

السَّبِيلُ *As-Sabi*

Grundlagen der
arabischen Verblehre

السَّبِيلُ *As-Sabi*

Praktisches Lehrbuch zum Erlernen der
Arabischen Sprache der Gegenwart

Grundlagen der arabischen Verblehre

Dr. Mohamed Badawi

Dr. Christian A. Caroli

Bibliographische Informationen der Deutschen Bibliothek:

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliographie – detaillierte bibliographische Daten können über die Internetadresse <http://dnb.ddb.de> abgerufen werden.

1. Auflage 2008

© 2008 by badawi – artes afro arabica

Dr. Mohamed Badawi; Blarerstraße 56; D-78462 Konstanz

Telephon: +49/7531/2843867 – Telefax: +49/7531/8138196

E-Mail: info@badawi.de – Website: <http://www.badawi.de>

Umschlaggestaltung: Sabine Schanz, www.buero-01.de

Druck und Bindung: www.digitaldruckhaus.de

ISBN 13: 978-9-938828-14-4

Dieses Werk steht einschließlich aller seiner Teile unter dem Schutze des Urheberrechtes. Demgemäß gilt jegliche Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ohne ausdrückliche Zustimmung des Verlages als unzulässig und strafbar. Dies gilt u.a. für Vervielfältigungen, Übersetzungen, die Übertragung auf Mikrofilme und die Einspeicherung und Weiterverarbeitung in elektronischen Datensystemen.

Inhaltsverzeichnis

A) Grundlagen der arabischen Verblehre.....	9
I.) Das arabische Wurzelsystem	9
a) Das System	9
b) Paradigmen und mit ihnen verbundene Nomenklaturen	12
II.) Die verschiedenen Verbalformen und ihre reguläre Bildung.....	13
a) Allgemeines zu den „Tempora“	13
b) Die Numeri	14
c) Das Perfekt.....	15
d) Das Präsens (Imperfekt) und seine Modi	16
1.) <i>Indikativ</i>	16
2.) <i>Konjunktiv (Subjunktiv) und Jussiv (Apokopat)</i>	18
3.) <i>Der Imperativ</i>	19
4.) <i>Das Futur</i>	20
e) Grammatikalische Anmerkungen zu den finiten Verbalformen	21
1.) <i>Die unpersönliche Verwandlung der 3. Person Maskulinum</i>	
Plural	21
2.) <i>Die Negation (Verneimung) finiter Verbalformen</i>	21
3.) <i>Ergänzungen zum Verb</i>	23
a) Akkusativobjekte	23
β) Präpositionale Ergänzungen	23
γ) Die Personalsuffixe als Objektsuffixe am Verb.....	23
4.) <i>Die Kongruenzregeln im Plural (und auch Dual)</i>	24
5.) <i>Das Verb ﻙund die Bildung zusammengesetzter</i>	
<i>Temporalformen</i>	25
a) Das Verb ﻙ.....	25
β) Zusammengesetzte Temporalformen	26
6.) <i>Das Verb ﻰلیس</i>	27
f) Die Partizipien	28
1.) <i>Die Formen</i>	29

Inhaltsverzeichnis

2.) Partizipialkonstruktionen als Ersatz für Relativsätze	31
3.) Partizipien als Prädikatsnomina	32
4.) Die uneigentliche Genitivkonstruktion mit Partizipien.....	33
5.) Partizipien in regulären Genitivkonstruktionen	34
6.) Mittels Partizipien gebildete unpersönliche Ausdrücke.....	35
7.) Die Intensitätsform des Partizip Aktivs des Grundstammes	36
g) Der Infinitiv / das Verbalsubstantiv	36
1.) Die Formen.....	37
2.) Die Ergänzungen zum Infinitiv / Verbalsubstantiv.....	38
3.) Infinitiv- / Verbalsubstantivkonstruktionen als Ersatz für Nebensätze	39
4.) Der Infinitiv / das Verbalsubstantiv in Verbindung mit bestimmten Verben.....	40
h) Das Passiv	42
i) Die erweiterten Stämme	44
1.) Grundlagen.....	44
2.) Grundmuster der Formenbildung in den erweiterten Stämmen.....	45
3.) Die einzelnen Stämme	46
α) Der II. Stamm (فَعَلَ – يَفْعُلُ)	46
β) Der III. Stamm (فَاعَلَ – يَفَاعِلُ)	47
γ) Der IV. Stamm (أَفْعَلَ – يَفْعِلُ)	48
δ) Der V. Stamm (تَفَعَّلَ – يَتَفَعَّلُ)	49
ε) Der VI. Stamm (تَفَاعَلَ – يَتَفَاعَلُ)	50
ζ) Der VII. Stamm (أَفْتَعَلَ – يَفْتَعِلُ)	51
η) Der VIII. Stamm (أَفْتَعَلَ – يَفْتَعَلُ)	53
θ) Der IX. Stamm (أَفْعَلَ – يَفْعُلُ)	54
ι) Der X. Stamm (إِسْفَعَلَ – يَسْتَفَعِلُ)	55
III.) Das schwache Verb	56
a) Grundregeln für die finiten Verbalformen in den erweiterten Stämmen und beim schwachen Verb (Tabelle 2).....	57
α) Perfekt	57
β) Präsens (Imperfekt)	58
b) Die Verben R ₂ = R ₃ (Tabellen 3a-3f)	59
c) Die Verben mit ء (hamza)	60

Inhaltsverzeichnis

1.) Die Verben $R_1 = \epsilon$ (Tabellen 4a-4g).....	61
a) Allgemeine Regeln.....	61
b) Besonderheiten einzelner Verben	61
2.) Die Verben $R_2 = \epsilon$ (Tabellen 5a-5e).....	62
3.) Die Verben $R_3 = \epsilon$ (Tabellen 6a-6e).....	63
d) Die Verben mit ϑ oder ψ	64
1.) Die Verben $R_1 = \vartheta$ (Tabellen 7a-g) und die Verben $R_1 = \psi$ (Tabellen 8a-e)	65
a) Grundstamm	65
b) Erweiterte Stämme.....	65
γ) Anmerkungen zur Aussprache.....	66
2.) Die Verben $R_2 = \vartheta$ (Tabellen 9a-d) und die Verben $R_2 = \psi$ (Tabellen 10a-c)	66
a) Grundstamm	66
b) Erweiterte Stämme.....	67
γ) Passiv	67
δ) Infinitive / Verbalsubstantive.....	67
ε) Besonderheiten einzelner Verben	68
3.) Die Verben $R_3 = \vartheta$ und die Verben $R_3 = \psi$ (Tabellen 11a-f)	68
a) Die finiten Verbformen der Verben $R_3 = \vartheta$ und der Verben $R_3 = \psi$ auf -ā im Aktiv des Grundstammes	68
b) Die finiten Verbformen der Verben $R_3 = \psi$ auf -iya im Aktiv des Grundstammes	69
γ) Die Mischform bei den Verben $R_3 = \psi$	70
δ) Erweiterte Stämme und Passiv.....	70
ε) Die Partizipien	70
ζ) Die Infinitive / Verbalsubstantive	72
e) Die Verben mit vier Radikalen (Tabellen 12a-b)	72
f) Die doppelt schwachen Verben	73
1.) Verben mit ϵ (hamza) und einer anderen Unregelmäßigkeit (Tabellen 13a-25b).....	74
a) Allgemeine Regeln.....	74
b) Spezifische Besonderheiten einiger bestimmter Untergruppen und Einzelverben.....	74
2.) Die Verben $R_1 = \vartheta$ und $R_2 = R_3$ (Tabellen 26a-c) und die Verben $R_1 = \psi$ und $R_2 = R_3$ (Tabelle 27)	75

Inhaltsverzeichnis

3.) Die Verben mit einem و (wāw) und einem ي (yā) als Wurzelkonsonanten (Tabellen 28a-31b)	76
4.) Die Verben $R_2 = R_3 = ي$ (Tabellen 32a-d)	76
B) Veratabellen.....	77
Inhaltsverzeichnis.....	77
C.) Anhang.....	345
I.) Verzeichnis der in den Veratabellen benutzten Vokabeln	345
II.) Die Stämme XI-XV	356
a) Der XI. Stamm (أفعَالٌ – يَفْعَالُ)	356
Verben $R_1 = و$	357
Verben $R_2 = و$ und $R_3 = ي$	357
Verben $R_2 = و$ und Verben $R_2 = ي$	357
b) Der XII. Stamm (أَفْعَوْلَ – يَفْعَوْلُ)	358
Verben $R_3 = و$ und Verben $R_3 = ي$	358
c) Der XIII. Stamm (أَفْعَوْلَ – يَفْعَوْلُ)	359
Verben $R_2 = و$ und $R_3 = ي$	359
d) Der XIV. Stamm (أَفْعَنَلَ – يَفْعَنَلُ)	359
e) Der XV. Stamm (أَفْعَنَلَ – يَفْعَنَلُو)	360
III.) Verben mit mehr als vier Radikalen	361
IV.) Blankotabellen	361

B) Verbtabellen

Inhaltsverzeichnis

Starkes Verb

Tabelle 1a: Starkes Verb – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>u</i>	84
Tabelle 1b: Starkes Verb – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>a</i>	86
Tabelle 1c: Starkes Verb – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>i</i>	88
Tabelle 1d: Starkes Verb – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>a</i>	90
Tabelle 1e: Starkes Verb – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>i</i>	92
Tabelle 1f: Starkes Verb – Grundstamm mit Perfekt auf <i>u</i> und Präsens auf <i>u</i>	94
Tabelle 1g: Starkes Verb – Stämme I-V	96
Tabelle 1h: Starkes Verb – Stämme VI-X	98
Tabelle 1i: Starkes Verb – Stamm VIII mit Infix-Assimilation	100

Grundregeln der Formenbildung

Tabelle 2: Grundregeln der Formenbildung basierend auf den Grundformen	102
--	-----

Verben $R_2 = R_3$

Tabelle 3a: Verben $R_2 = R_3$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>u</i>	104
Tabelle 3b: Verben $R_2 = R_3$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>a</i>	106
Tabelle 3c: Verben $R_2 = R_3$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>i</i>	108
Tabelle 3d: Verben $R_2 = R_3$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>a</i>	110
Tabelle 3e: Verben $R_2 = R_3$ – Stämme I-V	112
Tabelle 3f: Verben $R_2 = R_3$ – Stämme VI-X	114
Tabelle 3g: Verben $R_2 = R_3$ – Stamm VIII mit Infix-Assimilation	116

Verben $R_1 = \epsilon$

Tabelle 4a: Verben $R_1 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>u</i>	118
Tabelle 4b: Verben $R_1 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>a</i>	120
Tabelle 4c: Verben $R_1 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>i</i>	122

Tabelle 4d: Verben $R_1 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>a</i>	124
Tabelle 4e: Verben $R_1 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>u</i> und Präsens auf <i>u</i>	126
Tabelle 4f: Verben $R_1 = \epsilon$ – Stämme I-V	128
Tabelle 4g: Verben $R_1 = \epsilon$ – Stämme VI-X	130

Verben $R_2 = \epsilon$

Tabelle 5a: Verben $R_2 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>a</i>	132
Tabelle 5b: Verben $R_2 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>a</i>	134
Tabelle 5c: Verben $R_2 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>u</i> und Präsens auf <i>u</i>	136
Tabelle 5d: Verben $R_2 = \epsilon$ – Stämme I-V	138
Tabelle 5e: Verben $R_2 = \epsilon$ – Stämme VI-X.....	140
Tabelle 5f: Verben $R_2 = \epsilon$ – Stamm VIII mit Infix-Assimilation	142

Verben $R_3 = \epsilon$

Tabelle 6a: Verben $R_3 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>a</i>	144
Tabelle 6b: Verben $R_3 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>a</i>	146
Tabelle 6c: Verben $R_3 = \epsilon$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>u</i> und Präsens auf <i>u</i>	148
Tabelle 6d: Verben $R_3 = \epsilon$ – Stämme I-V	150
Tabelle 6e: Verben $R_3 = \epsilon$ – Stämme VI-X.....	152

Verben $R_1 = \omega$

Tabelle 7a: Verben $R_1 = \omega$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>a</i>	154
Tabelle 7b: Verben $R_1 = \omega$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>i</i>	156
Tabelle 7c: Verben $R_1 = \omega$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>a</i>	158
Tabelle 7d: Verben $R_1 = \omega$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>i</i>	160
Tabelle 7e: Verben $R_1 = \omega$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>u</i> und Präsens auf <i>u</i>	162
Tabelle 7f: Verben $R_1 = \omega$ – Stämme I-V	164
Tabelle 7g: Verben $R_1 = \omega$ – Stämme VI-X	166

Verben $R_1 = \varphi$

Tabelle 8a: Verben $R_1 = \varphi$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>a</i> und Präsens auf <i>a</i>	168
Tabelle 8b: Verben $R_1 = \varphi$ – Grundstamm mit Perfekt auf <i>i</i> und Präsens auf <i>a</i>	170

Tabelle 8c: Verben $R_1 = \underline{\underline{\sigma}}$ – Grundstamm mit Perfekt auf u und Präsens auf u	172
Tabelle 8d: Verben $R_1 = \underline{\underline{\sigma}}$ – Stämme I-V	174
Tabelle 8e: Verben $R_1 = \underline{\underline{\sigma}}$ – Stämme VI-X	176

Verben $R_2 = \underline{\sigma}$

Tabelle 9a: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Grundstamm mit Perfekt auf u / \bar{a} und Präsens auf u / \bar{u}	178
Tabelle 9b: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Grundstamm mit Perfekt auf i / \bar{a} und Präsens auf a / \bar{a}	180
Tabelle 9c: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Stämme I-V	182
Tabelle 9d: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Stämme VI-X	184

Verben $R_2 = \underline{\sigma}$

Tabelle 10a: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Grundstamm mit Perfekt auf i / \bar{a} und Präsens auf i / \bar{i}	186
Tabelle 10b: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Stämme I-V	188
Tabelle 10c: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Stämme VI-X	190
Tabelle 10d: Verben $R_2 = \underline{\sigma}$ – Stamm VIII mit Infix-Assimilation	192

Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ und Verben $R_3 = \underline{\sigma}$

Tabelle 11a: Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ – Grundstamm	194
Tabelle 11b: Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ auf $-\bar{a}$ – Grundstamm	196
Tabelle 11c: Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ auf $-i\bar{a}$ – Grundstamm	198
Tabelle 11d: Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ Mischform – Grundstamm	200
Tabelle 11e: Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ und Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ – Stämme I-V	202
Tabelle 11f: Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ und Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ – Stämme VI-X	204
Tabelle 11g: Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ und Verben $R_3 = \underline{\sigma}$ – Stamm VIII mit Infix-Assimilation	206

Verben mit vier Radikalen

Tabelle 12a: Verben mit vier Radikalen – Grundstamm	208
Tabelle 12b: Verben mit vier Radikalen – Stämme I-IV	210

Doppelt schwache Verben

Tabelle 13a: Verben $R_1 = \text{ſ}$ und $R_2 = R_3 = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf a und Präsens auf u	212
Tabelle 13b: Verben $R_1 = \text{ſ}$ und $R_2 = R_3 = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf a und Präsens auf a	214
Tabelle 13c: Verben $R_1 = \text{ſ}$ und $R_2 = R_3 = -$ – Stämme I-X	216
Tabelle 14a: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_2 = \text{ſ} = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf a und Präsens auf i	218
Tabelle 14b: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_2 = \text{ſ} = -$ – Stämme I-V	220
Tabelle 14c: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_2 = \text{ſ} = -$ – Stämme VI-X	222
Tabelle 15a: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf a und Präsens auf a	224
Tabelle 15b: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf i und Präsens auf a	226
Tabelle 15c: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf u und Präsens auf u	228
Tabelle 15d: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$ – Stämme I-V	230
Tabelle 15e: Verben $R_1 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$ – Stämme VI-X	232
Tabelle 16a: Verben $R_1 = \text{ɛ}$ und $R_2 = \text{ſ} = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf a und Präsens auf i	234
Tabelle 16b: Verben $R_1 = \text{ɛ}$ und $R_2 = \text{ſ} = -$ – Stämme I-X	236
Tabelle 17a: Verben $R_1 = \text{ſ}$ und $R_2 = \text{ɔ} = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf u / \bar{a} und Präsens auf u / \bar{u}	238
Tabelle 17b: Verben $R_1 = \text{ſ}$ und $R_2 = \text{ɔ} = -$ – Stämme I-V	240
Tabelle 17c: Verben $R_1 = \text{ſ}$ und $R_2 = \text{ɔ} = -$ – Stämme VI-X	242
Tabelle 18a: Verben $R_2 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf u / \bar{a} und Präsens auf u / \bar{u}	244
Tabelle 18b: Verben $R_2 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$ – Stämme I-V	246
Tabelle 18c: Verben $R_2 = \text{ɔ}$ und $R_3 = \text{ſ} = -$ – Stämme VI-X	248

Tabelle 19a: Verben R₁ = ε und R₂ = ı –	
Grundstamm mit Perfekt auf i / ā und Präsens auf i / ī	250
Tabelle 19b: Verben R ₁ = ε und R ₂ = ı – Stämme I-IV	252
Tabelle 19c: Verben R ₁ = ε und R ₂ = ı – Stämme V-X	254
Tabelle 20a: Verben R₂ = ı und R₃ = ε –	
Grundstamm mit Perfekt auf i / ā und Präsens auf i / ī	256
Tabelle 20b: Verben R ₂ = ı und R ₃ = ε –	
Grundstamm mit Perfekt auf i / ā und Präsens auf a / ā	258
Tabelle 20c: Verben R ₂ = ı und R ₃ = ε –	
Grundstamm mit starkem R ₂ und Perfekt und Präsens auf u	260
Tabelle 20d: Verben R ₂ = ı und R ₃ = ε – Stämme I-V	262
Tabelle 20e: Verben R ₂ = ı und R ₃ = ε – Stämme VI-X	264
Tabelle 21a: Verben R₁ = ε und R₃ = ɔ – Grundstamm	266
Tabelle 21b: Verben R ₁ = ε und R ₃ = ı auf -ā – Grundstamm	268
Tabelle 21c: Verben R ₁ = ε und R ₃ = ı auf -iya – Grundstamm	270
Tabelle 21d: Verben R ₁ = ε und R ₃ = ı Mischform – Grundstamm	272
Tabelle 21e: Verben R ₁ = ε und R ₃ = ɔ und Verben R ₁ = ε und R ₃ = ı – Stämme I-IV	274
Tabelle 21f: Verben R ₁ = ε und R ₃ = ɔ und Verben R ₁ = ε und R ₃ = ı – Stämme V-X	276
Tabelle 22a: Verben R₂ = ε und R₃ = ɔ – Grundstamm	278
Tabelle 22b: Verben R ₂ = ε und R ₃ = ı auf -ā – Grundstamm	280
Tabelle 22c: Verben R ₂ = ε und R ₃ = ı Mischform – Grundstamm mit Ausfall von R ₂ im Präsens	282
Tabelle 22d: Verben R ₂ = ε und R ₃ = ı Mischform – Grundstamm	284
Tabelle 22e: Verben R ₂ = ε und R ₃ = ɔ und Verben R ₂ = ε und R ₃ = ı – Stämme I-III	286
Tabelle 22f: Verben R ₂ = ε und R ₃ = ɔ und Verben R ₂ = ε und R ₃ = ı – Stämme IV-VI	288
Tabelle 22g: Verben R ₂ = ε und R ₃ = ɔ und Verben R ₂ = ε und R ₃ = ı – Stämme VII-X	290

Tabelle 23a: Verben mit vier Radikalen und $R_1 = \sigma$ – Grundstamm	292
Tabelle 23b: Verben mit vier Radikalen und $R_1 = \sigma$ – Stämme I-IV	294
Tabelle 24a: Verben mit vier Radikalen, $R_2 = \sigma$ und $R_4 = \sigma$ –	
Grundstamm	296
Tabelle 24b: Verben mit vier Radikalen, $R_2 = \sigma$ und $R_4 = \sigma$ – Stämme I-IV	298
Tabelle 25a: Verben mit vier Radikalen und $R_3 = \sigma$ – Grundstamm	300
Tabelle 25b: Verben mit vier Radikalen und $R_3 = \sigma$ – Stämme I-IV	302
Tabelle 26a: Verben $R_1 = \omega$ und $R_2 = R_3 = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf α und Präsens auf u	304
Tabelle 26b: Verben $R_1 = \omega$ und $R_2 = R_3 = -$	
Grundstamm mit Perfekt auf α und Präsens auf α	306
Tabelle 26c: Verben $R_1 = \omega$ und $R_2 = R_3 = -$ – Stämme I-X	308
Tabelle 27: Verben $R_1 = \varsigma$ und $R_2 = R_3 = -$ – Stämme I-X	310
Tabelle 28a: Verben $R_1 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ auf $-\bar{a}$ – Grundstamm	312
Tabelle 28b: Verben $R_1 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ auf $-i\bar{a}$ – Grundstamm	314
Tabelle 28c: Verben $R_1 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ Mischform – Grundstamm	316
Tabelle 28d: Verben $R_1 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ – Stämme I-V	318
Tabelle 28e: Verben $R_1 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ – Stämme VI-X	320
Tabelle 29: Verben $R_1 = \varsigma$ und $R_2 = \omega$ – Stämme I-X	322
Tabelle 30a: Verben $R_2 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ auf $-\bar{a}$ – Grundstamm	324
Tabelle 30b: Verben $R_2 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ auf $-i\bar{a}$ – Grundstamm	326
Tabelle 30c: Verben $R_2 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ – Stämme I-V	328
Tabelle 30d: Verben $R_2 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ – Stämme VI-X	330
Tabelle 31a: Verben $R_1 = \sigma$, $R_2 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ auf $-\bar{a}$ – Grundstamm	332
Tabelle 31b: Verben $R_1 = \sigma$, $R_2 = \omega$ und $R_3 = \varsigma$ – Stämme I-X	334
Tabelle 32a: Verben $R_2 = R_3 = \varsigma = -$	
Grundstamm nach Muster der Verben $R_3 = \varsigma$ auf $-i\bar{a}$	336

Tabelle 32b: Verben $R_2 = R_3 = \varsigma -$

Grundstamm nach Muster der Verben $R_2 = R_3$ 338

Tabelle 32c: Verben $R_2 = R_3 = \varsigma -$ Stämme I-IV 340

Tabelle 32d: Verben $R_2 = R_3 = \varsigma -$ Stämme V-X 342