 53.
 patti 39.
 pattra 53.
 pada 38.
 padāti 39.
 panthā-s 39.
 para 38.
 pariṣvaṅga 55.
 parut 39.
 paç 50.
 pā 31.
 pāsu 53.
 pād 46.
 pitar 37.
 prçchā 38.
 prçchati 38.
 prthuka 46.
 prthu 32.
 praçna 38.
 prā, prāta 32.
 plu 33.
 barhis 22.
 bahu 21.
 bāhu 21.
 brhat 22.
 bhañj 22.
 bhar 23.
 bhuj 23.
 bhōga 23.
 bhrātar 29.
 bhri 22.
 mati 43.
 madhya 43.
 mar 42.
 maraṇa 42.
 marta 41.
 marman 42.
 mala 42.
 mā (μή) 43.
 māś-, māsa 43.
 mātār 41.
 mās 18.
 mih 43.
 mūś 44.
 mūṣikā 44.
 mrtyu 41.
 mēgha 42.
 mēha 43.
 mnā 43.
 yakrt 32.
 yuga 33.
 yūyam 40.
 raḥas 20.
 raghu 20.
 rajata 21.
 rajas 30.
 ravi 21.
 riç 34.
 rih 32.
 rukṣa 33.
 ruç 33.
 ruçant 33.
 rōka 33.
 lōpāça 17.
 vaç 12.
 varman 24.
 varṣman 51.
 varṣiyas 51.
 varṣiṣṭha 51.
 vaç 51.
 vas (kleiden) 30.
 vas (weilen) 25.
 vasati 25.
 vasanta 24.
 vasna 24.
 vasnayāmi 25.
 vāstu 25.
 viçati 55.
 vind 25.
 -vinda 26.
 vrka 24.
 vēda 25.
 vēdmi 25.
 vyāghra 14.
 -çat 50.
 çākhā 53.
 çāṇa 44.
 çāsti 49.

çāstar 49.
 çiras 49.
 çičira 48.
 çubhra 50.
 çōka 50.
 çmaçru 44.
 çyāva 49.
 çyēna 53.
 çru 33.
 çruta 33.
 çruš 33.
 çvan 46.
 çvaçura 50.
 çvaçrū 50.
 šaš 51.
 šthīv 31.
 satya 13.
 sana 39.
 sanā 37.
 sanātana 37.
 sapta 30.
 sam 37.
 sam-dhar 37.
 sam-dēça 38.
 samā 18.
 sarj 31.
 savya 17.
 siha 31.
 su- 37.
 skhal 49.
 stana 50.
 star 20.
 starī 50.
 sthāpayāmi 13.
 snāvan 45.
 snušā 46.
 spardh 14.
 spaç 50.
 svaḷ 55.
 svaḷa 14.
 svapna 55.
 svasar 55.
 svēda 55.

had 40.
 han 24. 30.
 hanu 34.
 haya 40.
 haras 48.
 hala 13.
 havis 40.
 havana 40.
 havanī 40.
 hi 12.
 hima 40.
 himā 40.
 hrd 49.
 hrdaya 49.
 hēman 40.
 hēmanta 40.
 hōtar 40.
 hōtra 40.

Iranischer Index.

(Zend unbezeichnet.)

oss. aike 40.
 aōtra 15.
 oss. ard, art 29.
 np. arḡand 11.
 arša 20.
 ašī 19.
 aḡreñta 12.
 ap. azdā 16.
 np. āmāḷ 41.
 np. ārad 17.
 np. ārd 17.
 ātare 19.
 np. āžīr 12.
 np. bāb 38.
 buḷ 23.
 np. būm 23.
 buna 11. 23.
 būza 23.
 np. dard 53.
 erezi 47.
 oss. fadun 38.
 gaona 25.
 p. hēzān 13.
 phl. ḷurtāk 24.
 ḷyāiti 35.
 ḷyātu 35.
 kasu 12.
 np. kōr 36.
 maoiri 44.
 (upa-) maḡayen 43.
 ap. a-mānaya 43.
 np. māsidan 41.
 np. māst 41.
 afg. narai 45.
 np. rag 29.
 np. ram 29.
 phl. ramak 29.
 np. rang 29.
 np. rasan 29.
 np. rān 29.
 np. sāxtan 13.
 stipti 14.
 stōi 14.
 tañčišta 31.
 np. tandīdan 12.
 taxma 31.
 np. tābam 12.
 np. tōxtan 53.
 np. tōzam 53.
 np. tundīdan 12.
 ušī 47.
 uz- 12.
 van 51.
 vañri 24.
 vareza 25.
 np. varza 51.
 ap. vašnā 51.
 np. -vār 11.
 vāta 15.
 xwara 14.
 xwarezišta 54.
 yaozaiti 45.
 zaḡaḡh 40.
 np. zīrak 12.

Abkürzungen.

- KZ = KUHN's Zeitschrift für vergl. Sprachforschung.
MU = Morphologische Untersuchungen von OSTHOFF und BRUGMAN.
BB = BEZZENBERGER's Beiträge zur Kunde der idg. Sprachen.
ZDMG = Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft.

Druckfehler.

- Seite 9, Zeile 1 von oben lies: p. 166—188.
Seite 21, Zeile 6 von unten lies: *arauroy*.
Seite 31, Zeile 7 von oben lies: *enjay*.
Seite 35, Zeile 18 von oben lies: *ĵivita*.
Seite 48, Zeile 6 von oben lies: p. 172—173.
Seite 69, Zeile 6 von oben lies: *p^srn-čē-l*.
Seite 92, Zeile 16 von oben lies: *an-d-r*.

Einige Inkonsequenzen in der Orthographie und der Abkürzung von Namen bitte ich hier zu entschuldigen; sie sollen in den folgenden Heften vermieden werden.

T

y

[The rest of the page contains extremely faint and illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the document.]

Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

Die Umschreibung der iranischen Sprachen und des Armenischen

von

H. Hübschmann.

1882. gr. 8. IV, 44 S. Pr. geh. *M* 1.—.

Bibliothek indogermanischer Grammatiken.

- Band I. Grundzüge der Phonetik zur Einführung in das Studium der Lautlehre der indogermanischen Sprachen von E. Sievers. Zweite wesentlich umgearbeitete und vermehrte Auflage der »Grundzüge der Lautphysiologie«. 1881. 8°. XVI, 224 S. Brosch. Pr. 4 *M* 50 *Sp*. Geb. 6 *M*.
- » II. Indische Grammatik, umfassend die klassische Sprache und die älteren Dialekte von W. D. Whitney. Aus dem Englischen übersetzt von Heinr. Zimmer. 1879. 8°. XXIV, 486 S. Brosch. Pr. 10 *M*. Geb. 11 *M* 50 *Sp*.
- » II. A Sanscrit grammar, including both the classical language, and the older dialects, of Veda and Brahmana by W. D. Whitney. 1879. 8°. XXIV, 485 S. Brosch. Pr. 10 *M*. Geb. 11 *M* 50 *Sp*.
- » III. Griechische Grammatik von G. Meyer. 1880. 8°. XXX, 464 S. Brosch. Pr. 9 *M* 50 *Sp*. Geb. 11 *M*.
- » IV. Einleitung in das Sprachstudium. Ein Beitrag zur Geschichte und Methodik der vergleichenden Sprachforschung von B. Delbrück. 1880. 8°. VIII, 142 S. Brosch. Pr. 3 *M*. Geb. 4 *M* 50 *Sp*.
- » IV. Introduction to the Study of Language: a critical survey of the history and methods of comparative philology of the Indo-European languages by B. Delbrück. Authorized translation, with a préface by the author. 1882. 8°. VIII, 142 S. Brosch. Pr. 4 *M*. Geb. 5 *M* 50 *Sp*.

Demnächst wird folgen:

Deutsche Grammatik von E. Sievers.
Slavische Grammatik von A. Leskien.
Vulgär-Griechische Grammatik von K. Foy.

Ferner in Vorbereitung:

Armenische und Iranische Grammatik von H. Hübschmann.
Albanesische Grammatik von G. Meyer.
Lateinische Grammatik von F. Bücheler.
Irische Grammatik von E. Windisch.
Litauische Grammatik von H. Weber.

