

INHALTSVERZEICHNIS

I A. Churritisch (JOHANNES FRIEDRICH)	I
I. Einleitung	I
II. Methode und Geschichte der Forschung	6
III. Schrift und Lautlehre	10
IV. Das Nomen	12
V. Das Pronomen	15
VI. Das Zahlwort	16
VII. Das Verbum	17
VIII. Partikeln	19
IX. Zum Satzbau	19
X. Das Churritische in seiner Umwelt	21
XI. Textproben	23
I B. Urartäisch (JOHANNES FRIEDRICH)	31
I. Einleitung	31
II. Methode und Geschichte der Forschung	34
III. Schrift- und Lautlehre	36
IV. Das Nomen	38
V. Das Pronomen	41
VI. Das Zahlwort	42
VII. Das Verbum	42
VIII. Die Negationen	45
IX. Zum Satzbau	45
X. Die Verwandtschaftsverhältnisse des Urartäischen	46
XI. Textproben	48
II. The Elamite Language (ERICA REINER)	54
Foreword	54
Introduction	54
Short History of Elamite Studies	54
I. The Sources	57
Evaluation of the Source Material	66
WRITING SYSTEM AND PHONOLOGY	
II. System of Writing	68
III. Phonology	71

3.0. General	71
3.1. List of phonemes.	72
3.1.1. /i/	72
3.1.2. /h/	72
3.2. Many-to-one correspondence of signs to values	72
3.3. One-to-many correspondence of signs to values	73
3.4. One-to-one correspondence	73
3.4.1. [ĭ]	73
3.4.2. Homophony in the syllabary	74
3.5. Consonant Clusters	74
3.6. Geminated Consonants	75

MORPHOLOGY

iv. Form Classes; Inflection for Person and Gender	75
4.0. General	75
4.1. Personal suffixes	76
4.1.1. RAE personal suffixes	76
4.1.2. Verbal inflection	76
4.2. Gender suffixes	77
4.2.1. Example of nominal inflection	77
4.3. Indeclinables	78
4.4. Bases	78
4.4.1. Nominal derivation	78
4.5. Verb-base	78
4.5.1. Simple verb-base	78
4.5.1.1. Reduplicated verb-base	79
4.5.1.2. Compound verb-base	79
4.5.2. Enlarged verb-base	79
4.5.2.1. Base enlarged with <i>-ma</i> and <i>-r + ma</i>	79
4.5.2.2. Base enlarged with <i>-nu</i>	79
4.6. Clitics	80
4.6.1. /ni/	80
4.6.2. /a/	80
4.6.3. /ta/	81
4.6.4. /ut/	81
4.7. "Moods"	82
4.7.1. ME Imperative	82
4.7.2. RAE Imperative	82
v. Nominals	82
5.0. General	82

5.0.1. Derived nominals	83
5.0.2. Other nominals	83
5.1.1. Active Participles	83
5.1.2. Passive Participles	84
5.1.3. Inflection of participles	84
5.1.3.1. Inflection of the active participle . . .	84
5.1.3.2. Inflection of the passive participle . .	84
5.1.3.3. Paradigms	85
5.2. Nominals of the second sub-class	85
5.2.1. Indefinite	86
5.2.1.1. RAE <i>akka</i>	86
5.2.2. Negative	86
5.2.3. The numeral <i>ki</i>	86
5.2.4. Quotational morphemes <i>ma- : man-</i>	86
5.2.5. The RAE Demonstrative <i>[upi]</i>	87
5.2.6. Nouns	87
5.2.6.1. Primary nouns	87
5.2.6.2. "Nominal derivation"	87
5.2.6.3. "Case system".	88
vi. Indeclinables	88
6.0. General	88
6.1. Personal names, personal pronouns, and kinship terms	88
6.1.1. Personal pronouns.	89
6.1.1.1. "Irregular" forms of the first person	
pronoun.	89
6.1.1.2. Resumptive pronoun	90
6.1.2. RAE possessive pronouns	90
6.1.3. The ME pronominal system	90
6.2. Other indeclinables	92

SYNTAX

vii. Sentence Types	92
7.0. General	92
7.1. Sentence Types	93
7.1.1. Prohibitive clauses	94
7.1.2. Negative clauses	94
7.1.3. Precative clauses	95
7.1.4. Nominal clauses.	95
7.1.5. Included clauses	95
7.2. Interrogative clauses	95

VIII. Constructions	96
8.0. General	96
8.1. Locative constructions.	96
8.1.1. List of simple directional elements	96
8.1.2. List of compound directional elements	97
8.1.3. Construction of directional elements	97
8.1.3.1. Locatives formed with personal pronouns	97
8.1.3.2. Locatives formed with nominals.	97
8.1.3.3. Locatives formed with groups of words	97
8.1.4. Constructions with <i>ukku</i> , <i>šara</i> , and <i>si</i>	98
8.1.4.1. Constructions with <i>lina</i>	98
8.2. Concord	99
8.2.1. Verbal concord	99
8.2.2. Nominal concord	99
8.2.2.1. Examples of concord between a noun (or proper name) and its appositions	100
8.2.2.2. Examples of concord in included phrases	100
8.3. Possessive constructions	101
8.3.1. Possessive constructions with personal pronoun	102
8.3.2. Possessive constructions with a clause	103
8.3.3. The RAE genitive	103
8.4. Quotations	103
8.5. Features pointing to grammatical change in RAE	103
Appendix. Sample Texts	104
A. Middle Elamite	104
B. Royal Achaemenid Elamite.	105
Abbreviations	109
Bibliography	109
Addenda to Chapter Three	111
Addenda to the Appendix.	116
III. Hethitisch, Palaisch, Luwisch und Hieroglyphen- luwisch (ANNELIES KAMMENHUBER)	119
I. FORSCHUNGSLAGE	
I. Sprach- und Volksbezeichnungen	119
§ 1 Einleitung	119
§ 2 Sprachbezeichnungen	120
§ 3 Landes- und Volksbezeichnungen	122
II. Die Erforschung der in Keilschrift überlieferten Sprachen Hethitisch, Palaisch und Luwisch	127

§ 4	Die Wiederentdeckung der Hethiter bis 1915/7	127
§ 5	Die Erforschung des Hethitischen bis ca. 1930	129
§ 6	Die Erforschung des Hethitischen bis 1962/3	131
§ 7	Die Erforschung des Palaischen	141
§ 8	Die Erforschung des Luwischen	143
§ 9	Ausgangsbasis für das Hethitische, Palaische, Luwische 1962/3	147
III.	Die Erforschung der hethitischen Hieroglyphenschrift und des Hieroglyphenluwischen	148
§ 10	Schrifterforschung an Hand der Texte	148
§ 11	Schriftgeschichtliche Ergebnisse auf Grund der Siegel und Bilinguen	156
§ 12	Ausgangsbasis für die hethitische Hieroglyphenschrift und das Hieroglyphenluwische 1962/3	160
IV.	Schriftfragen	161
§ 13	Anfänge der Schrift in Anatolien	161
§ 14	Aufbau der hieroglyphenhethitischen Schrift	167
§ 15	Zur Verwendung der Keilschrift bei den Hethitern	173
2. DIE VERWANDTSCHAFT ZWISCHEN DEM HETHITISCHEN, PALAISCHEN UND LUWISCHEN		
V.	Einführung in die hethitische Grammatik	180
§ 16	Die Sondersituation des Hethitischen	180
§ 17	Regeln der hethitischen Wortbildung	183
§ 18	Nomen, Einleitung	192
§ 19	Nomen, Paradigmen	193
§ 20	Zum Gebrauch der Kasus	199
§ 21	Pronomen, Einleitung	206
§ 22	Pronomen, Paradigmen	208
§ 23	Verbum, Formenbestand und Wortbildung	215
§ 24	Ausdrucksmöglichkeiten des hethitischen Verbums	218
§ 25	Aktiv <i>-mi-</i> Konjugation, Paradigmen	223
§ 26	Aktiv <i>-hi-</i> Konjugation, Paradigmen	232
§ 27	Paradigmen für das Medium	242
VI.	Die Beziehungen zwischen dem Hethitischen, Palaischen und Luwischen: Beweis für eine engere hethitisch-luwische Sprachgruppe	248
§ 28	Methodologisches	248
§ 29	Gemeinsame Neuerungen	249
§ 30	Gemeinsame Verlusterscheinungen	253

§ 31	Résumé für das Ur-Hethitisch-Luwische	259
VII.	Die ursprüngliche Stellung der Sprachen innerhalb des Hethitisch-Luwischen	261
§ 32	Palaisch.	261
§ 33	Zur ursprünglichen Stellung des Luwischen	263
§ 34	Die Stellung des Hethitischen	265
VIII.	Die nachträgliche Auseinanderentwicklung des Hethitischen, Palaischen und Luwischen in Anatolien	265
§ 35	Fremdsprachiger Einfluß	265
§ 36	Nachträgliche Verlusterscheinungen in einzelnen Spra- chen des Hethitisch-Luwischen	272
§ 37	Eigenwillige Systembildungen oder Abänderungen des ererbten Sprachzustandes	274
§ 38	Der Typus der hethitisch-luwischen Sprachen in historischer Zeit	278
3. DAS INDOGERMANISCHE ERBE IM HETHITISCH-LUWISCHEN		
IX.	Die hethitisch-luwische Nominalflexion	278
§ 39	Einführung	278
§ 40	Die wichtigsten Stammklassen	279
§ 41	Überblick über die hethitisch-luwischen Nominal- suffixe	291
§ 42	Die ur-hethitisch-luwischen Flexionsendungen.	300
§ 43	Sonderentwicklungen im Hethitischen, Palaischen und Luwischen.	305
X.	Die hethitisch-luwische Pronominalflexion	307
§ 44	Einführung	307
§ 45	Flexion	308
XI.	Die hethitisch-luwische Verbalflexion	313
§ 46	Einführung	313
§ 47	Zum urindogermanischen Verbalsystem.	315
§ 48	Aktiv Präsens <i>-mi</i> -Konjugation	318
§ 49	Aktiv Präteritum des Palaischen, Luwischen und Hieroglyphenluwischen: hethitisch Präteritum der <i>-mi</i> - Konjugation	320
§ 50	Aktiv Imperativ.	322
§ 51	Die in mehreren hethitisch-luwischen Sprachen be- zeugten Medialendungen	324
§ 52	Die Entstehung der hethitischen <i>-hi</i> -Konjugation	329

xii.	Die Stellung des Hethitisch-Luwischen innerhalb des Urindogermanischen	335
§ 53	Bisherige Untersuchungsergebnisse.	335
§ 54	Definition Urindogermanisch, Indogermanisch.	339
§ 55	Zur Dialektologie des Urindogermanischen	342
§ 56	Zur dialektgeographischen Stellung des Hethitisch-Luwischen innerhalb des Indogermanischen.	346
xiii.	Anhang: Textproben	349
§ 57	Vorbemerkungen	349
§ 58	Hethitisch	349
§ 59	Palaisch.	352
§ 60	(Keilschrift-)Luwisch	355
IV.	Lykisch (GÜNTER NEUMANN)	358
i.	Die Textquellen des Lykischen	358
§ 1	Das Land Lykien	358
§ 2	Die Quellen der lykischen Sprache	358
ii.	Die Geschichte der Erforschung	360
§ 3	Die Bereitstellung des inschriftlichen Materials	360
§ 4	Die Deutung der Inschriften und die Erschliessung der Sprache	361
§ 5	Die Sprachverhältnisse im 1. Jahrtausend v. Chr. Geburt	366
§ 6	Die Frühgeschichte Lykiens.	369
iii.	Probleme der Schrift	371
§ 7	Das lykische Schriftsystem und seine Herkunft	371
§ 8	Einzelheiten der lykischen Schrift	371
§ 9	Die lykischen Zahlzeichen	372
§ 10	Die Umschrift (Transliteration)	373
iv.	Lautlehre	373
§ 11	Möglichkeiten der Sprachvergleichung	373
§ 12	Vokale	375
§ 13	Halbvokale	376
§ 14	Liquiden und Nasale	376
§ 15	Dentale.	377
§ 16	Labiale	378
§ 17	Gutturale	378
§ 18	Hauchlaute und Zischlaute	379
v.	Wortbildung	380
§ 19	Wortbildungssuffixe der Substantiva.	380

§ 20 Wortbildungssuffixe der Adjectiva.	381
§ 21 Komposition.	382
VI. Flexion von Nomen und Verbum	382
§ 22 Das Nomen	382
§ 23 Die Stammklassen	383
§ 24 Die Endungen.	385
§ 25 Die Pronomina	383
§ 26 Das Verbum; Formenbestand	388
§ 27 Die Verbalendungen	388
§ 28 Nebenformen auf -s- und reduplizierte Verben	390
VII. Andere Wortarten	390
§ 29 Präverbien und Adverbien	390
§ 30 Konjunktionen	392
§ 31 Negationen	394
§ 32 Zahlwörter	394
VIII. Anhang: Textproben (§ 33)	395
V. Lydisch (ALFRED HEUBECK)	397
I. Quellen	397
§ 1 Apellativa und Namen aus nichtlydischer Überlieferung	397
§ 2 Lydische Inschriften	398
II. Lydische Schrift (§ 3)	399
III. Geschichte der Forschung (§ 4).	401
IV. Lautlehre	403
§ 5 Lautbestand	403
§ 6 Besondere lautliche Erscheinungen.	404
V. Formenlehre	405
§§ 7-10 Nomen und Pronomen.	405
§§ 11-12 Verbum	411
§ 13 Indeclinabilia	415
VI. Satzlehre	416
§ 14 Kongruenz	416
§ 15 Kasus	416
§ 16 Verbum	417
§ 17 Satz und Satzgefüge	417
VII. Stellung des Lydischen (§ 18)	419
VIII. Anhang: Textproben (§ 19)	424
VI. Hattisch (ANNELIES KAMMENHUBER)	428
I. Das hattische Sprachmaterial	428

§ 1	Einleitung	428
§ 2	Geographische Begrenzung des hattischen Sprachgebietes	429
§ 3	Das hattische Textmaterial	429
§ 4	Die hattischen Lehnwörter im Hethitischen und Palaischen.	431
II.	Die Erforschung des Hattischen	438
§ 5	Bisherige Erforschung	438
§ 6	Zur Untersuchungsmethode	440
III.	Schrift- und Lautfragen	442
§ 7	Zur Graphik des Hattischen	442
§ 8	Probleme bei der Ermittlung des hattischen Lautstandes	443
§ 9	Zum Vokalismus	445
§ 10	Zum Konsonantismus	448
IV.	Das Nomen	450
§ 11	Nominalgattungen	450
§ 12	Geschlecht	459
§ 13	„Numerus“	463
§ 14	Flexion, „Kasusformen“ und -gebrauch	468
§ 15	Zur Wortbildung (Prä- und Suffixe).	493
§ 16	Komposition.	495
§ 17	Reduplikation	498
V.	Das Verbum (nebst Syntaktischem).	499
§ 18	Forschungsstand	499
§ 19	Nominalsätze	503
§ 20	Das verbale Negationspräfix <i>taš-</i>	503
§ 21	Das Optativpräfix <i>te-</i>	504
§ 22	Nackte Stammform als verbales Prädikat	507
§ 23	Auf (gewisse) Intransitiva beschränkte Verbalpräfixe	510
§ 24	Auf Transitiva beschränkte Verbalpräfixe	512
§ 25	Sonstige Präfixe an Intransitiva und Transitiva	516
§ 26	Bedeutungsgehalte der Verbalpräfixe	526
§ 27	Ergebnis zum Verbum	533
VI.	Sonstige Wortarten und Syntaktisches	534
§ 28	„Pronominales“	534
§ 29	Konjunktionen.	536

§ 30 Partikeln	537
§ 31 Syntaktisches Résumé	542
vii. Anhang: Textproben (§ 32)	544
Abkürzungsverzeichnis, Bibliographische Notiz und Notiz zur Transkription der Keilschrift zu den Beiträgen Kammenhuber, Neumann und Heubeck	547
Register	556
Gesamtregister (HEIDRUN WURM)	556
Einzelregister	564