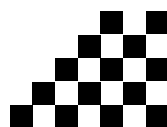


# Problemkiste

Ergänzungsblätter zu JUGENDSCHACH



Band XIII  
Hefte 181–192  
2009–2010  
28.–29. Jahrgang

Herausgeber: Erich Bartel und Eckhardt Frank  
Mitarbeiter: Hans Gruber, Bernd Schwarzkopf, Elmar Bartel

## Inhaltsverzeichnis

### Dieses Inhaltsverzeichnis enthält:

Kurzübersicht .....	I	Quellenverzeichnis .....	XII
Themen der Hefte .....	II	Bemerkungen und Berichtigungen .....	XIII
Redaktionelles, Grüße .....	V	— zur Problemkiste .....	XIII
Aufsätze und kleinere Beiträge .....	V	— zu anderen Quellen .....	XV
Tabellen .....	VI	Terminologie .....	XV
Lösungsturniere .....	VI	Orthodoxe Probleme .....	XVII
Autorenverzeichnis .....	VII	Besondere Forderungen und Ziele .....	XIX
Nichtschachliche Zitate .....	XI	Retroprobleme .....	XXII
Todesfälle .....	XI	Besonderheiten der Diagrammstellung ...	XXIII
Namensabkürzung, Pseudonyme .....	XI	Literatur .....	XXVIII

Nr.	Heft		Urdrucke		Lösungen		BuB Seite	Terminologie Seite
	Datum	Seiten	Seite	Nummern	Seite	zu Heft		
<b>181</b>	Februar/März 2009	1–28	27	7271–7302	19	<b>179</b>	24	25
<b>182</b>	April 2009	29–52	77		47	<b>180*</b>	52	
<b>183</b>	Juni 2009	53–80	80	7303–7362	72	<b>181</b>	75	76
<b>184</b>	August 2009	81–108	106	7363–7398			104	105
<b>185</b>	November 2009	109–136	134	7399–7438	128	<b>(182-)183</b>	133	134
<b>186</b>	Januar 2010	137–164	162	7439–7474	156	<b>184</b>	161	
<b>187</b>	Februar 2010	165–188	186	7475–7514	182	<b>185</b>	185	186
<b>188</b>	Mai 2010	190–217	188	7515–7566	208	<b>186</b>	212	213
<b>189</b>	Juli 2010	219–242	240	7567–7606	234	<b>187</b>	238	240
<b>190/191</b>	Oktober 2010	243–274	272	7607–7646	267	<b>188</b>	271	271
<b>192</b>	Dezember 2010	275–302	299	7647–7698	295	<b>189</b>	299	299

Aus technischen Gründen erschienen die 4 letzten Seiten von Heft **182** (Terminologie und Urdrucke) erst in Heft **183**. Heft **186** gehört zum 28. Jahrgang. Die Seiten 189 und 218 wurden nicht gedruckt.

\*Die Lösungen der Urdrucke 7254 und 7255 aus Heft **180** stehen in Heft **183** auf S. 75.

Heftnummern sind **fett**, Seitenzahlen normal gedruckt. Heft **190** bezeichnet das Doppelheft **190/191**. Problemnummern ist „Nr.“ vorangestellt; „H.“ bedeutet *Heft*. Bei mehreren Nummern werden oft nur die beiden letzten Ziffern wiederholt. L. *x* verweist auf die Lösungsbesprechung von Problem Nummer *x*. BuB bedeutet *Bemerkungen und Berichtigungen*. Das Zeichen † steht für *siehe* oder *siehe auch*.

Die Angaben **181:16-17,23**; Nr.7281-83,97 bedeuten also:

Heft **181**, Seite 16 bis 17 und Seite 23 und im Urdruckteil die Probleme 7281, 7282, 7283 und 7297.

Bernd Schwarzkopf erstellte dieses Inhaltsverzeichnis; Hans Gruber gab wertvolle Hinweise.  
Neuss, 14.9.2011 und 20.10.2019

<b>Heft 181</b>	<b>Februar/März 2009</b>	<b>Seite 1–28</b>
Erich Bartel: Der weiße Rex solus im Kindergarten .....		1
Bernd Schwarzkopf: Doppelpatt mit minimalem Material .....		7
Erich Bartel: AUW-Korso (12) .....		9
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Genferschach-Serienzüger mit minimalem Material (Nachtrag) ..		11
Dank und Gruß zum Jahreswechsel, Hinweise für Neu-Interessenten .....		12
Jürgen Tschöpe: „Organisiertes Ungleichgewicht“ .....		17
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Gitterschach-Serienzüger mit minimalem Material (Nachtrag) ..		18
	Lösungen PK <b>179</b> (Nr. 7187–7234) .....	19
<i>Kaleidoskop:</i>	Gesamturteile .....	23
-eb-: Rekordnachzügler (83) .....	Löserliste .....	24
-eb-: Exzelsior-Ecke (52) .....	Bemerkungen & Berichtigungen .....	24
-eb-: Buntes Allerlei (11) .....	Terminologie .....	25
-eb-: Wenigsteinerpalette (59) .....	Urdrucke PK <b>181</b> (Nr. 7271–7302) .....	27
<b>Heft 182</b>	<b>April 2009</b>	<b>Seite 29–52</b>
Erich Bartel: Allumwandlung mit Gruber-Thema .....		29
Erich Bartel: Der Marsch von Eck zu Eck (16) .....		31
Erich Bartel: Rochaden .....		33
Erich Bartel: Eine Rex Multiplex-Rhapsodie (5) .....		34
Erich Bartel: Blick in die Umwandlungsküche (4a) .....		35
Erich Bartel: Verwandtschaften (8) .....		37
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Symmetriecirce-Serienzüger mit minimalem Material .....		40
Erich Bartel: Quartette (20) .....		43
<i>Kaleidoskop:</i>		
-eb-: Das Vielväterproblem (51) .....	Lösungen PK <b>180</b> (Nr. 7235–7270) .....	47
-eb-: Buntes Allerlei (12) .....	Gesamturteile .....	51
-eb-: Wenigsteinerpalette (60) .....	Löserliste .....	51
-eb-: Exzelsior-Ecke (53) .....	Leserecho, Urlaubsgrüße .....	51
-eb-: Rekordnachzügler (84) .....	Bemerkungen & Berichtigungen .....	52
<b>Heft 183</b>	<b>Juni 2009</b>	<b>Seite 53–80</b>
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Haaner Schach-Serienzüger mit minimalem Material .....		53
Erich Bartel: Allumwandlung mit Gruber-Thema (2) .....		55
Erich Bartel: AUW-Korso (13) .....		57
Erich Bartel: Matt durch gefesselten Stein .....		58
<i>Literatur:</i> Václav Kotěšovec: Application of Graph Theory in Chess Problems (Dual Free Leaper and Hopper Tours) (2009) .....		59
Erich Bartel: Quartette (21) .....		60
Erich Bartel: Der schwarze Rex solus im Kindergarten – Teil 1 .....		60
Erich Bartel: Der weiße Rex solus im Kindergarten (Nachtrag) .....		64
<i>Kaleidoskop:</i>	Gesamturteile .....	75
-eb-: Wenigsteinerpalette (61) .....	Löserliste .....	75
-eb-: Rekordnachzügler (85) .....	Bemerkungen & Berichtigungen .....	75
-eb-: Exzelsior-Ecke (54) .....	Leserecho, Urlaubsgrüße .....	76
-eb-: Buntes Allerlei (13) .....	Terminologie .....	76
Lösungen PK <b>181</b> (Nr. 7271–7302) .....	Urdrucke PK <b>183</b> (Nr. 7303–7362) .....	77
<b>Heft 184</b>	<b>August 2009</b>	<b>Seite 81–108</b>
Gerhard Maleika: Zyklische Immobilisierung .....		81
Erich Bartel: Der schwarze Rex solus im Kindergarten – Teil 2 .....		82
Erich Bartel: AUW-Korso (14) .....		94
Erich Bartel: Allumwandlung mit Gruber-Thema (3) .....		99

Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Symmetriecirce-Serienzüger mit minimalem Material – Nachtrag 102  
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Haaner Schach-Serienzüger mit minimalem Material – Nachtrag 103

*Kaleidoskop:*

-eb-: Rekordnachzügler (86) .....	95	Leserecho, Urlaubsgrüße .....	104
-eb-: Wenigsteinerpalette (62) .....	97	Bemerkungen & Berichtigungen .....	104
-eb-: Buntes Allerlei (14) .....	99	Terminologie .....	105
-eb-: Exzelsior-Ecke (55) .....	99	Urdrucke PK <b>184</b> (Nr. 7363–7398) .....	106

**Heft 185** **November 2009** **Seite 109–136**

Hans-Peter Reich, Bernd Schwarzkopf: Serienzug-Duplex-Zuglängenrekorde im Wenigsteiner .....	109		
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Degradierung-Serienzüger mit minimalem Material .....	113		
Erich Bartel: Wenigsteiner-Quadrate .....	116		
Werner Utsch * 6.4.1929 † 11.8.2009 .....	118		
Erich Bartel: Quartette (22) .....	118		
Erich Bartel: Blick in die Umwandlungsküche (4b) .....	125		
<i>Literatur:</i> Dr. Hajotes (Hansjorg Schiegl): PROBLEMATISCHES SCHAFFEN (2009) .....	127		
<i>Kaleidoskop:</i> .....	Lösungen PK <b>183</b> (Nr. 7303–7362) .....	128	
-eb-: Buntes Allerlei (15) .....	120	Gesamturteile, Löserliste .....	132 / 133
-eb-: Rekordnachzügler (87) .....	121	Leserecho, Urlaubsgrüße .....	133
-eb-: Exzelsior-Ecke (56) .....	122	Bemerkungen & Berichtigungen .....	133
-eb-: Wenigsteinerpalette (63) .....	123	Terminologie .....	134
Die „ewige“ Löserliste .....	124	Urdrucke PK <b>185</b> (Nr. 7399–7438) .....	134

**Heft 186** **Januar 2010** **Seite 137–164**

Gerhard Maleika: Das Bannij-Thema im Pattzwezüger (II) .....	137		
Erich Bartel: AUW-Korso (15) .....	138		
Theodor Steudel * 4.7.1928 † 10.11.2009 .....	140		
Erich Bartel: Der schwarze Rex solus im Kindergarten – Teil 3 .....	141		
Erich Bartel: Rochaden – klein/groß – schwarz/weiß .....	143		
Erich Bartel: Finnische Exzelsior-Spezialitäten .....	145		
Erich Bartel: Serienzug-Duplex-Zuglängenrekorde im Wenigsteiner – Nachtrag .....	148		
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Degradierung-Serienzüger mit minimalem Material – Nachtrag .....	148		
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Ohneschlag-Serienzüger mit minimalem Material .....	150		
Erich Bartel: Der Marsch von Eck zu Eck (17) .....	155		
Redaktioneller Hinweis .....	137	Lösungen PK <b>184</b> (Nr. 7363–7398) .....	156
<i>Kaleidoskop:</i> .....	Gesamturteile, Löserliste .....	159 / 160	
-eb-: Rekordnachzügler (88) .....	152	Leserecho, Urlaubsgrüße .....	160
-eb-: Das Vielväterproblem (52) .....	153	Bemerkungen & Berichtigungen .....	161
-eb-: Wenigsteinerpalette (64) .....	154	Urdrucke PK <b>186</b> (Nr. 7439–7474) .....	162

**Heft 187** **Februar 2010** **Seite 165–188**

Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Ohneschlag-Serienzüger mit minimalem Material – Nachtrag ..	165		
Hans-Peter Reich: Rekorddarstellungen für Platzwechsel im Hilfsmatt .....	166		
Dank und Gruß zum Jahreswechsel, Hinweise für Neu-Interessenten .....	167		
Erich Bartel: AUW-Korso (16) .....	167		
Erich Bartel: Quartette (23) .....	172		
Erich Bartel: Volles Haus .....	176		
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Randzüger-Serienzüger mit minimalem Material .....	179		
In eigener Sache .....	165	Lösungen PK <b>185</b> (Nr. 7399–7438) .....	182
<i>Kaleidoskop:</i> .....	Gesamturteile, Löserliste .....	184	
-eb-: Buntes Allerlei (16) .....	173	Bemerkungen & Berichtigungen .....	185
-eb-: Wenigsteinerpalette (65) .....	174	Terminologie .....	186
-eb-: Rekordnachzügler (89) .....	175	Urdrucke PK <b>187</b> (Nr. 7439–7474) .....	186

<b>Heft 188</b>	<b>Mai 2010</b>	<b>Seite 190–217</b>
Heinonen, Unto: Pronkins – Rekorde .....		190
Erich Bartel: Quartette (24) .....		192
Erich Bartel: Der Marsch von Eck zu Eck (18) .....		193
Erich Bartel: Das Ettl-Thema .....		194
Erich Bartel: Blick in die Umwandlungsküche (5a) .....		194
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Randzüger-Serienzüger mit minimalem Material – Nachtrag ...		197
	Lösungen PK <b>186</b> (Nr. 7439–7474) .....	208
<i>Kaleidoskop:</i>	Gesamturteile, Löserliste .....	211
-eb-: Wenigsteinerpalette (66) .....	199	Leserecho, Urlaubsgrüße .....
-eb-: Exzelsior-Ecke (57) .....	201	212
-eb-: Buntes Allerlei (17) .....	204	Bemerkungen & Berichtigungen .....
-eb-: Rekordnachzügler (90) .....	205	212
		Terminologie .....
		213
		Urdrucke PK <b>188</b> (Nr. 7515–7566) .....
		214
<b>Heft 189</b>	<b>Juli 2010</b>	<b>Seite 219–242</b>
Bernd Schwarzkopf: Letzter Zug mit Märchenfiguren .....		219
<i>Literatur:</i> Harald Grubert: PAS-Läufer (2009) .....		220
Joza Tucakov: Moji Izabrani Šahovski Problemi (2010) .....		220
Tibor Érsek: The Attraction of Fairy Problems (2010) .....		220
Werner Keym: Eigenartige Schachprobleme (2010) .....		220
Erich Bartel: Rochaden ... ..		222
Erich Bartel: Quartette (25) .....		224
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Alphabetschach-Serienzüger mit minimalem Material .....		225
Erich Bartel: Von Eck zu Eck .....		227
Erich Bartel: Auf Ökonomie getrimmt ... ..		234
<i>Kaleidoskop:</i>	Gesamturteile, Löserliste .....	237 / 238
-eb-: Wenigsteinerpalette (67) .....	228	Leserecho, Urlaubsgrüße .....
-eb-: Rekordnachzügler (91) .....	229	238
-eb-: Buntes Allerlei (18) .....	231	Bemerkungen & Berichtigungen .....
Lösungen PK <b>187</b> (Nr. 7475–7514) .....	234	238
		Terminologie .....
		240
		Urdrucke PK <b>189</b> (Nr. 7567–7606) .....
		240
<b>Heft 190/191</b>	<b>Oktober 2010</b>	<b>Seite 243–274</b>
Erich Bartel: Kindergarten-Exzelsior-Minimal ... ..		243
Erich Bartel: Quartette (26) .....		250
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Equipollentscirce-Serienzüger mit minimalem Material .....		252
Erich Bartel: Eck zu Eck (20) .....		255
Gerhard Maleika: Pattzweizüger mit schwarzem Anzug .....		257
Erich Bartel: Blick in die UW-Küche (5b) .....		259
Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Alphabetschach-Serienzüger mit minimalem Material – Nachtrag		261
	Redaktionelle Anmerkung .....	266
<i>Kaleidoskop:</i>	Lösungen PK <b>188</b> (Nr. 7515–7566) .....	267
-eb-: Rekordnachzügler (92) .....	262	Gesamturteile, Löserliste .....
-eb-: Buntes Allerlei (19) .....	263	270
-eb-: Wenigsteinerpalette (68) .....	264	Leserecho, Urlaubsgrüße .....
-eb-: Exzelsior-Ecke (58) .....	266	270
-eb-: Das Vielväterproblem (53) .....	266	Bemerkungen & Berichtigungen .....
		271
		Terminologie .....
		271
		Urdrucke PK <b>190/191</b> (Nr. 7607–7646) .....
		272
<b>Heft 192</b>	<b>Dezember 2010</b>	<b>Seite 275–302</b>
Erich Bartel: Umwandlung eines schwarzen Bauern im Zugwechsel-Hilfsspiel .....		275
Ein frohes Weihnachtsfest .....		278
Erich Bartel: Quartette (27) .....		279
Gerhard Maleika: Ein neuer Zyklus .....		280
Erich Bartel: Kleines Equihoppermärchen aus Dresden .....		281

Erich Bartel: Zuglängenrekorde im Equipollentscirce-Serienzüger mit minimalem Material – Nachtrag .	288
Die „ewige“ Löserliste .....	293
<i>Literatur</i> : Komtesse Aline: Kinesisk Legende (2010) .....	294
<i>Kaleidoskop</i> :	
-eb-: Rekordnachzügler (93) .....	282
-eb-: Wenigsteinerpalette (69) .....	285
-eb-: Exzelsior-Ecke (59) .....	286
Lösungen PK <b>189</b> (Nr. 7567–7606) .....	295
Gesamturteile, Löserliste .....	298
Leserecho, Urlaubsgrüße .....	299
Bemerkungen & Berichtigungen .....	299
Terminologie .....	299
Urdrucke PK <b>192</b> (Nr. 7647–7698) .....	299

## Redaktionelles, Grüße

Bemerkungen & Berichtigungen .....	181:24 182:52 183:75 184:104 185:133 186:161 188:212 189:238 190:271 192:299
Gesamturteile .....	181:23 182:51 183:75 185:132 186:159 188:211 189:237 190:270 192:298
Hinweise des Herausgebers .....	181:12 187:165 187:167 190:266
Leserecho, Urlaubsgrüße .	182:51 183:76 184:104 185:133 186:160 188:212 189:238 190:270 192:299
Neue Autoren .....	183:77 184:106 185:134
Neue Löser .....	183:75
Redaktionelle Hinweise .....	186:137
Terminologie .....	181:25 183:76 184:105 185:134 188:213 189:240 190:271 192:299
Weihnachtungswünsche, Neujahrsgruß und Dank .....	181:12 187:167 192:278

## Aufsätze und kleinere Beiträge

Erich Bartel:	
— Allumwandlung mit Gruber-Thema (1–3) .....	182:29 183:55 184:99
— Auf Ökonomie getrimmt ... ..	189:234
— AUW-Korso (12–16) .....	181:9 183:57 184:94 186:138 187:167
— Blick in die Umwandlungsküche (4a, 4b, 5a, 5b) .....	182:35 185:125 188:194 190:259
— Das Ettl-Thema .....	188:194
— Finnische Exzelsior-Spezialitäten .....	186:145
— Kindergarten-Exzelsior-Minimal ... ..	190:243
— Kleines Equihoppermärchen aus Dresden .....	192:281
— Der Marsch von Eck zu Eck (16–20) .....	182:31 186:155 188:193 189:227 190:255
— Matt durch gefesselten Stein .....	183:58
— Eine Rex Multiplex-Rhapsodie (5) .....	182:34
— Quartette (20–27) .....	182:43 183:60 185:118 187:172 188:192 189:224 190:250 192:279
— Rochaden ... ..	182:33 189:222
— Rochaden – klein/groß – schwarz/weiß .....	186:143
— Der schwarze Rex solus im Kindergarten – Teil 1–3 .....	183:60 184:82 186:141
— Serienzug-Duplex-Zuglängenrekorde im Wenigsteiner – Nachtrag .....	186:148
— Umwandlung eines schwarzen Bauern im Zugwechsel-Hilfsspiel .....	192:275
— Verwandtschaften (8) .....	182:37
— Volles Haus .....	187:176
— Der weiße Rex solus im Kindergarten .....	181:1 183:64
— Wenigsteiner-Quadrate .....	185:116
— Zuglängenrekorde im Alphabetschach-Serienzüger mit minimalem Material .....	189:225 190:261
— Zuglängenrekorde im Degradierung-Serienzüger mit minimalem Material .....	185:113 186:148
— Zuglängenrekorde im Equipollentscirce-Serienzüger mit minimalem Material .....	190:252 192:288
— Zuglängenrekorde im Genferschach-Serienzüger mit minimalem Material (Nachtrag) .....	181:11
— Zuglängenrekorde im Gitterschach-Serienzüger mit minimalem Material (Nachtrag) .....	181:18

— Zuglängenrekorde im Haaner Schach-Serienzüger mit minimalem Material .....	183:53 184:103
— Zuglängenrekorde im Ohneschlag-Serienzüger mit minimalem Material .....	186:150 187:165
— Zuglängenrekorde im Randzüger-Serienzüger mit minimalem Material .....	187:179 188:197
— Zuglängenrekorde im Symmetriecirce-Serienzüger mit minimalem Material .....	182:40 184:102
— <i>Kaleidoskop</i> :	
Buntes Allerlei (11–19) ..	181:15 182:44 183:71 184:99 185:120 187:173 188:204 189:231 190:263
Exzelsior-Ecke (52–59) .....	181:14 182:46 183:70 184:99 185:122 188:201 190:266 192:286
Rekordnachzügler (83–93) .....	181:13 182:46 183:69 184:95 185:121 186:152 187:175 188:205 189:229 190:262 192:282
Das Vielväterproblem (51–53) .....	182:44 186:153 190:266
Wenigsteinerpalette (59–69) .....	181:16 182:45 183:68 184:97 185:123 186:154 187:174 188:199 189:228 190:264 192:285
Unto Heinonen:	
— Pronkins – Rekorde .....	188:190
Gerhard Maleika:	
— Das Bannij-Thema im Pattzweizüger (II) .....	186:137
— Ein neuer Zyklus .....	192:280
— Pattzweizüger mit schwarzem Anzug .....	190:257
— Zyklische Immobilisierung .....	184:81
Hans-Peter Reich:	
— Rekorddarstellungen für Platzwechsel im Hilfsmatt .....	187:166
Hans-Peter Reich, Bernd Schwarzkopf:	
— Serienzug-Duplex-Zuglängenrekorde im Wenigsteiner .....	185:109 (186:148)
Bernd Schwarzkopf:	
— Doppelpatt mit minimalem Material .....	181:7
— Letzter Zug mit Märchenfiguren .....	189:219
Jürgen Tschöpe:	
— „Organisiertes Ungleichgewicht“ .....	181:17

## Tabellen

Allumwandlung mit Gruber-Thema .....	182:29
Serienzug-Duplex-Zuglängenrekorde im Wenigsteiner .....	185:109
Umwandlung eines schwarzen Bauern im Zugwechsel-Hilfsspiel .....	192:275
Wenigsteiner-Quadrate .....	185:116
Zuglängenrekorde im Alphabetschach-Serienzüger mit minimalem Material .....	189:225
Zuglängenrekorde im Degradierung-Serienzüger mit minimalem Material .....	185:113
Zuglängenrekorde im Equipollentscirce-Serienzüger mit minimalem Material .....	190:252
Zuglängenrekorde im Haaner Schach-Serienzüger mit minimalem Material .....	183:53
Zuglängenrekorde im Ohneschlag-Serienzüger mit minimalem Material .....	186:150
Zuglängenrekorde im Randzüger-Serienzüger mit minimalem Material .....	187:179
Zuglängenrekorde im Symmetriecirce-Serienzüger mit minimalem Material .....	182:40
Löserliste .....	181:24 182:51 183:75 185:133 186:160 187:184 188:211 189:238 190:270 192:298
Ewige Löserliste .....	185:124 192:293

## Lösungsturniere

Löserliste .....	181:24 182:51 183:75 185:133 186:160 187:184 188:211 189:238 190:270 192:298
Ewige Löserliste .....	185:124 192:293

## Autorenverzeichnis

Bei den Autoren sind in kleinerer Schrift auch die uns bekannten Vornamen angegeben, die nicht als Rufnamen gebraucht werden. Die in eckigen Klammern angefügten Buchstaben (ohne = Urdruck) und Zahlen bedeuten:

- A = Abkürzung
- g = Gemeinschaftsaufgabe
- i = inkorrekt
- k = Korrektur
- L.  $x$  = Lösungsbesprechung zu Problem  $x$
- n = Nachdruck
- t = im Text in Notation
- T = Textaufgabe
- v = Verbesserung, Version
- 2 = 2 Aufgaben desselben Autors

- Abdurahmanović, Fadil **188**:212<sup>[n]</sup> **189**:238<sup>[n]</sup>  
Ahues, Herbert Siegfried Oskar **181**:18<sup>[2n]</sup>  
Albert, Eugene **183**:62<sup>[n]</sup> **184**:83<sup>[2n]</sup>,84<sup>[n]</sup>  
**185**:116<sup>[n]</sup> **189**:238<sup>[n]</sup>  
de Almay, József **182**:29<sup>[gn]</sup>  
Angelini, Eric **184**:86<sup>[n]</sup>  
Arefjew, Juri **183**:64<sup>[n]</sup>  
Avner, Uri **182**:30<sup>[gn]</sup>  
Bäcker (*früher*: † Deichelbohrer), Horst  
**181**:10<sup>[2]</sup>; Nr.7274,75,7302 **182**:35,36,51  
**183**:56<sup>[2]</sup>,58<sup>[6]</sup>; Nr.7305,31,33,37,41,42  
**185**:125<sup>[3]</sup> **186**:162<sup>[k]</sup> **189**:224<sup>[4]</sup>,234<sup>[2]</sup>,239<sup>[k]</sup>;  
Nr.7572,73,75,76,85,99,7603<sup>[g]</sup>,04,05  
**190**:251<sup>[4]</sup>,264<sup>[3]</sup>,266; Nr.7625-27,34,35<sup>[g]</sup>,36,37,  
40 **192**:276<sup>[n,vn]</sup>,283; Nr.7673,93  
Bakcsi, György **181**:5<sup>[gn]</sup> **182**:52<sup>[gn]</sup> **183**:Nr.7336  
**185**:Nr.7429<sup>[g]</sup>,30 **187**:Nr.7505<sup>[g]</sup>  
Bakke, Nils Adrian **184**:86<sup>[n]</sup>  
Bartel, Elmar **182**:39<sup>[gn]</sup> **183**:59<sup>[n]</sup>; Nr.7352<sup>[g]</sup>  
**185**:119<sup>[4g]</sup>  
Bartel, Eugen Erich **181**:2<sup>[3gn,4n]</sup>,3<sup>[3n,gn]</sup>,4-5<sup>[10n]</sup>,  
6<sup>[n,3]</sup>,7<sup>[3]</sup>,10<sup>[n,5]</sup>,13<sup>[7]</sup>,14<sup>[3]</sup>,15<sup>[5]</sup>,16<sup>[2]</sup>,17<sup>[3]</sup>,  
25<sup>[gn,int(L. IV)]</sup>; Nr.7271,92 **182**:29<sup>[n]</sup>,30<sup>[8n,2]</sup>,  
32<sup>[5]</sup>,34<sup>[4]</sup>,36<sup>[9]</sup>,38<sup>[gn,vn,2n]</sup>,39<sup>[gn]</sup>,40-42<sup>[n,11]</sup>,43<sup>[8]</sup>,  
44-45<sup>[9]</sup>,46-47<sup>[14]</sup>,51<sup>[kn,n]</sup>,52 **183**:53<sup>[3n]</sup>,54<sup>[8n,g]</sup>,  
55<sup>[3n]</sup>,56,57<sup>[3]</sup>,58<sup>[2]</sup>,59<sup>[n,2]</sup>,60<sup>[4]</sup>,62<sup>[2n]</sup>,63<sup>[n]</sup>,64,  
67<sup>[n,1]</sup>,68-71<sup>[21]</sup>,75; Nr.7303,34,38,51,52<sup>[g]</sup>  
**184**:82-83<sup>[2gn]</sup>,85-88<sup>[22n]</sup>,89<sup>[6n,4]</sup>,90-91<sup>[6]</sup>,  
95-96<sup>[6]</sup>,97<sup>[3]</sup>,99<sup>[2]</sup>,100,102<sup>[2]</sup>,105<sup>[g]</sup>; Nr.7364,66,  
93 **185**:110-112<sup>[6n]</sup>,113<sup>[n]</sup>,114<sup>[10n,2]</sup>,115<sup>[5n]</sup>,  
116<sup>[n]</sup>,117<sup>[2n,8]</sup>,118<sup>[3]</sup>,119<sup>[1,4g]</sup>,120<sup>[2]</sup>,121<sup>[2]</sup>,122<sup>[3]</sup>,  
123,125,126<sup>[6]</sup>,127<sup>[gn]</sup>,133<sup>[1,2n]</sup>; Nr.7431,35  
**186**:138<sup>[n]</sup>,139<sup>[n,4]</sup>,142<sup>[2]</sup>,143,144<sup>[2]</sup>,150<sup>[5n,1]</sup>,  
151<sup>[8n,1,gn]</sup>,152<sup>[2]</sup>,153<sup>[g]</sup>,154<sup>[4]</sup>,155; Nr.7441,45,73  
**187**:165<sup>[g]</sup>,169<sup>[n]</sup>,170,172<sup>[4]</sup>,173<sup>[2n]</sup>,174<sup>[2g]</sup>,  
175<sup>[7,g]</sup>,177<sup>[n,3]</sup>,179-181<sup>[4n,26]</sup>,185<sup>[n]</sup>,186;  
Nr.7475,77 **188**:192<sup>[4]</sup>,193<sup>[3]</sup>,195-196<sup>[6,n]</sup>,  
199-200<sup>[12,n,gn]</sup>,202<sup>[2]</sup>,204,205<sup>[2]</sup>,206<sup>[2,3g]</sup>,207<sup>[7]</sup>,  
212,213<sup>[6,gk]</sup>; Nr.7515,32  
**189**:225-226<sup>[7n,17]</sup>,227<sup>[4]</sup>,228<sup>[5]</sup>,229<sup>[6]</sup>,230<sup>[14]</sup>,  
232-233<sup>[9]</sup>,234<sup>[gn,int(L. O1)]</sup>,238<sup>[g,1]</sup>,239<sup>[2k,gk]</sup>;  
Nr.7567,70,7603<sup>[g]</sup> **190**:251<sup>[4]</sup>,253-254<sup>[9,2n]</sup>,  
256<sup>[2]</sup>,259<sup>[3]</sup>,260<sup>[6,g]</sup>,261<sup>[g,1]</sup>,262<sup>[7]</sup>,264,265<sup>[g,3]</sup>,  
266<sup>[3]</sup>,270<sup>[n]</sup>; Nr.7616,35<sup>[g]</sup>  
**192**:275<sup>[2]</sup>,276<sup>[2n,2gn,kn]</sup>,277<sup>[2n]</sup>,279<sup>[8]</sup>,282<sup>[g]</sup>,  
284<sup>[2]</sup>,291<sup>[g,1]</sup>,294<sup>[n]</sup>; Nr.7647,49,63,96  
Bédoni, Roméo **181**:4<sup>[2n]</sup> **183**:56<sup>[n]</sup> **184**:85<sup>[n]</sup>  
Beine, Arnold Johannes **181**:6<sup>[2n]</sup> **183**:Nr.7330  
**186**:Nr.7446<sup>[g]</sup> **188**:207<sup>[g]</sup>  
Belokon, Juri W. **184**:84<sup>[n]</sup>  
Benedek, Attila **182**:38<sup>[n]</sup>  
Benkő, Pál Charles **183**:63<sup>[n]</sup> **184**:82<sup>[n]</sup>  
Birkle, Herbert Hermann **187**:177<sup>[n]</sup> **190**:Nr.7646  
Blacker, Valentin **182**:46 **183**:Nr.7362  
**187**:166<sup>[g,1]</sup>  
Bonavoglia, Marco **182**:30<sup>[gn]</sup>  
Bondarenko, Filipp Semjonowitsch **183**:63<sup>[n]</sup>  
Bonsdorff, Eero Valdemar **183**:64<sup>[n]</sup>  
Borst, Dirk **182**:30<sup>[gn]</sup>  
Brain, Ron **184**:86<sup>[n]</sup>  
Brjuchanow, Iwan Olexandrowitsch  
**181**:21<sup>[nt(L. 7200)]</sup>; Nr.7278,93,98 **183**:75<sup>[n]</sup>;  
Nr.7308,29,40 **184**:97,98; Nr.7385 **185**:Nr.7438  
**186**:Nr.7449,72 **187**:173<sup>[2]</sup>,174; Nr.7490,98,99  
**188**:Nr.7521,22 **192**:Nr.7654,97,98  
Buchert, Wolfgang **184**:86<sup>[n]</sup>  
Burbach, Hans (Johannes) Jacob<sup>[us]</sup> **187**:176<sup>[n]</sup>  
Büsing, Günter **184**:Nr.7373<sup>[g]</sup>  
Caillaud, Michel **184**:84<sup>[gn]</sup>  
Cala, T. **183**:61<sup>[n]</sup>  
Carf, Jean **181**:Nr.7280,81 **182**:51<sup>[v]</sup>  
**183**:Nr.7322,23,57,58 **184**:Nr.7377,86  
**185**:Nr.7410,21 **186**:Nr.7447,48,59  
**187**:Nr.7481 **188**:Nr.7531,45-48  
**189**:Nr.7592,93 **190**:Nr.7622 **192**:Nr.7682  
Carf, Jean-François **187**:Nr.7479  
**188**:Nr.7530,49 **189**:Nr.7594,95 **190**:Nr.7621  
**192**:298<sup>[v]</sup>; Nr.7656,81  
Carra, Arturo (Argus) **183**:62<sup>[n]</sup>  
ten Cate, Pieter **182**:39<sup>[n]</sup>  
Čistjakov, Alexandr K. **183**:Nr.7310<sup>[g]</sup>,25<sup>[g]</sup>  
**187**:Nr.7496<sup>[g]</sup> **188**:Nr.7529<sup>[g]</sup>[BuB in PK **189**]  
Clausen, Sigurd **183**:61<sup>[n]</sup>  
Creed, John Edward Hodgson **185**:116<sup>[n]</sup>

- Pro Datofoch (*Pseudonym von André Minost*)  
**186:142**<sub>[n]</sub>
- Dawson, Thomas Rayner **183:61**<sub>[n]</sub> **185:116**<sub>[n]</sub>  
**187:176**<sub>[n]</sub>
- Degenkolbe, Mirko **188:Nr.7558**<sub>[g]</sub>
- Deichelbohrer (*jetzt: † Bäcker*), Horst  
**189:239**<sub>[n,v]</sub>
- Derjabin, M. P. **184:86**<sub>[gn]</sub>
- Dittmann, Wolfgang **184:82**<sub>[n]</sub>
- Dowd, Steven B. **183:75**<sub>[k]</sub> **188:Nr.7558**<sub>[g]</sub>
- Dugas, Eugene Albert **181:10**<sub>[2]</sub> **187:Nr.7503**
- Dulbergs, Imants **182:39**<sub>[n]</sub>
- Dupin, Jacques **184:84**<sub>[gn]</sub>
- Ebert, Gertraud **181:3**<sub>[gn]</sub> **184:82**<sub>[n]</sub>
- Ebert, Hilmar **181:3**<sub>[2gn,n]</sub> **184:83**<sub>[n]</sub>  
**186:142**<sub>[n]</sub>, **160**<sub>[gn]</sub>
- Eisele, Hans **183:61**<sub>[n]</sub>
- Ellinghoven, Bernd (Bernhard) **184:100**<sub>[g(n)]</sub>  
**186:155**<sub>[gn]</sub>, **162**<sub>[gn]</sub>
- Emmerson, Stephen **181:5**<sub>[n]</sub>
- Enemark, Bjørn **192:294**<sub>[n]</sub>
- Enkin, Eduard A. **181:24**<sub>[gn]</sub>
- Erben, Wolfgang **185:Nr.7428**
- Ernst, Manfred **181:16,17; Nr.7272,76,99,7301**  
**183:Nr.7306,07,09,19,56,61** **184:Nr.7372,88**  
**185:Nr.7401,03** **186:Nr.7439,40,57,58,68**  
**187:Nr.7487,94,95** **188:Nr.7534,36,37,57**  
**189:Nr.7584,86** **190:Nr.7630,31**  
**192:Nr.7679,80,89,90**
- Érsek, Tibor **183:Nr.7346** **184:Nr.7370,96**  
**186:Nr.7469** **187:Nr.7506** **188:Nr.7525,26**  
**189:222**<sub>[2n]</sub> **192:Nr.7655**
- Ettl, Gerald **181:5**<sub>[n]</sub> **183:70,71** **187:177**<sub>[n]</sub>;  
Nr.7476 **188:194**<sub>[2]</sub>; Nr.7533 **189:238**<sub>[g]</sub>; Nr.7581
- Ewald, Kurt Johannes **181:15,25**<sub>[n]</sub>; Nr.7287  
**183:68**<sub>[2g]</sub> **184:86**<sub>[n]</sub> **185:Nr.7399,7400**  
**187:185**<sub>[n]</sub> **188:Nr.7564**
- Formánek, Bedrich **187:176**<sub>[n]</sub>
- Forsberg, Henry Olof Axel **182:30**<sub>[n]</sub>
- Förster, Richard **183:62**<sub>[n]</sub>
- Foster, Geoff<sub>[rey]</sub> R. **189:224**<sub>[4]</sub>; Nr.7600
- Fox, Charles Masson **181:1**<sub>[n]</sub>
- Fröberg, Johan Laurentius Hilding **184:83**<sub>[n]</sub>
- Funk, Klaus **183:66,67,71; Nr.7312** **185:116**<sub>[gn]</sub>  
**186:Nr.7452** **187:Nr.7478** **189:Nr.7583**  
**190:Nr.7609** **192:281-282**<sub>[12]</sub>, **298**<sub>[v,1]</sub>
- Galli, Ricardo C. **183:64**<sub>[n]</sub>
- Geissler, Norbert **181:17**<sub>[n]</sub> **184:101**<sub>[g]</sub>, **103**<sub>[2]</sub>, **104**;  
Nr.7365, **94**<sub>[g]</sub> **188:206** **190:271**<sub>[k]</sub>; Nr.7614, **17,18**
- Glaß, Günter **182:39**<sub>[n]</sub> **184:82**<sub>[gn,n]</sub>, **84**<sub>[2n]</sub>, **86**<sub>[n]</sub>
- Gräfrath, Bernd **184:89**<sub>[n]</sub>
- Grevlund, Per **183:63**<sub>[gn]</sub>
- Gruber, Hans (Johann) **181:3**<sub>[n]</sub>  
**184:83**<sub>[n]</sub>, **84**<sub>[3gn]</sub>, **90**<sub>[g]</sub> **187:176**<sub>[n]</sub> **192:276**<sub>[n]</sub>
- Grubert, Harald **188:Nr.7516-18**  
**189:221**<sub>[gn]</sub>, **228**<sub>[4]</sub>, **231**<sub>[4]</sub>, **233**<sub>[2]</sub>; Nr.7587, **96**<sub>[g]</sub>, **97**  
**190:250**<sub>[4]</sub>, **255-256**<sub>[10]</sub>, **260**<sub>[g]</sub>, **261**<sub>[3g,2]</sub>,  
**262,263-264**<sub>[12]</sub>, **265**<sub>[g,4]</sub>; Nr.7607<sub>[g]</sub>, **42**  
**192:279**<sub>[4]</sub>, **282,283,285,286**<sub>[2]</sub>, **289**<sub>[g]</sub>, **290**<sub>[2]</sub>;  
Nr.7669, **70-72**
- Grudziński, Henryk **183:Nr.7347,48**  
**184:Nr.7387,98** **186:Nr.7442,54** **188:Nr.7523,24**
- de Haas, Bas[tiaan] Evert **182:39**<sub>[n]</sub>
- Hagemann, Wilhelm **181:1**<sub>[n]</sub>
- Havasi, Arthur **183:61**<sub>[n]</sub>
- Hegermann, Bernhard **181:1**<sub>[n]</sub> **189:221**<sub>[n]</sub>
- Heidenfeld, Wolfgang **183:61**<sub>[n]</sub>
- Heinonen, Unto **181:11**<sub>[g,14]</sub>, **13**; Nr.7297  
**182:39**<sub>[n]</sub>, **40-41**<sub>[20]</sub> **183:64**<sub>[n]</sub>, **65-67**<sub>[7]</sub>, **69**<sub>[6]</sub>, **75**<sub>[k]</sub>;  
Nr.7304, **35,39,59** **184:88**<sub>[n]</sub>, **99-101**<sub>[12]</sub>, **102**<sub>[8]</sub>,  
**103**<sub>[9]</sub>, **104**; Nr.7397 **185:114**<sub>[n]</sub>, **121**<sub>[2]</sub> **186:141**<sub>[10]</sub>,  
**148**<sub>[7]</sub>, **149**<sub>[8,2g]</sub>, **152**<sub>[3]</sub>, **162**<sub>[k]</sub>; Nr.7474 **187:175**<sub>[2]</sub>  
**188:190-191**<sub>[17]</sub>, **197-198**<sub>[15,g]</sub>, **205-206**<sub>[9]</sub>; Nr.7563  
**190:247-248**<sub>[17]</sub>, **253**<sub>[n]</sub>, **271**<sub>[k]</sub>  
**192:289**<sub>[g,3]</sub>, **290**<sub>[7,2g]</sub>, **291**<sub>[7]</sub>
- Helledie, Holger **181:3**<sub>[n]</sub>
- Henrych, Miroslav **186:160**<sub>[gn]</sub>
- Herland, Sigmund **182:38**<sub>[n]</sub>
- Hernitz, Zvonimir **187:175**<sub>[n]</sub>
- Hildebrand, Alexander **186:160**<sub>[gn]</sub>
- Hoffmann, Jakob **183:61**<sub>[n]</sub>
- Holladay, Edgar Dinwiddie **184:83-85**<sub>[3n]</sub>  
**187:174**<sub>[n]</sub>
- Hornecker, Siegfried Paul Johann Manfred  
**184:87**<sub>[n]</sub>
- Hünerkopf, Heinz **187:176**<sub>[n]</sub>
- Ilinčić, Borislav **184:87**<sub>[n]</sub>; Nr.7376  
**185:120**<sub>[3]</sub>, **122**<sub>[2]</sub>; Nr.7416 **189:232**<sub>[2]</sub>; Nr.7579
- Iwanowski, Nikolai Alexandrowitsch **192:276**<sub>[n]</sub>
- Janevski, Voislav **192:275**<sub>[n]</sub>
- Jones, Christopher J. A. **183:Nr.7327**  
**185:Nr.7427** **187:Nr.7486** **188:Nr.7541**  
**192:Nr.7683**
- Jonsson, Bernt Christer **181:Nr.7286** **182:33**  
**183:Nr.7320,21** **185:Nr.7413,14**  
**186:Nr.7462,66,67** **188:Nr.7553-56** **192:277**<sub>[n]</sub>;  
Nr.7684-86
- Jordan, Gunter **182:44**<sub>[Nr.K3208.B]</sub>  
**183:Nr.7316,32** **184:85**<sub>[n]</sub>, **96**<sub>[3]</sub>, **97-98**<sub>[10]</sub>;



- Nr.7389,90 **185**:121[7]; Nr.7425  
**186**:143,144[2],153[20],154 **188**:199[3]  
**189**:228[2]; Nr.7574,98,7601 **190**:Nr.7628,29  
**192**:282[2],285[3]; Nr.7677
- Kadner, F. **183**:61[n]
- Kaila, Osmo Ilmari **192**:276[n]
- Kardos, Tivadar **181**:2[n] **182**:29[gn],38[gn]  
**186**:156[2n] **187**:185[n] **189**:239[gn]
- Kardschmon, G. **184**:84[n]
- Kárpáti, Aurél M. **182**:51[n]
- Kerhuel, Maryan **182**:45 **184**:103
- Keym, Werner **189**:221[nT]
- Kleinschmied, Kl. **192**:277[n]
- Klüver, Hans Wilhelm **181**:2[n]
- Kniest, Albert Heinrich Oskar Edmund **181**:2[6gn]  
**183**:61-63[6n],66[gv] **185**:110[n],127[gn]  
**188**:213[gn]
- Kniest, Peter **182**:38[n] **188**:200[gn],213[gn]  
**192**:277[n]
- Koludrović, Branko **181**:14[2] **184**:96[5] **186**:152  
**187**:168[n] **189**:229,230[2] **190**:262[3]  
**192**:283-284[12]
- Kopajew, Wjatscheslaw G. **184**:85[n]
- Kormilzew, Michail **184**:86[gn]
- Koschakin, Wladimir Wladimirowitsch **184**:87[n]
- Kotěšovec, Václav **183**:59[n] **192**:286[n],294[n]
- Kovačević, Marjan **190**:255-256[3n]
- Kubečka, Ján **185**:117[gn] **192**:277[n]
- Kuhlmann, Jörg **189**:219-220[5g]Nr.757606[g]
- Kuligin, W. **184**:84[2n]
- Kummer, Eckart **184**:Nr.7375[g]
- Kusmitschew, Alexandr Michailowitsch  
**186**:160[gn]
- Laborczi, Zoltán **185**:Nr.7429[g] **187**:Nr.7505[g]
- Larsson, Bror **192**:277[n]
- Lassahn, Holger **188**:198 **189**:229
- Latzel, Gerhard Paul **183**:62[n]
- Laursen, K. **181**:1[n]
- Lehmkuhl, Alex[ander] **182**:30[gn]  
**185**:111-112[6n]
- Leibovici, Paul **190**:257[nA]
- Limbach, Saturnin **181**:15[n] **182**:51[n]
- Lind, Carl-Erik Israel **182**:38[2n]
- Lindgren, Bo Waldemar **186**:139[n] **187**:174[n]  
**190**:255[n]
- Ljaljukin, I. **184**:86[gn]
- Lois, Jorge Joaquín **192**:283[n]
- Loyd, Sam[uel] **183**:61[3n]
- Makaronez, Leonid Jefimowitsch **184**:85[n]
- Maleika, Gerhard **181**:Nr.7290,91  
**183**:Nr.7324,43 **184**:81-82[12],105[2v]; Nr.7392  
**185**:Nr.7432,33,34 **186**:137[8]  
**187**:Nr.7500,01,07,08 **188**:213[v]; Nr.7561,62  
**190**:257-258[n,14] **192**:280[8]; Nr.7664-66
- Manhart, Markus Mathias **182**:30[gn]
- Marlo, Terho **187**:176[2n]
- Maslar, Zdravko **186**:138[n],160[gn],155[gn]  
**189**:220[g]
- Maßmann, Wilhelm Karl Heinrich **183**:62[n]
- Mateusch, Wassili Grigorjewitsch **189**:Nr.7596[g]
- McDowell, Michael **192**:276[n]
- Mehlhorn, Uwe **186**:150[n]
- Mihalek, Frederik M. **181**:3[n],10[n] **182**:29[n]  
**183**:56[n]
- Minost, André (*Pseudonyme*: Pro † Datofoch,  
Arned † Stomin)
- Mladenović, Miodrag **184**:83[n]
- Mlynka, Karol **183**:62[n]
- Molnár, Árpád **183**:56[n]
- Moser, Hans **181**:Nr.7284,85,7300 **183**:75[k];  
Nr.7314,15,54 **186**:160; Nr.7443[g],65  
**187**:Nr.7484,88,89 **188**:211; Nr.7539,40  
**189**:Nr.7569,88,89 **190**:Nr.7611  
**192**:Nr.7674,87,88
- Moutecidis, Pavlos N. **185**:Nr.7404,07
- Müller, Dieter **190**:Nr.7607[g]
- Müller, Frank **186**:141[2] **188**:200  
**190**:253[7],254,262; Nr.7610  
**192**:282[g],283[2],286,289[3,g],290[2,3g],291[g,2]
- Müller, Richard **192**:277[n]
- Nagnibida, Mykola (*früher*: Nikolai Iwanowitsch)  
**181**:24[gn] **181**:Nr.7279,82;  
Nr.7313,17,49,50,55,60[g]
- Nebotow, Waleri Alexandrowitsch **184**:105[g]  
**186**:141,153[2] **190**:266[5]
- Neidse, Washa **192**:277[n]
- Niemann, John August Walter **186**:156[n]
- Nieroba, Manfred **184**:85[n]; Nr.7367,74  
**185**:133[n]; Nr.7418,19 **186**:160[k,1];  
Nr.7453,56,64 **188**:193,200; Nr.7519,50-52,65  
**189**:Nr.7580,82 **190**:Nr.7612,13,32,33,41  
**192**:294[n]; Nr.7650,51,67,68
- Neef, Wilfried **190**:Nr.7615
- Nikitin, Wladimir W. **184**:84[n],88[n]
- Oestreicher, Michael **184**:85[n]
- Olejnik, Alexandr Petrowitsch **184**:84-85[4n]
- Oliva, Zdenek **181**:5[n],8[gnA] **183**:53[2n]  
**184**:87[n] **185**:112[3n] **187**:170[n]

Pacht, Franz Josef Heinrich **185**:110<sup>[gn]</sup>  
 Pacurar, Cornel **187**:177<sup>[n]</sup>  
 Palatz, Franz Ferdinand Ludwig **185**:116<sup>[n]</sup>  
     **192**:276<sup>[n]</sup>  
 Palewitsch, P. **184**:83<sup>[gn]</sup>  
 Pancaldo, Julio Alberto **187**:177<sup>[n]</sup>  
 Paradsinski, Oleg W. **181**:15 **182**:42<sup>[n]</sup>  
     **186**:151<sup>[gn]</sup>  
 Parchomenko, Nikolai A. **184**:87<sup>[n]</sup> **186**:141<sup>[n]</sup>  
 Pauly, Wolfgang **181**:1<sup>[3n]</sup>,24<sup>[n]</sup> **182**:38<sup>[2n]</sup>  
 Perkonoja, Pauli Kalervo **185**:126<sup>[n]</sup>  
 Perone, Daniel **182**:35<sup>[7]</sup>  
 Perrone, Gaspar J. **183**:Nr.7326 **184**:Nr.7382  
 Pešikan, Žarko **185**:Nr.7402,22 **189**:232<sup>[3]</sup>;  
     Nr.7578  
 Petkowski, N. **187**:168<sup>[n]</sup>  
 Petrović, Dragan Lj. **192**:277<sup>[gn]</sup>  
 Petrović, Tomislav **181**:4<sup>[n]</sup> **184**:85<sup>[n]</sup>  
     **192**:277<sup>[gn]</sup>  
 Pfeiffer, Gerhard **182**:32  
 Piet, Pascale **183**:Nr.7318 **184**:Nr.7378,79  
     **185**:Nr.7411,12,20,23 **186**:Nr.7450,60,61  
     **187**:Nr.7482,83,7509,10 **188**:Nr.7542,43  
     **189**:Nr.7590,91 **190**:Nr.7623,24 **192**:Nr.7658,62  
 Pitkänen, Jorma **181**:6<sup>[5]</sup>,14<sup>[3]</sup>,16<sup>[2]</sup>; Nr.7277,94,  
     95 **182**:32,33<sup>[15]</sup>,35<sup>[3]</sup>,36<sup>[3]</sup>,39<sup>[n]</sup>,44<sup>[6]</sup> **183**:60<sup>[4]</sup>,  
     64<sup>[n]</sup>,65<sup>[6]</sup>,71<sup>[6]</sup>; Nr.7310<sup>[g]</sup>,25<sup>[g]</sup>,44,45,53  
     **184**:89-90<sup>[7]</sup>,94-95<sup>[6]</sup>,99<sup>[5]</sup>; Nr.7380,81  
     **185**:118-119<sup>[4]</sup>,126<sup>[4]</sup>; Nr.7409,24,36  
     **186**:138<sup>[2]</sup>,143<sup>[5,g]</sup>,144<sup>[3]</sup>,145-147<sup>[30]</sup>; Nr.7455,71  
     **187**:168-170<sup>[33]</sup>,172<sup>[4]</sup>,173; Nr.7496<sup>[g]</sup>,97,  
     7511-14 **188**:192<sup>[4]</sup>,193,194-195<sup>[11]</sup>,201-202<sup>[26]</sup>,  
     204; Nr.7527,28,7529<sup>[g]</sup>[BuB in PK **189**],7535  
     **189**:222-223<sup>[20]</sup>,232<sup>[2]</sup>,239<sup>[k]</sup>  
     **190**:243-247<sup>[59]</sup>,251<sup>[4]</sup>; Nr.7620  
     **192**:277<sup>[n]</sup>,286-287<sup>[20]</sup>; Nr.7675,76  
 Plaxin, Nikita Michailowitsch **184**:83<sup>[gn]</sup>,86<sup>[n]</sup>  
 Pustowoi, Boris Dmitrijewitsch **183**:63<sup>[n]</sup>  
 Quindt, Paul **186**:138<sup>[n]</sup>  
 Räsänen, Jaakko **186**:143<sup>[g]</sup>  
 Reeves, Arthur Christopher **188**:Nr.7559  
 Reich, Hans-Peter **184**:96<sup>[g]</sup>,102<sup>[g]</sup>  
     **185**:109<sup>[g]</sup>,110<sup>[5,3g,gn]</sup>,111<sup>[2g,3]</sup>,112<sup>[1,g]</sup>  
     **187**:166<sup>[3]</sup>; Nr.7485  
 Reichel, Ewald **186**:151<sup>[gn]</sup>  
 Rittirsch, Manfred Erich **185**:117<sup>[gn]</sup>  
 Rombach, Harry **183**:61<sup>[n]</sup>  
 Rösler, Peter **186**:138<sup>[n]</sup> **192**:276<sup>[n]</sup>  
 Russ, Colin Albert Harry **184**:85<sup>[n]</sup>  
 Rutberg, Niels **181**:15<sup>[n]</sup>  
 Salazar, Francisco **186**:160<sup>[n]</sup>  
 Šaletić, Slobodan **182**:36<sup>[3]</sup> **185**:120<sup>[4]</sup>,122;  
     Nr.7415 **186**:138,143 **187**:173<sup>[3]</sup>,174<sup>[2,2g]</sup>;  
     Nr.7480,7502,04 **188**:195-196<sup>[10]</sup>,204<sup>[14]</sup>;  
     Nr.7544 **189**:228,232<sup>[2]</sup>,239<sup>[n]</sup>; Nr.7602  
     **190**:259<sup>[9]</sup>,260; Nr.7643-45  
     **192**:Nr.7652,53,94,95  
 Saukkola, Juha M. **186**:151<sup>[gn]</sup> **192**:277<sup>[n]</sup>  
 Schiegl, Hansjörg **183**:64<sup>[n]</sup> **184**:86<sup>[n]</sup>  
     **185**:127<sup>[3n,gn]</sup> **186**:141<sup>[n]</sup>  
 Schlosser, Michael Johannes **185**:Nr.7426<sup>[g]</sup>  
     **189**:221<sup>[gn]</sup>  
 Schmidt, Leif Carl **183**:63<sup>[gn]</sup>  
 Schöneberg, Achim **185**:110<sup>[gn]</sup>,111<sup>[n]</sup>,113<sup>[n]</sup>  
 Schwarzkopf, Bernd **181**:4<sup>[n]</sup>,8-9<sup>[23]</sup>,11<sup>[g,1]</sup>,13<sup>[4]</sup>,  
     16,18-19<sup>[14]</sup> **182**:32,46,51<sup>[v]</sup> **183**:54<sup>[g,6]</sup>,55,59<sup>[n]</sup>,  
     68,71; Nr.7328 **184**:86-88<sup>[4n]</sup>,95<sup>[7]</sup>,96<sup>[g]</sup>,99,  
     102<sup>[1,g]</sup>; Nr.7363,68,73<sup>[g]</sup>,84 **185**:109<sup>[g]</sup>,110<sup>[3g,5]</sup>,  
     111<sup>[2g,4]</sup>,112<sup>[1,g]</sup>,115<sup>[3n]</sup>,121; Nr.7417  
     **186**:143<sup>[3]</sup>,148,149<sup>[2,2g]</sup>,150<sup>[2n]</sup>,151<sup>[n]</sup>,152<sup>[2]</sup>,  
     153<sup>[1,g]</sup>,154<sup>[2]</sup>,155<sup>[2,g]</sup>,156<sup>[4]</sup>,162<sup>[n]</sup>; Nr.7446<sup>[g]</sup>,63  
     **187**:165<sup>[3,g]</sup>,166<sup>[g,2]</sup>,175<sup>[g]</sup>  
     **188**:197-198<sup>[3,g]</sup>,200,206<sup>[4,3g]</sup>,207<sup>[g]</sup>,211<sup>[3]</sup>  
     **189**:219-220<sup>[5g,3]</sup>; Nr.7606<sup>[g]</sup> **190**:261<sup>[2g,6]</sup>  
     **192**:289<sup>[2g,4]</sup>,290<sup>[2,g]</sup>  
 Seehofer, Ken **189**:Nr.7568<sup>[g]</sup>,77<sup>[g]</sup>  
     **192**:Nr.7678<sup>[g]</sup>,91<sup>[g]</sup>  
 Seehofer, Wilfried **181**:16,17<sup>[n,1]</sup>; Nr.7288,89  
     **183**:Nr.7311 **184**:Nr.7369 **185**:123<sup>[2n,1]</sup>; Nr.7408  
     **186**:156; Nr.7443<sup>[g]</sup>,51 **187**:Nr.7493  
     **188**:Nr.7520,38,60,66 **189**:Nr.7568<sup>[g]</sup>,71,77<sup>[g]</sup>  
     **192**:Nr.7678<sup>[g]</sup>,91<sup>[g]</sup>,92  
 Seidel, Manfred **192**:276<sup>[3n]</sup>,277<sup>[2n,k]</sup>  
 Seidemann, Felix **192**:277<sup>[n]</sup>  
 Seliwanow, Andrej Wladimirowitsch **181**:15<sup>[n]</sup>  
 Sheltonoshko, Wladimir Iwanowitsch **186**:160<sup>[n]</sup>  
 Shinkman, William Anthony (Wilhelm Anton  
     Tschinkmann, *Taufname*: Guilelmus)  
     **183**:61<sup>[2n]</sup> **185**:116<sup>[n]</sup>  
 Sick, Oliver **187**:173<sup>[n]</sup>  
 Sinowjew, Nikolai **184**:85<sup>[n]</sup> **185**:111<sup>[n]</sup>  
 Skogsenden, Karl **184**:83<sup>[n]</sup>  
 Slemdnew, N. **184**:86<sup>[n]</sup>  
 Smulders, Kurt **187**:176<sup>[n]</sup>  
 Sommer, Bruno Oswald **187**:186<sup>[n]</sup>  
 Sørensen, Flemming Rosenberg **181**:3<sup>[n]</sup>  
 Speckmann, Werner **183**:63<sup>[n]</sup> **184**:82<sup>[2n]</sup>  
 Sphicas, George P. **187**:169<sup>[2n]</sup>,185<sup>[2n]</sup>  
 Stapff, Hermann **181**:1<sup>[n]</sup>

Staudte, Hans Hilmar **181**:2[2gn],25[gn]  
**183**:62[n],63[n],66[gv] **186**:139[n] **189**:234[gn]  
**192**:276[2gn]

Stepotschkin, Anatoli **185**:120,123[3]; Nr.7405,06  
**186**:144,155[3] **187**:173[3]; Nr.7491,92

Steudel, Friedrich Theodor **181**:2[gn],4[n],25[n]  
**182**:29[n],30[n],52[2n] **183**:54[n],55[4],56[11,2n],  
57[2],62[3n],66[13,gv],67,68[2g,3] **184**:83[gn],  
84[3gn,n],86[3n],90[11,g],99[3],100[g(n),5],101[g],  
105[v]; Nr.7394[g] **185**:114[3n],117[gn],120[2],  
122[2],123[4],126 **186**:138,139,140[4n],150[gn],  
154,162[gn] **187**:180[n],185[n] **188**:193[3]  
**190**:270[n] **192**:283[n]

Stomin, Arned (*Pseudonym von André Minost*)  
**186**:141[n]

Stubenrauch, Bruno **181**:4[n]

Sunyer, Julio **185**:116[n]

Surkow, Waleri Albertowitsch **181**:15[n] **184**:84[n]

Sutschkow, Wladimir Anatoljewitsch **184**:86[gn]

Suwe, Hanspeter **182**:39[n]

Sztankovszky, Imre **182**:38[n]

Tanner, Henry Hannes **181**:8[gnA]

Teed, Frank Melville **184**:88[n]

Tischkow, W. **184**:85[n]

Tomašević, Miloš **184**:83[3n] **186**:155[g]

Trillon, Jean-Michel **186**:160[n]

Tritten, Pierre **183**:70

Tschistjakow, Alexander K. (= Alexandr K.  
↑ Čistjakov)

Tschöpe, Jürgen **182**:44[Nr.K3208.A] **190**:Nr.7608

Tucakov, Joza **189**:221[2n]

Tylor, Chris[topher] Max Bazett **181**:3[n]

Utsch, Werner **185**:118[n]

Várady, Béla **183**:61[n]

Varnholt, Jörg **186**:149,150[gn],151[gn],152[4]

Vaughan, Colin **184**:83[3n]

Verduin, Jan Hein **186**:160[gn]

Visserman, Ele (Eeltje) **181**:18[n]

Vorwerk, E. **187**:168[n]

Waldstein, Néandre **187**:169[n]

Wastl, Rudolf **192**:275[n]

Wenda, Klaus Werner **181**:25[gn] **182**:30[n]  
**183**:56 **184**:Nr.7371 **190**:Nr.7619,38

Werner, Dieter **190**:Nr.7639

Wiehagen, Rolf **183**:Nr.7360[g] **184**:Nr.7375[g]  
**185**:Nr.7426[g] **186**:Nr.7470

Wilts, Gerd **189**:221[nT]

Winterberg, Heinz **184**:82[n] **185**:116[gn]

Ylijoki, Marko **184**:85[n]

Ylikarjula, Simo **181**:3[n],10[n]

Zagler, Ludwig **187**:169[n]

Zajic, Helmut **181**:Nr.7273,83

Zander, Heinz Leo **185**:123[n]

Zastrow, Bruno **181**:15[n]

Ziak, Friedrich **181**:25[gn]

Zimmer, Eligiusz **181**:6[n],16,17; Nr.7296 **184**:98;  
Nr.7383,95 **185**:Nr.7437 **186**:Nr.7444  
**187**:174,175 **188**:205[3] **192**:Nr.7648,57,59-61

Zoltán, László **181**:5[gn] **182**:52[gn]

*unbekannt* **184**:87[n]

*Vielväterproblem* **185**:116[t(Zeile 4)]

*Zugbild-Diagramm* **181**:16[2] **182**:32[8]  
**185**:119[4] **187**:168 **188**:193[8] **189**:227[5]  
**190**:256-257[12]

## Nichtschachliche Zitate

von Goethe, Johann Wolfgang **187**:1837[L.7413]

von Schiller, Johann Christoph Friedrich  
**187**:177[2. Zeile von unten [Verballhornung]]

*Chinesische Legende* **192**:294[Literatur]

*Kölsches Lied* **192**:297[L.7595]

*Sprichwort, Redewendung* **187**:177[5. Zeile von  
unten (in Anlehnung an die Redensart „Man sieht den Wald  
vor lauter Bäumen nicht“)] **190**:270[L.7566, 5. Zeile]

## Todesfälle

Theodor Steudel ..... **186**:140  
04.07.1928–10.11.2009

Werner Utsch ..... **185**:118  
06.04.1929–11.08.2009

László Zoltán ..... **182**:51  
22.05.1942– ? .12.2009

## Namensabkürzung, Pseudonyme

-eb- = Erich Bartel

Nikolai Iwanowitsch Nagnibida  
→ Mykola Nagnibida

Wilhelm Anton (*Taufname*: Guilelmus)  
Tschinkmann → William Anthony Shinkman

Pro Datofoch = André Minost

Arned Stomin = André Minost

## Quellenverzeichnis

- 64-scho **184:84**  
Aachener Nachrichten **183:62 186:139 189:239 192:276**  
Aftonbladet **183:61**  
Ajan Suunta **192:276**  
Ajedrez Mágico **187:169**  
Arbeiter Zeitung Wien **181:18**  
Arbejder-Skak **183:63**  
Best Problems **183:70**  
Boletim da União Brasileira de Problemistas (UBP) **181:24**  
The British Chess Magazine **186:160**  
Caissa **183:62**  
Caissas fröhliche Tiefgarage **185:111**  
Canadian Chess Chat **181:3**  
Catalogue H# (CHM) avec 6 pièces **186:141,142**  
The Chess Amateur **183:61**  
Chess Leopolis **183:76 184:87**  
Dansk Skakproblem Klub **183:63 186:160**  
Deutsche Märchenschachzeitung **182:38 183:61**  
Deutsche Schachzeitung **183:63 184:82**  
Diagramme und Figuren **181:2 183:62,63 185:110-112,116,127 187:185 188:195,200,213 192:294**  
Diagrammes **183:57 186:160**  
Duplex-Vierer **185:111,112**  
L'Échiquier de France **183:62**  
Eigenartige Schachprobleme **189:221**  
Eskilstuna Kuriren **185:116**  
Europa Rochade **182:29**  
The Fairy Chess Review **183:61 185:116**  
FEENSCHACH (= FS) **180:301<sub>[Nr.E2]</sub> 181:1,2 182:29,38 183:62,63 185:118 186:156 187:185 188:212**  
feenschach **181:3,4,5 182:30,38 183:64 184:82,83,86 185:111,112,116 186:141,155 187:169,174-177 189:238 190:255,270 192:283,294**  
FEENSCHACH-Aufsätze **183:62 184:105 186:138**  
Feladványkedvelők Lapja **181:2,3 182:38 183:63<sub>[Nr.S38, ↑ BuB in H.184:105]</sub> 189:239**  
Frankfurter Notizen **181:2 183:62,63,66**  
FS = ↑ FEENSCHACH  
Funkschach **185:116**  
Grüße aus Augsburg (= GaA) **182:39 184:86**  
Der Hahn **182:38**  
Ideal Mate Review **184:83-85 185:111 187:185**  
idee & form **184:84**  
Iswestia Mordowij **184:85**  
L'Italia Scacchistica **183:61**  
Jugendschach (= Jug) **181:3,4,25 182:38,39 183:76 184:83,105 185:111,117 187:173 190:257 192:276,277**  
Kennst du die Bibel? **185:127 187:174**  
Kieler Neueste Nachrichten **192:277**  
Kings & Pawns **184:85**  
Kölnische Rundschau **185:133**  
König & Turm **184:86**  
Kosatschka Schachiwintscha **184:87**  
Kudesnik **189:239**  
Magazinet **182:51**  
Magyar Sakkélet **181:18**  
Main-Post **185:127**  
MAT **182:30 184:83 192:276**  
Mat Plus **181:4 184:87**  
Mezija **189:221**  
Mlad Borec **192:275**  
mpk-Blätter **187:176 192:276**  
More White Rooks **183:61**  
Nordwestdeutsche Zeitung **183:61**  
Novaj Gazeta **184:85**  
Novi Temi **187:168**  
Nya Dagligt Allehanda **181:15**  
PAS-Läufer **189:221**  
Phénix **181:4 184:84,85 186:139**  
PK = ↑ Problemkiste  
Politika **184:85**  
Priorskaja Prawda **184:85**  
Probleemblad **182:30 183:56 185:123**  
Problem **186:140 187:176**  
Problema **189:221**  
Il Problema **183:61**  
Problemesis **192:286**  
The Problemist **181:1,3,5,10 183:61 184:86 192:276,283**  
The Problemist, Fairy Chess Supplement (= Pst FCS) **181:1 189:221**  
The Problemist, Supplement **181:17**  
Problemista **181:15**  
Problemist Pribuschia **184:84**  
Problemkiste (= PK) **181:4,5,6,8,10,17,25 182:29,30,39,40,42,51,52 183:53-55,59,64,67 184:83-89,105 185:110,112-117,123,133**

**186:138,140**[auch Nr.S4],150,151,(160),162  
**187:168-170,173,176,179-181 188:213**  
**189:222,225,226,239 190:253,254,270,271**  
**192:277,294,298**  
 Pst FCS = † The Problemist, Fairy Chess Supplement  
 Rekordy v PlatzWechselCirce **190:255,256**  
 aus D. Relp (**186:154**)  
 Revista Română de Şah **181:15 183:61 190:257**  
 Rex Multiplex **181:4 184:83**  
 Šachová skladba **181:6 186:160**  
 Sakkhirado **186:156**  
 San Francisco Chronicle **183:62**  
 Schach **184:84,85**  
 Schach-Echo **181:2,25 187:176 189:234,239**  
 Schach-Express **181:18**  
 Schachmatnaja Kompozizija **184:86**  
 Schachmatt **181:1 186:156 192:277**  
 Schachzeitung **187:168**  
 Die Schwalbe **181:15 182:29,51 183:59,62,64**  
**184:82,84,86,87,89 186:139,140,162 192:276**  
 Schweizerische Schachzeitung **181:24 184:82**  
 Seliskaja Tschisja **184:84**  
 Serienzug-Rekorde **181:3 184:82**  
 Sinfonie Scacchistiche  
**183:63**[Nr.S40, † BuB in H.**184:105**]  
 Smena **183:62**  
 Smena poch. ots. **184:86**  
 Sonntagsblatt **183:61**  
 Sowjetskaja Tschuwanja **184:84**  
 Springaren **182:30 184:85 185:123 192:294**  
 La Stratégie **183:61**  
 StrateGems **183:56 187:185**  
 Süddeutsche Schachzeitung **182:51**  
 Suomen Shakki **185:126**  
 Suomen Tehtäväniekat **186:138**  
 temp-64 **186:141**  
 Tepplitz-Schönauer Anzeiger **192:277**  
 Thema Danicum **182:39 183:56 184:83**  
**186:142 192:277**  
 Thèmes 64 **182:51 186:160 192:277**  
 Tidskrift för Schack **184:85**  
 Tijdschrift van den Nederlandschen schaakbond  
**181:1**  
 La Tribune de Genève **183:56**  
 Der Türmer **192:275**  
 Ultimate Themes **187:176**  
 Uralski Problemist (The Ural Problemist)  
**181:15 184:86,88 189:222**

U. S. Problem Bulletin **184:84 187:169**  
 Variant Chess **182:30**  
 Variantim **181:21**[t(L.7200)]  
 Viererbrieft **181:25**[t(L.IV)] **189:234**[t(L.O1)]  
 Die Welt **181:2 187:185,186**  
 1. Klein-Winsener Rochade-Thematurier  
**182:39**  
 Lösungsturnier in Andernach 1992 **186:138**  
 Lösungsturnier in Andernach 2009  
**184:100**[Nr.G9](?)  
 Festgrüße **182:38**  
 Internet Mailing List **184:86**  
*Quelle unbekannt* **184:84,88 185:116**

## Bemerkungen & Berichtigungen

Die *Lösungen* der Probleme sind meist innerhalb des Artikels, die der Probleme des *Urdruckteils* in den Lösungsbesprechungen (2 Hefte später) abgedruckt.

In der *Lösungsbesprechung* stehen zu folgenden Problemen Bemerkungen (Inkorrektheiten, Korrekturen, Druckfehler, Vorgänger, Varianten, Vergleichsstücke). <Heftnummer>:<Problemnummern>

<b>179:7198, 7200,02,05</b>	<b>180:7238,41,43,48,49</b>
<b>181:7276,97</b>	<b>183:7310,45</b>
<b>184:7367,68,75,80,83,84,85,88</b>	
	<b>185:7399, 7402,12,15,26,36</b>
<b>186:7446,58,63,67</b>	<b>187:7475,87, 7500,04,07</b>
<b>188:7532,66</b>	<b>189:7585,94, 7601,03</b>

## Bemerkungen zur Problemkiste

Außerhalb der Lösungsbesprechungen gibt es zu folgenden Problemen oder Texten weitere Bemerkungen oder Berichtigungen.

Die erste Zeile bedeutet: Zu Problem Nr. 2611 in der PK **73** auf Seite 17 von Unto Heinonen steht in der PK **181** auf Seite 24 eine Bemerkung.

<Heft>:<Seite> <Problemnummer> <Autor> .....  
*Bemerkung in* <Heft>:<Seite>

Band IV	1991–1992	Heft 73–84
<b>73:</b> 17 2611	U.Heinonen .....	<b>181:24</b>
<b>77:</b> 96 2815	K.Ewald .....	<b>181:24</b>
<b>78:</b> 114 2838	K.Ewald .....	<b>181:24</b>
<b>79:</b> 121 57	C.Poisson .....	<b>182:52</b>
<b>81:</b> 175 2979	M.Tomašević .....	<b>186:161</b>

83:207 2979v M.Tomašević ...	186:161 <sub>[zu PK 81]</sub>	13 K3161 Er.Bartel	182:52
84:234 3093 H.Bäcker	189:238	16 K3194 J.Pitkänen	182:52
235 3113 H.Müller, Er.Bartel, El.Bartel	192:299	16 K3198 B.Schwarzkopf	182:52
<b>Band V</b> 1993–1994 <b>Heft 85–96</b>		17 K3204 E.Zimmer	182:52
87/88:72 3266 H.Bäcker	184:104	17 K3205c Er.Bartel	182:52
104:200 M35 G.Maleika	184:104	19 Z7 B.Schwarzkopf	182:52
<b>Band VII</b> 1997–1998 <b>Heft 109–120</b>		19 Z8 B.Schwarzkopf	182:52
109: 3 NG53 T.Steudel	181:24	<b>182:</b> 39 V19 J.Pitkänen	183:76
<b>Band VIII</b> 1999–2000 <b>Heft 121–132</b>		42 Z26 Er.Bartel	184:105
121: 17 K90 U.Heinonen	188:212 190:271	43 Q2 Er.Bartel	185:133
130:286 5190 N.Geissler	190:271	49 7254 M.Nieroba	<i>Lösung:</i> 183:75
<b>Band X</b> 2003–2004 <b>Heft 145–156</b>		49 7255 J.Carf	<i>Lösung:</i> 183:75
147:369 K1561 Er.Bartel	182:52	52 BuB zu PK 147, Nr.1561 <sub>[nicht 1661]</sub>	
183:75 <sub>[BuB, unten]</sub> 184:105 <sub>[BuB zu 182:52]</sub>		Er.Bartel	183:75 184:105
<b>Band XII</b> 2007–2008 <b>Heft 169–180</b>		52 I T.Steudel	184:105
175:184 7045 F.Ziak, K.Wenda	181:24	<b>183:</b> 62 S21 T.Steudel	184:105
177:240 7133 H.Bäcker	181:24 186:161	63 S38 B.D.Pustowoi	184:105
178:245 R9 D.Perone	184:104	63 S40 P.Benkó	184:105
247 M8 B.Schwarzkopf, H.Lassahn	182:52	66 G24 T.Steudel	184:105
254 K3058 Er.Bartel	181:24	69 K3258 Er.Bartel	184:105
254 K3059 Er.Bartel	181:24	69 K3259 Er.Bartel	184:105
179:295 7206 J.Pitkänen	181:24	80 7359 U.Heinonen	185:133
180:299 A1 H.Suwe, A.Thoma	181:24	<b>184:</b> 81 M1 G.Maleika	187:185
299 A2 A.Thoma	181:24	82 R7 W.Dittmann	185:133
308 E119 I.Brjuchanow	181:24	83 R19 M.Tomašević	186:161
301 E2 L.Riczu	183:75	86 R67 N.A.Bakke	185:133
301 E5 H.Zander	184:104	87 R72 B.Schwarzkopf	185:133 186:161
305 E63 H.Ebert, <u>Helmut Wagner</u> ,		100 G9 T.Steudel, B.Ellinghoven	186:161
A.Lehmkuhl	184:105	103 H9 U.Heinonen	185:133 186:162
311 W8 Er.Bartel	184:105	108 7384 B.Schwarzkopf	185:133
313 K3145 S.Šaletić	184:105	<b>185:</b> 109–112 D1–45 <i>alle Probleme C+</i>	186:162
313 K3146 S.Šaletić	184:105	126 U6 Er.Bartel	186:162
313 K3147 S.Šaletić	184:105	133 B Er.Bartel	186:162
322 7238 I.Brjuchanow	183:75	135 7418 M.Nieroba	188:212
323 7254 M.Nieroba	<i>Lösung:</i> 183:75	136 7432 G.Maleika	188:212
324 7255 J.Carf	<i>Lösung:</i> 183:75	<b>186:</b> 138 A2 P.Quindt	187:185
<b>Band XIII</b> 2009–2010 <b>Heft 181–192</b>		138 A6 Z.Maslar	187:185
181: 1 R1 W.Pauly	182:52	138 A8 P.Rösler	187:185
2 R10 H.H.Staudte, A.H.Kniest	182:52	155 K3395 A.Stepotschkin	187:185
3 R26 H.Ebert	182:52	155 E4 B.Ellinghoven, Z.Maslar	187:185
11 G1 B.Schwarzkopf, U.Heinonen	182:52	157 L. 7375 E.Kummer, R.Wiehagen	187:185
11 G7 U.Heinonen	182:52	160 E M.Nieroba	187:185
		160 B, C <i>Zuordnung vertauscht</i>	187:185
		160 H M.Henrych, A.Hildebrand,	
		W.Kusmitschew, J.H.Verduin	188:212
		164 7471 J.Pitkänen	189:239
		<b>187:</b> 168 A1 J.Pitkänen	188:212
		170 A38 J.Pitkänen	188:212 189:239
		172 Q5–8 Er.Bartel	188:212
		174 K3414 I.Brjuchanow	188:212

179 R5	Er.Bartel	188:212
186 II	Er.Bartel	188:213
187 7496	J.Pitkänen, A.Čistjakov	188:213
187 7498	I.Brjuchanow	188:213
188:192 Q7	Er.Bartel	189:239
193 E3	T.Steudel	189:239
197 Z5	B.Schwarzkopf	189:239
198 Z14	B.Schwarzkopf	189:239
198 Z20	U.Heinonen	189:239
200 K3445	F.Müller	189:239
200 K3449	Er.Bartel	189:239
211 L. 7471	J.Pitkänen	189:239
215 7529	J.Pitkänen+A.Čistjakov	189:239
189:222 R5	J.Pitkänen	190:271[BuB zu H.190]
223 R18-20	J.Pitkänen	190:271[BuB zu H.190]
224 Q3,4	G.Foster	190:271[BuB zu H.190]
239 VII	J.Pitkänen	190:271[BuB zu H.190]
241 7578	M.Nieroba	190:271[BuB zu H.190]
241 7583	K.Funk	190:271[BuB zu H.190]
241 7584	M.Ernst	190:271[BuB zu H.190]
190:251 Q6	J.Pitkänen	192:299
273 7618	N.Geissler	192:299
273 7625	H.Bäcker	192:299
273 7626	H.Bäcker	192:299
273 7627	H.Bäcker	192:299
274 7633	M.Nieroba	192:299
274 7635	Er.Bartel, H.Bäcker	192:299

## Bemerkungen zu anderen Quellen

[<Datum>] <Heft>:(<Seite>) <Problemnummer> <Autor>  
(<Forderung>) ..... *Bemerkung in* <Heft>:(<Seite>)

### Aachener Nachrichten

[27.12.1969] 2497 Er.Bartel (ser-h#12) .. 189:238

### Diagramme und Figuren

[5.12.1966] 235:1815 A.H.Kniest, P.Kniest,  
Er.Bartel (12s→ser-#7) ..... 188:212

### Feladványkedvelök Lapja

[I 1972] Er.Bartel (2×h=7) ..... 189:238

### Jugendschach

**Band III** 1984–1986 **Heft 41–59**

[VIII 1985] 49:126 3 T.Steudel ..... 181:24

[5.5.1986] 55:248 1392 H.Moser ..... 183:75

**Band IV** 1987–1989 **Heft 60–77**

[III 1989] 73:255 1806 G.Maleika .... 184:104

### Kings & Pawns (1996)

S.125 794 T.Petrović (h=12) ..... 182:52

### Problem Paradise

*Verbleib eingeschickter Probleme* ..... 188:212

### Schach-Echo

[IX 1973] 17:271 7632 H.H.Staudte, Er.Bartel  
(h=4) ..... 181:24 189:234

[IX 1974] 17:270 8086 H.Deichelbohrer (s#6) ...  
189:238

### Suomen Tehtäväniekat

*Verbleib eingeschickter Probleme* ..... 188:212

### Viererbriele

[24.11.1969] Er.Bartel (h=4) (eb-2) .....  
181:25[Nr.IV] 189:234[L. O1]

## Terminologie

#(1)=n 182:34

$\sqrt{25}$ -Springer (= 0,5- + 3,4-Springer) 185:134

Adler 187:186

Alda = Alibaba (= 0,2- + 2,2-Springer) 190:271

alphabetisches Schach 181:26

Alzeb (= 2,2- + 2,3-Springer) 190:271

Amazone (= D + S) 181:25

Andernachschach 181:25

Annanschach 181:25

Anti-Andernachschach 184:105

Anticirce 184:105

Anticirce, Typ Cheylan 184:105

Antipodenschach 181:25

AP = a posteriori 183:76

AssassinCirce 183:76

Auerchse (Auroch) (= 1,2- + 1,4-Springer)  
190:272

Beamenschach 188:213

Berolinabauer 185:134

Beweispartien mit Märchenfiguren 189:219

bichromes Schach 181:26

Bison (= 1,3- + 2,3-Springer) 188:213

BiWoozles 183:76

Brettdrehung um 45° 183:76

Brunnermatt 184:106

Chamäleon 187:186

Chamäleoncirce 185:134

Chamäleoncirce, reverses 185:134

Chamäleonschach 188:213

Circe 181:26

Circe Clone = ↑Kloncirce

Circe Equipollents = ↑Equipollentscirce

Couscous Circe **188:214**  
 ct (Abk. von *Rückkehr* als Problemziel)  
 Dabbaba (= 0,2-Springer) **183:76**  
 Dadrom (= 0,2- + 0,3-Springer) **190:272**  
 Dakam (= 0,2- + 1,3-Springer) **192:299**  
 Degradierung **184:106**  
 Diagrammcirce **188:214**  
 Diametralcirce **187:186**  
 Diamant (Diamond) (= 0,3- + 1,2-Springer)  
     **190:272**  
 Doppelgrashüpfer **184:106**  
 Drache (= S + B) **181:26**  
 Drokam (= 0,3- + 1,3-Springer) **190:272**  
 Dromedar (= 0,3-Springer) **185:134**  
 Dynamoschach **183:76**  
 Echecs Alphabétiques = ↑ alphabetisches  
     Schach  
 Echecs Sentinelles [en pion adverse] =  
     ↑ Sentinelles [en pion adverse]  
 Eiffelschach **181:26**  
 Einzügerrekorde (Systematik) **181:7**  
 Elch **185:134**  
 Elliortap (*Patrouille* rückwärts) **183:76**  
 Equihopper **181:26**  
 Equipollentscirce (Circe Equipollents) **188:214**  
 Equistopper (= Equi-Approacher) **184:106**  
 Erbkönig (= 0,1- + 1,1-Springer) **188:214**  
 Ettl-Thema **188:194**  
 Fefil (= 1,1- + 2,2-Springer) **190:272**  
 Fekam (= 1,1- + 1,3-Springer) **190:272**  
 Fezeb (= 1,1- + 2,3-Springer) **190:272**  
 File Circe **184:106**  
 Flamingo (= 1,6-Springer) **185:134**  
 Frosch (Frog) (= 0,3- + 1,1-Springer) **190:272**  
*⟨Forderung⟩* in genau  $n$  Zügen **186:157**[L. 7375]  
 Genfer Schach **181:26**  
 Giraffe (= 1,4-Springer) **185:134**  
 Gitterschach **181:26**  
 Glasgowschach **181:26**  
 Gnu (= 1,2- + 1,3-Springer) **188:214**  
 Grashüpfer **181:26**  
 Grashüpfer-3 **189:240**  
 Gruber-Thema **182:29**  
 Haaner Schach **181:26**  
 Hamster **185:134**  
 Heuschrecke **183:76**  
 Hirsch (= 0,7-Springer) **190:272**  
 Hospitaller (= 1,2- + 2,2-Springer) **190:272**  
 Impala (= 1,2- + 3,4-Springer) **190:272**  
 Isardam (*Madras* rückwärts) **181:26**  
 Kaiser (= 0,1- + 1,2-Springer) **190:272**  
 KBP (= kürzeste Beweispartie) **188:214**  
 Kindergarten-Problem **181:1**  
 Kloncirce (Circe Clone) **188:213**  
 Köko (= Kölner Kontaktschach) **181:26**  
 Kürzestzüger **185:134**  
 Lancer (= 2,4-Springer) **185:134**  
 Längstzüger **181:26**  
 Lion **185:134**  
 Madras **181:26**  
 MAFF (= Mate with A Free Field) **183:76**  
     **184:105**[BuB zu **183**, Nr.K3258-59]  
 Marscirce **187:186**  
 Masand **188:214**  
 Mecklenbecker Chess **184:106**  
 Messignyschach (Messigny Chess) **181:26**  
 Nachtreiter (= 1,2-Reiter) **185:134**  
 Neu-Köko **183:76**  
 neutraler Stein **188:214**  
 Odysseus **190:272**  
 Ohneschach **184:106**  
 Ohneschlag **181:26**  
 Organisiertes Ungleichgewicht **181:17**  
 Pape-Thema **185:131**[L. 7345]  
 Patrouilleschach **183:76**  
 Pfadfinder **183:76**  
 Platzwechselfirce (PWC) **181:26**  
 Pronkin-Thema **188:190**  
 Provokateure **184:106**  
 Pseudo-AUW **187:167**  
*Quellenangabe* **184:101**[Nr.G9] **186:161**[BuB zu  
     PK **184**, G9]  
 Randzüger **187:186**  
 Republikanerschach **184:106**  
 reverses Chamäleoncirce (↑ Chamäleoncirce,  
     reverses)  
 Rosenhüpfer **190:272**  
 Rückkehr in  $n$  Zügen [RK $n$  oder ctn]  
 Schachgebot (bei Zuglängenrekorden im  
     Serienzüger) **192:288**[vorletzter Abschnitt]  
 Schlagzwang **183:76**  
 Sentinelles **184:106**  
 Sentinelles en pion adverse **184:106**  
 Spatz **185:134**  
 Spezialbrett (Brettdrehung um 45°) **183:76**



Spiegelcirce **181:26**  
Steingewinn (bei Zuglängenrekorden im  
Serienzüger) **192:288**[letzter Abschnitt]  
Symmetriecirce **184:106**  
Take&Make-Schach (take & make) **183:77**  
Templar (= 0,2- + 1,2-Springer) **190:272**

transmutierende Könige **181:26 188:214**  
Turncoatcirce **181:26**  
Vogtländer Schach **184:106**  
Wegi (= 0,1- + 1,4-Springer) **190:272**  
Wekam (= 0,1- + 1,3-Springer) **190:272**  
Wesir (= 0,1-Springer) **185:134**

## Orthodoxe Probleme

Matt in 1 Zug **187:168**[A1]  
Matt in 2 Zügen **181:18**[U1-3] **183:61-63**[S16,24,39],71[K3282]; Nr.7345 **184:85**[R44,46] **185:133**[A] **187:Nr.7514**  
**188:204**[K3491] **189:222**[L5,R6]  
Matt in 3 Zügen **182:33**[R12,14] **183:61-63**[S1-4,6,8,29,40],71[K3280]; Nr.7344 **184:83**[R14,18] **186:143**[R10]  
**189:232**[K3566,67]; Nr.7568 **190:251**[Q8]; Nr.7620  
Matt in 4 Zügen **182:33**[R16] **183:61**[S9],71[K3281] **184:82**[R6],84-85[R25,30,37,38,41,45,51,52] **185:116**[W1]  
Matt in 5 Zügen **182:33**[R4] **183:61**[S5] **184:82**[R1],84-86[R32,42,48,57,58]  
Matt in 6 Zügen **181:16**[K3195c] **183:63**[S38] **184:82**[R2],85-88[R43,47,65,77,95]; Nr.7369  
Matt in 7 Zügen **184:84**[R39]  
Matt in 9 Zügen **192:286**[K3659]  
Matt in 10 Zügen **189:Nr.7569**  
Matt in 11 Zügen **182:44**[K3209,10,13] **184:87**[R86] **187:Nr.7511a**  
Matt in 12 Zügen **182:44**[K3212,14] **187:Nr.7511b** **189:222**[R5]  
Matt in 14 Zügen **182:44**[K3211]  
Selbstmatt in 1 Zügen **181:3**[R28]  
Selbstmatt in 2 Zügen **183**; Nr.7346 **185:118**[Q1] **187:168**[A2,4] **189:221**[L4]; Nr.7574  
Selbstmatt in 3 Zügen **181:15**[K3188]; Nr.7273 **182:51**[E] **185:119**[Q12] **186:Nr.7439** **188:192**[Q1]  
**189:Nr.7576** **190:251**[Q6]; Nr.7629,46  
Selbstmatt in 4 Zügen **181:15**[K3184,90] **182:51**[D] **183:76**[II] **187:169**[A26]; Nr.7512 **188:Nr.7534**  
**189:239**[VI] **192:Nr.7678**  
Selbstmatt in 5 Zügen **181:15**[K3185,87,89] **182:33**[R3] **183:Nr.7353** **184:Nr.7370** **185:Nr.7402**  
**187:169**[A24,25,27]; Nr.7494, 7513 **188:194**[U8]; Nr.7535 **189:222-223**[R8-13,17]; Nr.7577 **192:Nr.7654**  
Selbstmatt in 6 Zügen **181:16**[K3194,95b,d] **182:33**[R5]; Nr.7310,11,48 **184:99**[K3323] **187:Nr.7496**  
**189:223**[R14-16,18],232[K3568],239[V]; Nr.7578,84 **192:Nr.7691**  
Selbstmatt in 7 Zügen **181:24**[A],25[II]; Nr.7277; Nr.7315 **185:Nr.7438** **186:138**[A4],143[R8] **187:170**[A38]  
**188:195**[U9]; Nr.7524 **189:223**[R19,20],239[VII] **190:Nr.7619,25** **192:286**[K3660]  
Selbstmatt in 8 Zügen **183:Nr.7354** **188:194**[U2] **189:239**[II] **190:Nr.7626,27**  
Selbstmatt in 9 Zügen **184:94-95**[A3,7] **186:Nr.7443,55** **187:168**[A3]; Nr.7497,98 **190:271**[II]  
Selbstmatt in 10 Zügen **183:Nr.7316** **188:194**[U3]  
Selbstmatt in 11 Zügen **189:Nr.7585** **192:286**[K3662]  
Selbstmatt in 13 Zügen **192:286**[K3661]  
Hilfsmatt in 1 Zügen **183:59**[G4],61[S14] **187:176**[V6]  
Hilfsmatt in 2 Zügen **181:24**[B]; Nr.7279-81,98 **182:35-36**[U2,5,8-10],38-39[V1-7,10-12,15,18,19],44[K3215],  
51[A-C,F] **183:59**[G1-3],61-63[S13,17,18,20,35,37]; Nr.7317-23,56,57,61a **184:83**[R13a],85-87[R55,68,84];  
Nr.7367,75a,76-81,83 **185:120**[K3332-35],126[U16]; Nr.7409-16,18,20  
**186:138**[A1,2],141-142[G13,18],155[E4],160[C-E]; Nr.7447-50,53,56 **187:173-174**[K3403,10],185[E]; Nr.7478-84  
**188:192**[Q3,5],195-196[U20,22-25],204-205[K3478,79,86,87,95]; Nr.7523,29-31,39,40,43-51,53,54,65  
**189:221**[L3],232[K3570,72,76]; Nr.7579,80,83,88,90-95 **190:251**[Q5],259-260[U1,2,4a,8,10,18];  
Nr.7612,13,21-24,32,41 **192:275-277**[U1,3-5,13,14,17,19,24,27,30,33],298[A];  
Nr.7648,51,53,55,56,58,62,68,81,82,84,85,88,94,95

Hilfsmatt in 3 Zügen **181**:Nr.7282,83,96 **182**:33[R1,6-11,13,15],35[U4],39[V13,14] **183**:61-63[S13,15,30,34],76[I];  
 Nr.7313,14,25,27,32,40,47,50,55,58,60 **184**:82-83[R5,8,22]; Nr.7385,86 **185**:Nr.7421-23  
**186**:141[G16],143[R6],155[E1],160[F]; Nr.7457-66 **187**:166[H3]; Nr.7485-89,7509,10  
**188**:195[U21],204[K3488,89,92],211-212[A,E]; Nr.7522,25,41,42,55 **189**:222[R1,3,7],238[A]; Nr.7586,87  
**192**:276-277[U12,21]; Nr.7676,80,83,87,89,97

Hilfsmatt in genau 3 Zügen **184**:Nr.7375b **187**:186[I]

Hilfsmatt in 4 Zügen **181**:Nr.7286 **182**:32[E1] **183**:61[S11],62[S19] **184**:83[R17,21],85[R50],88[R94]; Nr.7387  
**185**:116[W3,6]; Nr.7424 **186**:142[G17]; Nr.7467-69 **187**:166[H1,2]; Nr.7490 **188**:199[K3440],204[K3484];  
 Nr.7556,57 **189**:Nr.7589,96 **190**:Nr.7608,15 **192**:277[U22,35]; Nr.7686

Hilfsmatt in 5 Zügen **181**:14[K3178]; Nr.7296,7300 **182**:33[R2],35[U3] **184**:Nr.7388,89 **185**:116[W4],127[L3];  
 Nr.7425,26 **186**:160[A,B,H]; Nr.7470,71 **187**:185[F] **188**:Nr.7528,58 **189**:231[K3564],239[VIII] **190**:Nr.7611

Hilfsmatt in 6 Zügen **181**:Nr.7301 **183**:70[K3270,71] **184**:84[R36]; Nr.7368 **185**:122[K3355,57]; Nr.7427  
**186**:141[G10],156[E8,9a] **187**:170[A34,35] **188**:Nr.7559 **189**:221[L2],231[K3563] **192**:276-277[U18,36],287[K3663];  
 Nr.7677

Hilfsmatt in 7 Zügen **181**:14[K3177] **186**:160[G] **187**:174[K3414] **192**:276[U20],287[K3664-73]; Nr.7675

Hilfsmatt in 8 Zügen **187**:174[K3415]

Hilfsmatt in 10 Zügen **184**:Nr.7390 **192**:Nr.7669

Hilfsmatt in 20 Zügen **189**:Nr.7598

Hilfsmatt in 28 Zügen **189**:221[L1]

Patt in 2 Zügen **181**:Nr.7290,91 **183**:62[S31,32]; Nr.7324,43 **184**:81-82[M1-12],84[R27-29],90[R130],105[II,III]  
**185**:Nr.7432-34 **186**:137[B1-8] **188**:213[VI]; Nr.7561,62 **190**:257-258[M1-16[mit schwarzem Anzug]],264[K3607]  
**192**:280[M1-8]; Nr.7664-66

Patt in 3 Zügen **183**:63[S33] **184**:84[R33]

Patt in 20 Zügen **181**:3[R31]

Selbstpatt in 1 Zügen **184**:99[K3321,24]

Selbstpatt in 2 Zügen **181**:4[R33] **185**:119[Q10] **187**:Nr.7500,01

Selbstpatt in 3 Zügen **185**:119[Q11] **190**:251[Q7]

Selbstpatt in 4 Zügen **181**:10[A6] **188**:192[Q2,4]

Selbstpatt in 5 Zügen **181**:Nr.7293 **183**:60[Q4]

Selbstpatt in 6 Zügen **181**:16[K3195a]

Selbstpatt in 7 Zügen **183**:60[Q2] **186**:Nr.7472

Selbstpatt in 8 Zügen **183**:60[Q1],71[K3278,79]

Selbstpatt in 9 Zügen **181**:Nr.7294 **183**:60[Q3]

Selbstpatt in 13 Zügen **189**:Nr.7602

Selbstpatt in 17 Zügen **181**:Nr.7295 **187**:185[C]

Selbstpatt in 18 Zügen **185**:Nr.7436 **187**:185[D]

Hilfspatt in 2 Zügen **182**:29-30[G1,4,5],36[U6],38[V8,9],45[K3224] **183**:55-56[A1,3,4,6,7,9],61-62[S7,21-23];  
 Nr.7303,61b **184**:82-83[R3,13b],87[R87],100[G17],105[I]; Nr.7391,92 **185**:120[K3330,36],126[U15]  
**186**:140[S4],143[R4] **187**:173-174[K3404,06,11,12]; Nr.7502 **188**:195[U12-16,18],204[K3480,81,83,85]  
**190**:259[U4b,6,7]; Nr.7617,43,45 **192**:275-277[U2,6,9,15,16,23,25,28,31]; Nr.7652

Hilfspatt in 3 Zügen **181**:3[R25],10[A2] **182**:29-30[G3,7],36[U7] **183**:56[A10,12,13,18,19] **184**:83[R24],100[G18];  
 Nr.7395 **186**:156[E5,7] **187**:173-174[K3405,09,13] **188**:195[U17] **189**:224[Q5],228[K3534,3535a],232[K3569]  
**192**:276-277[U10,11,26,29,32,34]

Hilfspatt in 4 Zügen **181**:10[A1,3,4] **182**:29[G2],30[G8],45[K3223] **183**:55-56[A2,5,11,14,17] **184**:100[G10-12]  
**185**:120[K3331] **186**:139[A10,11],155-156[E3,6] **187**:Nr.7503 **188**:204[K3482] **189**:224[Q7,8],238[C]  
**190**:264[K3608] **192**:276[U7,8]

Hilfspatt in 5 Zügen **181**:1[R1-3],3[R32] **187**:Nr.7504 **189**:224[Q6]

Hilfspatt in 6 Zügen **186**:155-156[E2,9b,11]

Hilfspatt in 7 Zügen **181:25**[I] **183:66**[G17] **186:156**[E10] **189:239**[III,IV]  
Hilfspatt in 8 Zügen **181:4**[R40] **183:64**[G1] **192:Nr.7674**  
Hilfspatt in 9 Zügen **181:4**[R42]  
Hilfspatt in 10 Zügen **183:67**[G37]

## Besondere Forderungen und Ziele (außer Retroforderungen)

Hilfsselbstmatt (= Hilfszwingmatt) [hs#] **181:5**[R45],15[K3191]  
**182:30**[G15],35-36[U1,17],44[K3216],45[K3222],46[K3226,27] **183:67**[G33,35],71[K3284] **184:99-101**[G1-3,8,9,13,15,23];  
Nr.7394 **185:122**[K3360],126[U12] **186:143**[R1],153[K3385.W]; Nr.7441 **187:Nr.7477**  
**188:194**[G1,2],196[U27],199[K3430],213[II-V]; Nr.7533 **189:224**[Q1-4],232[K3571,77,79,80]; Nr.7570  
Grazer (= reziprokes) Hilfsmatt **190:259**[U12]  
Doppelmatt [Doppel-#] **182:39**[V16] **184:98**[K3313]  
#(1)=n (Matt eines Königs, alle anderen Steine stehen patt) **182:35**[M1-7]  
Schach [+] **181:13**[K3171],17[K3205c] **182:40**[Z7-9] **183:54**[Z7-9],69-70[K3251,52,62-64,66] **184:102**[Z1,2],103[H12]  
**185:114**[Z7-9],123[K3361] **186:149**[Z9],150[Z7-9],152[K3378,79,84],153[K3385.B],154[K3390]  
**187:165-166**[Z3,6],179[R7-9] **188:197**[Z6],198[Z13-15],206-207[K3513,15,17,19] **189:225**[Z7-9],229[K3538,41,42],  
230[K3549,50,53] **190:253-254**[Z4,10,18],261[A9],262[K3589,97] **192:289**[Z2-4],291[Z29]  
Doppelschach [++] **181:11**[G3,7,14],16[K3198],18[Z3],19[Z8],19[Z12] **182:41**[Z21-23] **183:69**[K3254,56]  
**184:96**[K3293,94,3300,01],102[Z6] **186:152**[K3380-82] **187:180**[R19-21] **188:197-198**[Z4,7,17],207[K3518,22]  
**189:229-230**[K3545-47] **190:253**[Z13],262[K3592-94] **192:289**[Z9,10],290-291[Z21,22,34]  
Dreifachschach [+++] **181:11**[G4,9,15] **183:69**[K3253]  
Vierfachschach [++++] **181:11**[G6,11],13[K3160] **183:69**[K3257]  
Hilfsselbstschach (= Hilfszwingenschach) [hs+] **190:Nr.7616**  
Doppelpatt [=] **181:2**[R11],5[R48,50,51],8-9[D1-24],11[G5,10,16],13[K3169],19[Z5],19[Z14]; Nr.7271,72  
**182:42**[Z31-33],43[Q1,2] **183:55**[Z23,25],61[S12],68[K3246],69[K3255] **184:85-88**[R49,69,79-83,93,98],95[K3289-91],  
99[K3322],102[Z10],103-104[H5,9,13] **185:114**[Z24-26],116-117[W5,10],133[I,II] **186:149**[Z4,13],150[Z2],151[Z17,20],  
162[III] **187:165**[Z4],175[K3422],181[R29-31] **188:197-198**[Z10,20],199[K3441],206[K3505,06,12] **189:226**[Z22-24]  
**190:260**[U14,15,19],261[A4,7,12]; Nr.7618 **192:290-291**[Z14,26,27,38,39]; Nr.7693,96  
Eigenpatt [Ser-! =n] **181:13**[K3162],15[K3183],17[K3205d],19[Z10],19[Z13] **182:32**[E4],42[Z28-30],45[K3217,20]  
**183:54-55**[Z20,22],62[S25],68[K3241,42],69[K3258-61],71[K3275,76] **184:86-90**[R71,73-76,85,88,100,103,112,121,129,132,  
133],95[K3287],96[K3295],102[Z8,9] **185:114**[Z21-23],118-119[S1,Q2-5],122[K3358]  
**186:141**[G6],149[Z8,12],151[Z18,19,21],153[K3385.S] **187:166**[Z8],177[V10],181[R26-28]  
**188:193**[E4],197-198[Z9,19],202[K3476,77],206-207[K3502,04,14,21]; Nr.7564 **189:226**[Z21],228[K3526]  
**190:253**[Z7],260[U16,20],261[A6,11],265[K3614,17],266[K3624,25] **192:290-291**[Z25,36,37]  
Hilfsselbstpatt (= Hilfszwingpatt) [hs=] **183:56-57**[A20-23] **186:141**[G7],153[K3385.A],162[I]  
Grazer (= reziprokes) Hilfspatt [reci-h=n] **183:66**[G22-29],68[K3244]  
MAFF **182:32**[E5] **183:69**[K3258,59]  
Reflexmatt [r#] **186:140**[S1] **188:Nr.7566** **189:Nr.7571** **190:270**[A]  
Reflexpatt [r=] **186:153**[K3385.X]  
andere Reflexforderungen [r...] **192:283**[K3635],285[K3653]  
Schlag [×] **181:19**[Z6] **182:41**[Z10-12] **183:54**[Z10-12],69[K3249] **184:96**[K3304],102[Z3,4],104[H14]  
**185:114**[Z10-12],122[K3354] **186:149**[Z1,6],152[K3383] **187:180**[R10-12] **188:197**[Z2],198[Z16]  
**189:225**[Z10-12],227[E4],229-230[K3539,57,61] **190:261**[A2],262[K3586,3596b] **192:289-291**[Z5,6,16,17,31]  
en-passant-Schlag (*als Problemziel*) [ep] **181:11**[G8],13[K3168],19[Z9] **182:42**[Z26,27] **183:54**[Z18,19]  
**184:95**[K3288],102[Z7],103[H2] **185:114**[Z19,20] **186:149**[Z11] **187:180**[R24,25] **188:198**[Z18],206[K3511]  
**189:226**[Z19,20],230[K3556,59] **190:253**[Z15],262[K3587] **192:291**[Z35]  
en-passant-Schlag mit Schachgebot (*als Problemziel*) [ep+] **192:282**[K3628,29]  
Steingewinn [/. oder %] **182:41**[Z18-20] **183:70**[K3265],71[K3273] **184:96**[K3299] **187:175**[K3424,25,27-29]  
**190:253-254**[Z5,12,20],265[K3618] **192:282**[K3627],291[Z33]

Rochade (*als Problemziel*) **181**:13[K3165],16[K3192],18[Z4] **182**:34[R17-19],41[Z24,25],46[K3229,33] **183**:54[Z16,17],69-70[K3250,68] **184**:95[K3286],96[K3298],103[H4,8] **185**:114[Z17,18] **186**:143-144[R3,18,19],149[Z3],151[Z15,16],152[K3375] **187**:180[R22,23] **188**:197[Z5,8],206[K3510] **189**:226[Z17,18] **190**:253[Z6,14] **192**:289-290[Z11-13,23]

Zielfeld [Z] **181**:13[K3164],19[Z7],19[Z11] **182**:39[V17],41[Z13-15],45[K3221d],47[K3240] **183**:54[Z13-15],59[L1,2],66[G21,31],71[K3274] **184**:95[K3285,92],96[K3303],102[Z5],103[H3,7] **185**:114[Z13-15],121[K3342-44],122[K3353],123[K3364] **186**:141[G9],149[Z7,10],150-151[Z10-12],152[K3374,77],153[K3385.G,K,O],154[K3391] **187**:166[Z7],180[R13-15] **188**:200[K3442],206[K3509] **189**:226[Z11-15],229-230[K3543,58] **190**:253-254[Z11,19],261[A10],262[K3588,3596a] **192**:283[K3635],285[K3653],290-291[Z18,19,32]

A nach B-Schach [A→B] **187**:177[V13]

Rückkehr [RK, ct] **181**:11[G1],18[Z1] **182**:41[Z16],45[K3221c] **184**:96[K3302],102[Z11,12] **185**:114[Z16],121[K3341] **186**:149[Z2],151[Z13] **187**:165[Z1],175[K3426],180[R16,17] **188**:205[K3499],206[K3507] **189**:226[Z16] **192**:286[K3658],289-290[Z7,20,24] [↑ BuB in PK 194:53]

Platzwechsel [PW] **181**:11[G2],18[Z2] **182**:41[Z17],45[K3221a] **183**:70[K3267] **185**:117[W9] **186**:151[Z14] **187**:180[R18] **188**:197[Z3],205-206[K3500,08] **190**:261[A3] **192**:289[Z8]

Platzwechsel bestimmter Steine **185**:116[W2]

Fesselung [F] **181**:14[K3172,73]

Weiß und Schwarz haben dieselbe Zuganzahl (*als Problemziel*) **183**:64[G3]

ergänze  $\langle$ Steine $\rangle$ , dann  $\langle$ Forderung $\rangle$  **184**:86[R63] **189**:221[K1[T]]

Vorschaltzug **181**:10[A7,10,11]; Nr. 7292 **182**:34[R20]; Nr. 7393 **188**:213[VII] **189**:232-233[K3581-83] **192**:Nr. 7663

Zugwechsel [\*] **181**:1[R6],5[R45],17[K3201],24[A] **182**:36[U10,12,20],45[K3224],51[C,D] **183**:61-62[S12,14,17,18,20-23],76[III]; Nr. 7303,53 **184**:86-87[R68,84],105[I]; Nr. 7367 **185**:120[K3329,36],126[U15]; Nr. 7404,07,08,33 **186**:141[G13],143[R4],155[K3395],160[E]; Nr. 7449,51 **187**:173-174[K3398,3402,11]; Nr. 7492,7502,08 **188**:196[U25],199[K3436,37],204[K3478-81,85,87],212[E]; Nr. 7538,62,65 **189**:224[Q2,4],228[K3531],232[K3569,71]; Nr. 7577,83 **190**:259[U7,10]; Nr. 7612,32,38 **192**:275-277[U1-36],285[K3651]; Nr. 7651,78

Satzspiel im Serienzüger [ser-...\*] **181**:Nr. 7288 **182**:52[L1] **183**:62[S26] **186**:141[G3],156[E12] **187**:Nr. 7493 **188**:Nr. 7520,60 **189**:231[K3562]; Nr. 7582, 7601 **190**:Nr. 7628 **192**:Nr. 7692

Tema Argentino **181**:6[R56],17[K3205a+b]; Nr. 7296 **183**:Nr. 7361 **184**:83[R13],89[R110] **186**:156[E9] **190**:259[U3,4] **192**:Nr. 7660

anderer Forderungswechsel **181**:17[K3205] **185**:Nr. 7430 **192**:285[K3653]

Bedingungswechsel **183**:Nr. 7312,51 **184**:95[A5] **188**:199[K3434,38,39] **189**:233[K3585]

Zwilling durch Änderung der Zügezahl (... in genau ...) **184**:Nr. 7375

Zwilling durch Steinänderung **184**:Nr. 7387,89 **185**:109[D1] **186**:Nr. 7465 **188**:Nr. 7541,51 **192**:Nr. 7683

Zwilling durch Vertauschung von Steinen **185**:Nr. 7429 **188**:Nr. 7553

Zwilling durch Verschiebung der Stellung **181**:Nr. 7298 **185**:123[K3370] **186**:Nr. 7446 **189**:238[D] **190**:251[Q9-11] **192**:282[F9]; Nr. 7649

Zwilling durch Drehung der Stellung **188**:Nr. 7550

Duplex **181**:15[K3191] **182**:38[V8-10],51[A] **183**:Nr. 7303 **185**:109-112[D1-45],116[W4]; Nr. 7415 **186**:138[A1,2],140[S4],148[A1-8] **187**:176[V3],185[E]; Nr. 7480 **188**:195[U20,24],200[K3443],204[K3491],212[E]; Nr. 7538,62,65 **189**:228[K3529,30],232[K3572] **190**:250[Q2,4],259[U10],265[K3621]; Nr. 7645 **192**:Nr. 7695

Pattfolger **183**:62[S27]

Einzügerrekordkonstruktion **181**:8-9[D1-24] **184**:83[R10-12,16],86[R66] **185**:116[W7,8] **186**:140[S2] **187**:176[V1-4] **192**:283[K3636]

Wie viele Lösungen? **183**:64[G4] **187**:176-177[V7-9]

$\langle$ Forderung $\rangle$  in genau  $n$  Zügen **184**:98[K3315]; Nr. 7375a **186**:153[K3385.U] **187**:186[I]

$\langle$ Forderung $\rangle$  in höchstens  $n$  Zügen **186**:Nr. 7446

Einzüger **181**:1-2[R8,9],3[R28],17[K3205] **183**:57[U2],59[G4],62[S27],64[G3] **184**:84[R26],99[K3321,24]; Nr. 7373 **186**:153[K3385.C] **187**:168[A1],176-177[V6-9] **190**:266[K3626.C-E]

⟨Forderung⟩ in 20 oder mehr Zügen:

⟨Forderung⟩ in 20 Zügen **181:3**[R31],7[R66],11[G6] **182:45**[K3217] **183:59**[L1]

**184:83**[R19],88-89[R100,112],103[H12] **185:121**[K3344] **186:141**[G1],145[E1] **187:179-181**[R5,8,20,27]  
**188:198**[Z19],207[K3518] **189:Nr. 7598** **190:244-245**[P13,28,36,40],247[P63,64],255[E5],262[K3596a]; Nr.7607  
**192:290-291**[Z24,37]

⟨Forderung⟩ in 21 Zügen **183:65**[G8] **185:114**[Z6] **186:141**[G3],145[E5-7],152[K3376]; Nr.7474

**187:179-181**[R1,12,15,28,30] **188:197-198**[Z9,13-15],205[K3498],206[K3517] **189:229**[K3539]

**190:244**[P22],247[P61],253[Z2],265[K3614] **192:289**[Z7],291[Z29]

⟨Forderung⟩ in 22 Zügen **181:6**[R57],6[R61] **185:114**[Z3],120[K3339] **186:141**[G4,5],143[R11]

**187:170**[A43],179-181[R3,10,13,26,29] **188:197-198**[Z1,2,10,11,16,20],201[K3458] **190:247**[P58,62],247[P72]

**192:283**[K3634],289[Z10],291[Z32]

⟨Forderung⟩ in 23 Zügen **181:13**[K3160] **182:32**[E3] **183:65**[G10,15] **184:89**[R115] **186:138**[A3]

**187:179**[R2],181[R31] **188:201**[K3461] **190:245**[P33],248[P75],255-256[E1,11,13],262[K3591],265[K3616]

⟨Forderung⟩ in 24 Zügen **187:180**[R25]; Nr.7476 **188:197**[Z4,12],204[K3490]; Nr.7526

**190:244**[P24],247[P67],253[Z7],255[E4,10] **192:282-284**[K3630-32,48]

⟨Forderung⟩ in 25 Zügen **181:1**[R7],4[R35] **186:141**[G6],145[E12] **188:207**[K3522] **189:230**[K3548]

**190:247**[P59],255[E6,8] **192:290-291**[Z15,34]

⟨Forderung⟩ in 26 Zügen **181:2**[R14],6[R60] **182:39**[V20] **183:65**[G9,12,14] **186:141**[G12],146[E14,16]

**190:245**[P27],248[P74],262[K3590] **192:290**[Z26]

⟨Forderung⟩ in 27 Zügen **181:6**[R59] **184:90**[R126],97[K3308] **187:175**[K3423] **190:262**[K3595] **192:290**[Z22]

⟨Forderung⟩ in 27,5 Zügen **184:Nr.7397**

⟨Forderung⟩ in 28 Zügen **189:221**[L1] **190:247**[P69]

⟨Forderung⟩ in 29 Zügen **183:59**[L2] **184:103**[H11] **186:146**[E13],147[E30]

⟨Forderung⟩ in 30 Zügen **183:64**[G4] **190:260**[U16] **192:290**[Z23]

⟨Forderung⟩ in 31 Zügen **181:6**[R58] **188:207**[K3520]; Nr.7560 **190:265**[K3615]

⟨Forderung⟩ in 32 Zügen **186:145**[E3],146[E18] **189:Nr.7605** **190:Nr.7610**

⟨Forderung⟩ in 33 Zügen **181:2**[R16] **183:Nr.7359** **186:147**[E28] **190:256**[E14]

⟨Forderung⟩ in 34 Zügen **183:65**[G13] **186:146**[E17] **188:207**[K3519] **192:291**[Z38]

⟨Forderung⟩ in 35 Zügen **183:67**[G36] **186:145**[E2]

⟨Forderung⟩ in 36 Zügen **186:147**[E27] **192:282**[K3629a]

⟨Forderung⟩ in 38 Zügen **184:87**[R73] **192:282**[K3629b]

⟨Forderung⟩ in 39 Zügen **192:283**[K3633]

⟨Forderung⟩ in 40 Zügen **190:247**[P66]

⟨Forderung⟩ in 42 Zügen **186:141**[G11],147[E29] **188:207**[K3521] **190:255**[E12]

⟨Forderung⟩ in 43 Zügen **190:247-248**[P71,73]

⟨Forderung⟩ in 44 Zügen **190:247**[P70] **192:283**[K3637]

⟨Forderung⟩ in 46 Zügen **192:290**[Z14],290-291[Z27,39]

⟨Forderung⟩ in 48 Zügen **185:Nr.7428** **192:287**[K3675]

⟨Forderung⟩ in 49 Zügen **182:45**[K3220] **184:88**[R103] **192:283**[K3638]

⟨Forderung⟩ in 55 Zügen **186:152**[K3373]

⟨Forderung⟩ in 56 Zügen **187:177**[V10,11]

⟨Forderung⟩ in 57 Zügen **184:86**[R71]

⟨Forderung⟩ in 59 Zügen **192:283**[K3639]

⟨Forderung⟩ in 64 Zügen **189:229**[K3544] **192:283**[K3640]

⟨Forderung⟩ in 73 Zügen **192:283**[K3641]

⟨Forderung⟩ in 78 Zügen **184:96**[K3294] **192:283**[K3642]

⟨Forderung⟩ in 82 Zügen **184:96**[K3293] **192:283**[K3643]

⟨Forderung⟩ in 85 Zügen **192:283**[K3644]

⟨Forderung⟩ in 86 Zügen **192:283**[K3645]  
 ⟨Forderung⟩ in 87 Zügen **192:283**[K3646]  
 ⟨Forderung⟩ in 89 Zügen **186:152**[K3380] **192:284**[K3647]  
 ⟨Forderung⟩ in 92 Zügen **184:96**[K3300]  
 ⟨Forderung⟩ in 94 Zügen **186:152**[K3381]  
 ⟨Forderung⟩ in 95 Zügen **184:96**[K3301]  
 ⟨Forderung⟩ in 97 Zügen **192:284**[K3648]  
 ⟨Forderung⟩ in 99 Zügen **184:87**[R74]  
 ⟨Forderung⟩ in 101 Zügen **186:152**[K3382]  
 ⟨Forderung⟩ in 108 Zügen **190:262**[K3592]  
 ⟨Forderung⟩ in 109 Zügen **190:262**[K3593]  
 ⟨Forderung⟩ in 110 Zügen **190:262**[K3594]  
 ⟨Forderung⟩ in 122 Zügen **189:229**[K3545]  
 ⟨Forderung⟩ in 123 Zügen **181:14**[K3173]  
 ⟨Forderung⟩ in 124 Zügen **189:230**[K3547]  
 ⟨Forderung⟩ in 126 Zügen **189:230**[K3546]  
 ⟨Forderung⟩ in 129 Zügen **181:14**[K3172]  
 ⟨Forderung⟩ in 166 Zügen **184:96**[K3299]  
 ⟨Forderung⟩ in 193 Zügen **186:152**[K3374]  
 ⟨Forderung⟩ in 204 Zügen **185:121**[K3342]  
 ⟨Forderung⟩ in 208 Zügen **185:121**[K3343]  
 ⟨Forderung⟩ in 43 743 Zügen **187:177**[V13]

## Retroprobleme

Weiß nimmt 1 Zug zurück, dann ⟨Forderung⟩ [−w: ⟨...⟩] **184:84**[R26],86[R67]  
 Schwarz nimmt 1 Zug zurück, dann ⟨Forderung⟩ [−s: ⟨...⟩] **181:2**[R9] **184:Nr.7373**  
 Weiß nimmt  $n$  Serienzüge zurück, dann ⟨Forderung⟩ **184:90**[R135,136] **188:193**[E3]  
 Schwarz nimmt  $n$  Serienzüge zurück, dann ⟨Forderung⟩ **183:64**[G6]  
 ⟨Forderung⟩ vor  $n$  Zügen (Typ Proca) **184:83**[R15]  
 Hilfsmatt in 1 vor 1 Zug [−1(w+s): H#1] **181:1**[R8]  
 Hilfsmatt in 1 vor  $n$  Zügen (VRZ, Typ Høeg) **183:61**[S10]  
 unkonventioneller Anzug aus retroanalytischen Gründen **190:257-258**[M1-16]  
 letzter Zug? (Last Move?) **183:64**[G5] **184:86**[R62],89[R109] **189:219-220**[B1-8]  
 erster Zug [eines bestimmten Steins]? **184:82**[R7],89[R109]  
 Welches waren die letzten  $n$  Züge? **183:Nr.7362** **189:Nr.7606**  
 Schlüsselzug  $B \times B$  ep **184:Nr.7367**[i] **186:160**[E] **192:Nr.7652,53**  
 a posteriori [AP] **183:Nr.7326** **187:Nr.7487**  
 kürzeste Beweispartie [KBP] **181:Nr.7297** **183:75**[A] **184:Nr.7397,98** **188:190-191**[A1-17]  
 Partie mit bestimmten Eigenschaften **189:221**[K2[T]]  
 konsequenter Serienzüger **184:84**[R40]  
 Illegal Cluster [IC] **181:1**[R4] **184:88**[R89]; Nr.7363  
 Figuren sind Umwandlungssteine (*als Problemziel*) **184:86**[R63]  
 Maximale Zahl von Schlagfällen durch bestimmte Steine (*Konstruktion*) **184:86-87**[R72,78] **186:162**[II]  
 Minimale Zügezahl der vorhandenen Steine **189:221**[K1[T]]

## Besonderheiten der Diagrammstellung

Nullsteiner **189**:221<sub>[K1[T]]</sub>

Einsteiner

— 1 weißer König **184**:Nr.7363

— kein königlicher Stein **190**:265<sub>[K3617]</sub>

zwei Steine

— 1 weißer und 1 schwarzer König **181**:8<sub>[D2]</sub>,18<sub>[Z1]</sub>,19<sub>[Z7,11]</sub> **182**:52<sub>[I,II]</sub> **183**:53-55<sub>[Z2,20-22]</sub>  
**187**:179-180<sub>[R4,5,7,13-16]</sub> **188**:197<sub>[Z6]</sub>

— 1 weißer König **185**:123<sub>[K3361,64]</sub> **186**:154<sub>[K3390]</sub> **188**:193<sub>[E4]</sub>

— 1 schwarzer König **181**:17<sub>[K3205]</sub> **184**:99<sub>[K3328]</sub> **185**:122<sub>[K3353,54]</sub>,123<sub>[K3362,63]</sub> **186**:154<sub>[K3391]</sub>

— keine Könige **183**:Nr.7352 **184**:97<sub>[K3308]</sub>; Nr.7364 **186**:139<sub>[A13]</sub>

drei Steine

— auf einer Linie **186**:149<sub>[Z6,12]</sub>,152<sub>[K3384]</sub> **187**:165<sub>[Z1]</sub>,179-180<sub>[R8,12]</sub> **188**:198<sub>[Z15]</sub>,206<sub>[K3508]</sub>  
**189**:230<sub>[K3557]</sub> **190**:253<sub>[Z12]</sub>,261<sub>[A6,11]</sub> **192**:282<sub>[F9]</sub>,291<sub>[Z33]</sub>

— bilden ein gleichschenkliges Dreieck

– spitzwinklig **182**:46<sub>[K3236]</sub> **183**:70<sub>[K3265]</sub> **185**:119<sub>[Q7]</sub> **186**:162<sub>[III]</sub> **187**:180-181<sub>[R11,26]</sub>

– rechtwinklig **182**:47<sub>[K3237]</sub> **186**:149<sub>[Z10]</sub> **190**:261<sub>[A3]</sub>

– stumpfwinklig **181**:11<sub>[G1]</sub> **188**:197<sub>[Z9,11]</sub>

— bilden ein nicht-gleichschenkliges Dreieck

– spitzwinklig **181**:13<sub>[K3163]</sub>,14<sub>[K3174]</sub> **182**:41<sub>[Z15]</sub> **183**:53-54<sub>[Z1,8,12,15]</sub>,69<sub>[K3258]</sub>,70<sub>[K3266]</sub>

**184**:98<sub>[K3317]</sub>,103-104<sub>[H5,13,14]</sub> **185**:114<sub>[Z13]</sub>,119<sub>[Q9]</sub>,126<sub>[U14]</sub> **186**:150<sub>[Z1]</sub> **187**:165-166<sub>[Z2,7]</sub>

**188**:193<sub>[E8]</sub>,197<sub>[Z2]</sub>,200<sub>[K3442]</sub>,206<sub>[K3504]</sub> **189**:225-226<sub>[Z7,16,21]</sub>,230<sub>[K3550]</sub> **190**:253<sub>[Z4]</sub>,265<sub>[K3620]</sub>

**192**:283<sub>[K3635]</sub>,290<sub>[Z25]</sub>

– rechtwinklig **181**:11<sub>[G2]</sub>,18<sub>[Z2]</sub> **182**:41<sub>[Z19]</sub>,45<sub>[K3222]</sub> **183**:55<sub>[Z23]</sub>,69<sub>[K3249,52]</sub>,71<sub>[K3273]</sub> **184**:95<sub>[K3292]</sub>;

Nr.7365 **187**:179<sub>[R1,2]</sub> **188**:197-198<sub>[Z7,13,14]</sub>,199<sub>[K3435,36]</sub>,206<sub>[K3517]</sub> **189**:226<sub>[Z13]</sub>,228<sub>[K3526]</sub>

**190**:253-254<sub>[Z5,19]</sub>,255<sub>[E7]</sub> **192**:284<sub>[K3649]</sub>,290<sub>[Z16,17]</sub>

– stumpfwinklig **181**:13<sub>[K3163,64,66,67,71]</sub>,14<sub>[K3175]</sub>,17<sub>[K3202]</sub>,19<sub>[Z6,10,13,20,25]</sub>

**182**:32<sub>[E2,5,6]</sub>,40-41<sub>[Z1,2,4,5,8,11,13,14,16]</sub>,47<sub>[K3240]</sub>

**183**:53-55<sub>[Z3-5,7,11,13,24,25]</sub>,68<sub>[K3244]</sub>,69<sub>[K3251,61,62,64]</sub>,71<sub>[K3274]</sub>

**184**:95<sub>[K3285,86]</sub>,96<sub>[K3304]</sub>,97-98<sub>[K3309,15,18]</sub>,102<sub>[Z1,2,4,5,9,11]</sub>,103<sub>[H1,3,6,9,10]</sub>

**185**:113-115<sub>[Z1,2,4,7,8,11,12,15,21,23]</sub>,119<sub>[Q6,8]</sub>,121<sub>[K3341,44,45,46,52]</sub>,126<sub>[U13]</sub>

**186**:149<sub>[Z5,8]</sub>,150-151<sub>[Z4,10-12,22]</sub>,152<sub>[K3383]</sub>,156<sub>[E8-10]</sub> **187**:175<sub>[K3427-29]</sub>,180-181<sub>[R10,17,18,27]</sub>

**188**:193<sub>[E3,5-7]</sub>,197-198<sub>[Z1,3,16,19]</sub>,200<sub>[K3449]</sub>,206-207<sub>[K3502,09,23,24]</sub>,213<sub>[I]</sub>

**189**:225-226<sub>[Z1,4,8,9,11,12,14,15]</sub>,227<sub>[E1-3]</sub>,230<sub>[K3552,58,60]</sub>

**190**:253<sub>[Z1,8-11]</sub>,255-256<sub>[E1-3,15]</sub>,261<sub>[A1,5,8-10]</sub>,262<sub>[K3586,88,96]</sub>,265<sub>[K3616,18]</sub>

**192**:281<sub>[F2,5,8]</sub>,282-283<sub>[K3630,31]</sub>,285<sub>[K3653]</sub>,289-291<sub>[Z1,2,5,15,18-20,31,32,36]</sub>

vier Steine bilden eine besondere Form

— Linie **181**:17<sub>[K3200]</sub>; Nr.7272 **186**:140<sub>[S3]</sub>,149<sub>[Z2]</sub> **187**:179<sub>[R9]</sub> **188**:199<sub>[K3431]</sub>

**189**:220<sub>[B7]</sub>,227<sub>[E4]</sub>,228<sub>[K3532,33]</sub> **192**:279<sub>[Q12]</sub>,290<sub>[Z21]</sub>

— in den 4 Ecken **184**:Nr.7366 **185**:117<sub>[W9]</sub>

— anderes Quadrat **181**:15<sub>[K3183]</sub> **182**:43<sub>[Q5-8]</sub>,45<sub>[K3223,24]</sub> **183**:68<sub>[K3247,48]</sub>,71<sub>[K3275,76]</sub>

**184**:88-89<sub>[R91,92,97,99,102,116]</sub>,97<sub>[K3312]</sub> **185**:110<sub>[D11]</sub>,116-117<sub>[W1-8,10-19]</sub>,123<sub>[K3370]</sub>,133<sub>[B]</sub>

**186**:154<sub>[K3388,92,93]</sub>; Nr.7445 **187**:172<sub>[Q5-8]</sub>,175<sub>[K3420,21]</sub>,186<sub>[II]</sub> **188**:200<sub>[K3443]</sub>,202<sub>[K3476,77]</sub>,212<sub>[F]</sub>

**189**:228<sub>[K3535-37]</sub>,238<sub>[D]</sub> **190**:251<sub>[Q9-12]</sub>,260<sub>[U16]</sub>,264-265<sub>[K3611,14]</sub>,266<sub>[K3624,25]</sub>

— Rechteck **182**:45<sub>[K3221]</sub> **185**:111<sub>[D33]</sub> **186**:154<sub>[K3389]</sub> **189**:228<sub>[K3534]</sub>

— Parallelogramm **181**:3<sub>[R26]</sub>,17<sub>[K3203]</sub> **184**:96<sub>[K3297]</sub>,98<sub>[K3313]</sub> **185**:110-112<sub>[D12,14,16,32,37]</sub> **186**:148<sub>[A1,5]</sub>

**188**:Nr.7515 **189**:224<sub>[Q1]</sub> **192**:279<sub>[Q10]</sub>,283<sub>[K3632]</sub>

— gleichschenkliges Trapez **185**:110-112<sub>[D6,13,18,21,22,40]</sub> **186**:148<sub>[A2]</sub>

- ungleichschenkliges Trapez **181**:11[G12],17[K3204] **182**:41[Z12,17],46[K3229,30] **183**:54[Z10]  
**184**:96[K3296],97-98[K3311,14,20]; Nr.7368 **185**:110-112[D10,15,20,38],114[Z18],121[K3347],123[K3368]  
**186**:144[R16],148[A8],149[Z1,7],155[K3396] **187**:174[K3416,17],181[R28] **188**:197[Z4,10] **189**:225[Z10]  
**190**:264[K3612],266[K3622] **192**:281[F6],286[K3658],289[Z8,9]
- Drachenviereck **181**:10[A12b] **183**:62[S28]; Nr.7303 **184**:83[R13] **185**:(111[D26]) **186**:(141[G14]),(151[Z16])  
**187**:(175[K3424]) **188**:(192[Q5,6]),(199[K3430]),211[D] **189**:238[C] **190**:257[M1]
- Vielväterproblem **182**:44[K3208.A,B] **185**:116[t(Zeile 4)] **186**:153[K3385] **190**:266[K3626]
- 16 weiße Steine **185**:118[S1],119[Q12] **187**:176[V8] **188**:190[A6] **189**:222-223[R8-10,13] **192**:Nr.7693
- 16 schwarze Steine **181**:14[K3173] **182**:35[M5] **183**:Nr.7326 **185**:121[K3342,43] **186**:152[K3374] **187**:172[Q1-4]  
**188**:190-191[A1,5,7,10],202[K3469-75],204[K3490] **189**:232[K3573,74] **192**:283[K3636],287[K3676-78]; Nr.7693
- mehr als 16 weiße Steine **184**:87[R74] **187**:176-177[V1-4,6,10,12] **190**:270[B]
- mehr als 16 schwarze Steine **187**:176-177[V1-9,11,13-16] **189**:Nr.7605
- 64 Steine **187**:176-177[V1-16]
- alle vorhandenen weißen Steine auf ihren Ursprungsfeldern **181**:2[R10,18,20],13[K3165],15[K3183],18[Z1,4]  
**182**:41[Z21,24,25],47[K3240] **183**:54[Z10,16,17],64[G4],66[G22],69-71[K3250,68,69,74-76]  
**184**:86[R72],95-96[K3290,96-98],97-98[K3305,18],99[K3328],103[H4,8]; Nr.7397 **185**:114-115[Z17,18,25],120[K3338],  
121[K3351],122[K3353-55]; Nr.7405 **186**:143-144[R6,7,16,20],146[E17],151[Z15],152[K3374,75],154[K3391],162[II];  
Nr.7463 **187**:177[V13],180[R23]; Nr.7487 **188**:190-191[A1,5,7,10],197[Z8],212[E] **189**:225-226[Z11,17,18],238[A]  
**190**:247[P59],253[Z6],261[A7] **192**:285[K3652],287[K3669],289-290[Z11,12,13]
- alle vorhandenen schwarzen Steine auf ihren Ursprungsfeldern **181**:19[Z7] **182**:39[V13],46[K3229]  
**183**:63[S39]; Nr.7330 **184**:82-83[R7,19],86-87[R72,75,76],96[K3296],97-98[K3311,18,20] **185**:113[Z1]  
**186**:143-144[R1,15],149[Z5],154[K3390] **187**:177[V12] **188**:190-191[A6],200[K3442]  
**189**:224[Q5],225[Z4],230[K3558] **190**:255[E12],258[M14] **192**:291[Z31]
- One-Liner († Einsteiner)
- horizontal **181**:17[K3200,05] **183**:54[Z20] **184**:97[K3308]; Nr.7364b **185**:123[K3362] **186**:149[Z2],154[K3390]  
**187**:180[R15] **188**:206[K3508],211[B] **189**:228[K3532,33] **192**:282[F9],290-291[Z21,33]
- vertikal **181**:8[D2],18[Z1],19[Z7]; Nr.7272,93 **184**:87[R78] **186**:140[S3] **187**:165[Z1],179-180[R5,9,12,14,16]  
**188**:198[Z15],199[K3431],211[C] **189**:230[K3557] **190**:263[K3600] **192**:279[Q12]
- diagonal **181**:19[Z11] **184**:Nr.7364a **185**:122[K3353,54],122[64] **186**:149[Z6,12],152[K3384]  
**187**:179-180[R4,7,8,13] **189**:220[B7],227[E4] **190**:261[A6,11]
- schräg **182**:52[I,II] **183**:53-55[Z2,21,22]; Nr.7352 **184**:99[K3328] **185**:123[K3361,63] **186**:139[A13],154[K3391]  
**188**:193[E4],197[Z6] **190**:253[Z12]
- Symmetrie († Einsteiner)
- 2 Steine **181**:8[D2] **187**:179-180[R4,7,16]
- 3 Steine **186**:152[K3384]
- 4 Steine **186**:148[A2,5] **190**:257[M1]
- 5 Steine **190**:257[M2]
- 7 Steine **181**:24[B] **183**:61[S4]
- 9 Steine **184**:85[R46]
- Asymmetrie († Einsteiner)
- 2 Steine **181**:17[K3204],18-19[Z1,7,11] **182**:52[I,II] **183**:53-55[Z2,20-22]; Nr.7352 **184**:97[K3308],99[K3328];  
Nr.7364 **185**:122-123[K3353,54,61-63] **186**:139[A13],154[K3390,91] **187**:179-180[R5,13-15] **188**:193[E4],197[Z6]
- 3 Steine **186**:149[Z6,12] **187**:165[Z1],179-180[R8,12] **188**:198[Z15],206[K3508] **189**:230[K3557]  
**190**:253[Z12],261[A6,11] **192**:282[F9],291[Z33]
- 4 Steine **181**:15[K3183],17[K3200]; Nr.7272 **182**:43[Q5-8] **183**:62[S28] **183**:68[K3247,48],71[K3275] **184**:83[R13],  
88-89[R91,92,97,99,102,116],97[K3312] **185**:116-117[W1,2,12-19],133[B] **186**:140[S3],141[G14],149[Z2]; Nr.7445  
**187**:175[K3421],179[R9],186[II] **188**:192[Q5],199[K3431],211[D] **189**:220[B7],227[E4],228[K3532,33],238[C,D]  
**190**:251[Q9-12],264[K3611] **192**:279[Q12],290[Z21]
- 5 Steine **181**:3[R32],4[R37] **183**:61[S5,15] **184**:86[R70] **185**:118[Q3] **186**:Nr.7446 **188**:211[B,C]  
**190**:263[K3598,3600]



- 6 Steine **181**:15[K3191]; Nr.7293 **183**:62[S30] **184**:82-83[R6,24],85[R47]
- 7 Steine **184**:83[R17,21] **185**:118[Q2]
- 8 Steine **181**:1[R4] **184**:82[R5],87[R78]
- 9 Steine **183**:64[G5]
- 10 Steine **181**:6[R53,54]
- 64 Steine **187**:177[V10,16]
- alle Steine auf Randfeldern **181**:5[R42],13[K3163],15[K3182],18[Z3],19[Z11]; Nr.7293
  - 182**:36[U16],40-42[Z1,2,25,30],47[K3240],52[I] **183**:53-55[Z3,7,12,21-23],58[U11],69[K3252,58,59,61]; Nr.7329,51
  - 184**:86-87[R62,73,78],90[R136],95-96[K3286,96],98[K3315],102[Z1,5,11,12]; Nr.7366
  - 185**:110-112[D6,22,40],115[Z23],117[W9,15,17,19],121[K3347,51],123[K3364]
  - 186**:144[R16],149[Z2,3],150[Z1,7],156[E10] **187**:165[Z1],174[K3414],179-180[R1,4,5,7,9,11,12,14-18,22]
  - 188**:193[E4],197-198[Z3,6,7,15,19],199[K3431],206[K3504,09,22]
  - 189**:225-226[Z1,4,8,11,16,21],228[K3527,31],229-230[K3539,56,60] **190**:256[E16],265[K3615,17]
  - 192**:279[Q12],282[F9],291[Z31]; Nr.7697
- kein Stein auf einem Randfeld **181**:1[R5,6],5[R44,46],8[D2],10[A12],11[G2,7],13[K3168],15[K3183],17[K3200,03]
  - 182**:30[G17],36[U10,14],38[U10,11],43[Q3,5,8],44-45[K3216,19],46[K3231] **183**:53-54[Z1,4,15,20],55[A3],60[Q5,7],
  - 61-63[S4,13,18,24,37],71[K3273,76]; Nr.7356 **184**:82-86[R3-5,8,10-14,27,28,31,33,47,53,54,56,61],
  - 88-91[R99,102,104,105,107,108,110,114,130,137,139],95[A6],97[K3308],100[G16],103[H1]; Nr.7363,95
  - 185**:112[D37,39],114[Z12,15],116-117[W5,7,10],118[Q3],120[K3334],123[K3362,63],133[B]
  - 186**:138[A1],140[S3],141-142[G13,16a,19],148[A2],149[Z11],151[Z11]; Nr.7445 **187**:172[Q6-8],179[R8]; Nr.7479
  - 188**:195-196[U20,26],199-200[K3436,43],204[K3478,80,81,84,86,87],205[K3501],211[C],212[F]; Nr.7540,42
  - 189**:228[K3532,33,37],230[K3552],238[D]; Nr.7579,93,96 **190**:244[P9,13,14,16],246-247[P45,50,56,57],
  - 250-251[Q4,9,10b,11],259[U6],261[A3],263[K3598-3600],264-265[K3611-13,19]; Nr.7622,41
  - 192**:277[U29],279[Q4],283[K3639-41],285-286[K3653,55],291[Z36],294[L4]; Nr.7681
- Aristokrat (keine Bauern)
  - 1 Stein **184**:Nr.7363 **190**:265[K3617]
  - 2 Steine **181**:8[D2],18-19[Z1,7,11] **182**:52[I,II] **183**:53-55[Z2,20-22]; Nr.7352 **184**:97[K3308] **185**:123[K3364]
  - 187**:179-180[R4,5,7,13-16] **188**:193[E4],197[Z6]
  - 3 Steine **181**:11[G1],13-14[K3163,64,66,75],18-19[Z2,6] **182**:32[E2,5,6],40-41[Z2,5,13,16,25],46[K3236]
  - 183**:53-54[Z5,13],69-70[K3251,58,61,62,66] **184**:95[K3285],96[K3304],98[K3318],102[Z2,11],103[H3,6]
  - 185**:114-115[Z4,7,8,11,13,23],119[Q6-9],121[K3344-46] **186**:149[Z5,6,10,12],150-151[Z10,11,22],152[K3383,84]
  - 187**:175[K3425,27,28],179-180[R8,10] **188**:193[E6,8],197-198[Z2,3,7,9,19],200[K3442],206[K3509],213[I]
  - 189**:225-226[Z8,14],227[E1-3],228[K3526],230[K3558,60]
  - 190**:253[Z4,5],255-256[E1-3,7,15],261[A5],262[K3586,96],265[K3616,18] **192**:281[F2,5,8,9],283[K3635],289[Z5]
  - 4 Steine **181**:13[K3162],16[K3196,99],17[K3201,04,07],18-19[Z3,8]; Nr.7272 **182**:32[E7,8],41[Z10,22],45[K3223,24]
  - 183**:69[K3256,59] **184**:95-96[K3287,96,97],97-98[K3305-07,12,19],102[Z6],103[H2]; Nr.7366
  - 185**:109-112[D1,3,6,7,9,11,13-16,18,19,21,28-31,33-35,37,38,40],114[Z10],116-117[W1-19],121[K3347,48,50,51],
  - 123[K3366-68,70-72],133[B] **186**:140[S3],144[R16,20],148[A2,3,5,7],149[Z1,2],151[Z14,16,19],152[K3379],
  - 154-155[K3388,89,92,93,96,97]; Nr.7445 **187**:172[Q7],175[K3420,21],180[R22],186[II] **188**:197[Z5,8,12],200[K3443],
  - 205[K3497],206-207[K3510,21,22]; Nr.7516 **189**:224[Q1],225-226[Z5,18],228[K3527,29-31],230[K3561],238[D]
  - 190**:250-251[Q1,2,4,9-12],253[Z2,13,14],255-256[E4-6,8-10,13,14],257[M1],264-265[K3610-13,15,19,21]; Nr.7614,42
  - 192**:279[Q9-12],281[F1,3,4,6,7,10-12],285-286[K3651,52,54-58],289-291[Z7,21,23,29]
  - 5 Steine **181**:11[G9],19[Z12] **182**:51[B] **183**:54[Z17],59[G4]; Nr.7329 **185**:120[K3334] **187**:Nr.7493
  - 188**:198[Z17],204-205[K3488,96]; Nr.7517,20 **189**:232-233[K3576,84,85]; Nr.7568,86,97 **192**:Nr.7659
  - 6 Steine **181**:11[G11],15[K3191]; Nr.7278,84,89,98 **182**:51[C] **183**:59[G3] **185**:Nr.7405 **187**:166[H3],185[B]
  - 188**:Nr.7518,27 **189**:231[K3563] **192**:294[L1]
  - 7 Steine **181**:24[B] **183**:Nr.7332 **189**:219[B2],231[K3565]
  - 8 Steine **182**:34[R18] **190**:Nr.7622
  - 10 Steine **188**:Nr.7529 **190**:Nr.7639
  - 11 Steine **187**:Nr.7479
  - 64 Steine **187**:176-177[V1,3-6,10-13]

Kindergarten-Problem (Baby; nur Könige und Bauern)

- 2 Steine **181**:17[K3205] **184**:99[K3328] **185**:122[K3353,54],123[K3361-63] **186**:154[K3390,91]
- 3 Steine **181**:11[G2],13-14[K3167,71,74],17[K3202],19[KZ10,13] **182**:40-41[Z1,4,8,11,14,15,19,20],45[K3222],  
47[K3237,40] **183**:53-55[Z1,3,4,7,8,11,12,15,23-25],68[K3246],69-70[K3249,52,64,65],71[K3273,74]  
**184**:95[K3286,92],97-98[K3309,15,17],102[Z1,4,5,9],103-104[H1,5,9,10,13,14]; Nr.7365  
**185**:113-115[Z1,2,12,15,21],121[K3341,52],126[U13,14] **186**:149[Z8],150-151[Z1,4,12],156[E8-10],162[III]  
**187**:165-166[Z1,2,7],175[K3429],179-181[R1,2,11,12,17,18,26,27] **188**:193[E3,5,7],197-198[Z1,11,13-16],  
199-200[K3435,36,49],206-207[K3502,04,08,17,23,24] **189**:225-226[Z1,4,7,9,11-13,15,16,21],230[K3550,52,57]  
**190**:253-254[Z1,8-12,19],261[A1,3,5,6,8-11],262[K3588],265[K3620]  
**192**:282-284[K3630,31,49],285[K3653],289-291[Z1,2,15-20,25,31-33,36]
- 4 Steine **181**:2-3[R12,26],10[A12],16-17[K3197,98,3200,03,06],19[KZ14]; Nr.7271 **182**:42[Z26,29,30],43[Q1-4],  
44[K3208.A,B],46[K3226,31,32,35] **183**:54[Z6,14,19],58[U11],62[S28],68[K3243,45,47,48],70[K3272]; Nr.7304,51  
**184**:83[R13],86[R60,64,68,69],88-91[R91,92,97,99,102,104,110,114,116,122,123,137-140],95[A6],96[K3303],97-98[K3310,13];  
Nr.7368 **185**:110-111[D5,12,24],114[Z14],122[K3358],127[L1],133[I,II]  
**186**:139[A14],141-142[G14,19],144[R18],148[A1],149[Z7],150-151[Z8,18],153[K3385],154-155[K3386,94,E2],160[G,H]  
**187**:165-166[Z3,6],172[Q8],174[K3413],175[K3426],179-181[R3,9,19,24,29]; Nr.7475 **188**:192[Q5],195[U15],  
198[Z18,20],199-200[K3431,33,34,37-40,48],206[K3513] **189**:226[Z20],228[K3532-36],229-230[K3543,49,59],238[B,C]  
**190**:253-254[Z3,7,15,18],260[U13],266[K3626] **192**:283[K3632,33],289-291[Z3,4,24,37]; Nr.7663
- 5 Steine **181**:1-6[R5-7,17,32,33,37,39,41-44,46,47,49,50,56],13[K3168,69] **182**:36[U13,16],42[Z27],43[Q5-8],46[K3227],  
52[L2] **183**:58[U12],60[Q5-8],61-63[S1-3,5,6,10,11,13-17,19,21,22,27,29,31,33,35,39],64[G7],66-67[G28-30,38],75[B]  
**184**:82-90[R1,4,10,16,22,25,30,32,34-36,39,45,54,58,61,65-67,70,75,82-86,89,90,94,95,101,105-107,111,113,121,125,132,133],  
94[A2],99[K3322,25],102[Z7] **185**:115[Z20],120[K3336,37],122[K3357],126[U12] **186**:141-142[G13,17,18,20],  
144[R19],150-151[Z2,3,17,20],155-156[E3,6] **187**:165[Z4],173[K3406,09] **188**:195-196[U12,18,22,26]  
**189**:230[K3548,56],232-233[K3570,75,81,82]; Nr.7567,81 **190**:259[U3-5,11]; Nr.7616 **192**:291[Z35]; Nr.7649
- 6 Steine **181**:1-6[R8,9-11,13,21,23,24,27,29,30,34,36,38,48,51,52,55],9[D20],10[A4],11[G10]; Nr.7294 **182**:30[G13],  
36[U12,18],51[A] **183**:61-63[S7-9,12,18,20,23,24,26,30,32,37,40],64[G2,3],66[G17,18,22,27],70[K3269],71[K3284]; Nr.7338  
**184**:82-88[R2,3,6,8,9,15,19,23,24,27-29,40,43,47,49,51,53,62,77,79-81,88,93],90[R127],95[K3290]  
**185**:115[Z25],122[K3355],126[U15] **186**:138-139[A6-8,11,12],141[G10] **187**:173[K3408],181[R31]; Nr.7504  
**188**:194[G2],206[K3512] **189**:Nr.7600 **190**:261[A4,7],270[A] **192**:279[Q5-8],290[Z14,26]
- 7 Steine **181**:1-3[R2,19,25,28],5[R45],10[A10],11[G16] **182**:36[U11] **183**:61[S4],63[S38],64[G4],66-67[G19,23,25,37,  
G39] **184**:83-90[R17,18,20,21,31,33,37,38,41,42,44,48,52,56,57,59,73,87,98,112,129,130,134],99[K3321,26],105[I]  
**185**:122[K3356] **186**:139[A10],141[G16] **187**:170[A35]; Nr.7503 **188**:195[U21],204[K3478] **190**:246[P43],261[A12]
- 8 Steine **181**:1-2[R3,4,20],8-9[D5,7,8,11,18,21],10[A1] **182**:45[K3217] **183**:56[A15],60[Q1,2],62-63[S25,36],  
66-67[G16,20,24,33],71[K3278] **184**:82-84[R5,14,26],87-88[R78,100],90[R135,136],99[K3327]; Nr.7387,93  
**185**:120[K3331,38] **186**:138[A5] **187**:173[K3407] **188**:195[U16],204[K3481,87]; Nr.7566  
**189**:226[Z22,23],232[K3569]; Nr.7599 **192**:277[U35];, Nr.7695
- 9 Steine **181**:1-4[R1,14,15,18,22,31,35],6[R62,63] **182**:30[G8],45[K3220]  
**183**:56[A13],60[Q3],64[G5,6],66-67[G26,35],71[K3279] **184**:82-83[R7,11],85-90[R46,63,76,103,109,128,131],99[K3324]  
**186**:139[A9],141[G5,11] **187**:170[A34] **188**:195[U20] **190**:246[P44] **192**:Nr.7669
- 10 Steine **181**:4[R40],6-7[R53,54,57-61,65-67],8-9[D3,9,12,17] **182**:36[U10],45[K3218,19] **183**:56[A11],60[Q4],63[S34],  
64-67[G1,8-15,21,31,32,34,36] **184**:83[R12],85-86[R50,55,72],88-90[R96,108,115,117-120,124,126],99[K3323],101[G21]  
**186**:141[G1-4,6-9,12,15],162[III] **190**:246[P42] **192**:286[K3659]
- 11 Steine **181**:2[R16],14[K3177] **182**:34[R17] **184**:100[G13] **186**:145-147[E8-30]; Nr.7471  
**188**:201-202[K3450-67] **189**:239[VIII] **190**:243-248[P1-41,45-76]
- 12 Steine **181**:Nr.7295 **182**:35[U3] **186**:145[E1-3]
- 13 Steine **181**:6[R64] **183**:56[A8]
- 14 Steine **183**:55[A2] **189**:Nr.7602
- 15 Steine **184**:86[R71]
- 16 Steine **181**:9[D15]
- 18 Steine **182**:44[K3212]
- 19 Steine **184**:87[R74]

- 64 Steine **187:176**[v7,8]
  - Minimal (*außer im Hilfsproblem oder Serienzüger*)
    - im direkten Problem
      - Weiß hat 1 Stein **181:3**[R31],17[K3205]
      - Weiß hat einen König und einen weiteren Stein **186:144**[R17],153[K3385.U] **190:266**[K3626.D]
    - im Selbstproblem
      - Weiß hat 1 Stein **181:1-4**[R5-7,15,26,28,33,36] **190:Nr.7610**
      - Weiß hat einen König und einen weiteren Stein **181:17**[K3201]; Nr.7276, 7302 **182:51**[E] **183:60**[Q1-4] **184:99**[K3321,23,24] **185:120**[K3329],123[K3366-69,72] **186:143-144**[R12,14],153[K3385.C,D,X],155[K3396]; Nr.7451 **187:173**[K3400,01] **190:Nr.7630,40**
      - Schwarz hat einen König und einen weiteren Stein **181:10**[A5],15[K3185,87,89],17[K3201]; Nr.7278 **183:57**[U4]; Nr.7307 **185:123**[K3366-69,72]; Nr.7405,08,38 **186:153**[K3385.C,D,X],155[K3396] **187:169**[A24,25,27]; Nr.7498,99, 7513 **188:Nr.7521** **189:Nr.7577,78** **190:264**[K3606]; Nr.7627 **192:Nr.7654,98**
    - andere Ziele mit maximal 2 Steinen einer Partei
      - Weiß und Schwarz haben dieselbe Zuganzahl (*als Problemziel*) **183:64**[G3]
      - Verteidigungsrückzüge **183:61**[S10]
      - letzter Zug? (Last Move?) **183:64**[G5] **184:86**[R62],89[R109] **189:219-220**[B1-8]
      - erster Zug [eines bestimmten Steins]? **184:82**[R7],89[R109]
      - Figuren sind Umwandlungssteine (*als Problemziel*) **184:86**[R63]
      - Maximale Zahl von Schlagfällen durch bestimmte Steine (*Konstruktion*) **184:86-87**[R72,78]
      - Illegal Cluster **181:1**[R4] **184:88**[R89]; Nr.7363
      - Einzügerrekordkonstruktion **181:8-9**[D1,2,4,6,10,13,16,19,20,22,23] **184:83**[R10-12,16],86[R66] **185:116**[W7,8]
      - andere Rekordkonstruktion
        - Schwarz hat 1 Stein **186:162**[II]
  - Rex solus (*außer im Hilfsproblem oder Serienzüger*)
    - weißer König **181:1-4**[R4-7,15,26,28,31,33,36],8-9[D1,2,10] **183:64**[G3,5,6] **184:Nr.7363** **190:Nr.7610**
    - schwarzer König **181:8-9**[D2,4,6],17[K3205] **183:61-63**[S1-6,8-10,16,24,27-29,31-33,38-40] **184:82-91**[R1-140], 97[K3306] **185:116**[W1] **186:141**[G15]; Nr.7446 **188:211**[B-D] **189:219**[B2] **190:257**[M1-3] **192:Nr.7691**
  - königlicher Stein (*außer normalem König*)
    - transmutierende Könige [KK + nur] **181:13**[K3167],14[K3179] **182:46-47**[K3228,34-40] **183:69**[K3251-52] **184:97**[K3307],99[K3328] **185:121**[K3352] **188:194**[G2]; Nr.7533
    - anderer weißer König **183:68**[K3244] **185:116**[W5],119[Q6-9] **186:153**[K3385.C,D] **190:266**[K3626.C,E]
    - anderer schwarzer König **183:62**[S26],66[G18,19],68[K3244] **185:116**[W5],119[Q6-9] **186:153**[K3385.C,D] **188:205**[K3497] **190:266**[K3626.C]
  - mehrere gleichfarbige Könige **182:35**[M1-7]
  - kein weißer König **181:10**[A12],15[K3183,86],16[K3193],17[K3202,05]; Nr.7289 **182:30**[G19],36[U13-16,18],43[Q5-8] **183:59**[L1,2],60[Q5-8],62[S28],68[K3244,47,48],70[K3269],71[K3275-77]; Nr.7352 **184:83-84**[R11-13,28], 86-91[R60,64,68,69,73,90-92,97,99,101,102,104,105,107,110,114,116,122,123,137-140],95[A6],97[K3308,12],99[K3328],100[G16]; Nr.7364,66 **185:116-117**[W2,11-19],118-119[Q3-5],122-123[K3353,54,59,62,63,71],126[U13,14],133[B]; Nr.7418,31,35 **186:139**[A13,14],141-142[G14,19,20],154[K3391]; Nr.7445,46 **187:173**[K3408],175[K3421],176-177[V1-4,6-12,15,16], 186[II]; Nr.7493 **188:192**[Q5-8],199-200[K3435,36,40,43,44,49],202[K3476,77],205[K3497],211[B,C]; Nr.7515 **189:224**[Q1-4],234[O2]; Nr.7597, 7605 **190:251**[Q9-12],260[U13,16,19],263-264[K3598-3605,3609], 264-265[K3610,11,14,17],266[K3622,24,25]; Nr.7614,18 **192:Nr.7647**
  - kein schwarzer König **181:2-3**[R12,26],6[R62-64],15[K3183,86],16[K3192,93] **183:59**[L1,2],64[G7],68[K3241,42,44],71[K3275,76]; Nr.7352 **184:97**[K3308,12]; Nr.7363,64,66 **185:116-117**[W2,11-19],118[S1,Q3,4],123[K3361,64],125[U1],133[B] **186:139**[A13],144[R18],154[K3390]; Nr.7445 **187:175**[K3421],176-177[V1-4,7-11,13,15,16],186[II] **188:193**[E4],200[K3443],202[K3476,77] **189:224**[Q1-4],238[D] **190:251**[Q9-12],260[U16,19,20],264-265[K3611,14,17],266[K3623-25]; Nr.7618 **192:Nr.7649**
- Steine nur einer Farbe (↑ Einsteiner) **183:59**[L1,2]; Nr.7352 **184:97**[K3308,12]; Nr.7363,64 **185:116-117**[W2,11-15],118[S1] **188:202**[K3476,77] **189:238**[D] **190:260**[U16],265[K3614,17],266[K3624,25]

neutrale Steine **183**:58[U12] **184**:95[A5] **186**:138-139[A7,12] **188**:199[K3434,37-39] **189**:228[K3532,33],238[B];  
 Nr.7581, 7600 **190**:259[U11,12],264-265[K3612,13,21]; Nr.7618 **192**:Nr.7647  
 nur Märchensteine **183**:59[L1,2]; Nr.7352 **184**:97[K3308,12]; Nr.7366 **185**:117[W11-15,19],119[Q7-9] **187**:177[V9]  
**188**:200[K3443] **190**:251[Q9-12],264-265[K3611,17]  
 Orphan **192**:Nr.7661  
 Imitator **181**:6[R54,55] **186**:153[K3385.E]  
 Loch **181**:17[K3205]  
 Gitterschach (Normalgitter) **181**:13[K3168-71],15[K3180,81],18-19[Z1-14]; Nr.7287 **182**:46[K3233]  
**183**:68[K3241,42] **188**:205[K3496]; Nr.7564 **192**:285[K3652]  
 Spezialbrett (gemäß T. Tauber) **182**:44[K3208.A]

## Literatur

Tibor Érsek:	The Attraction of Fairy Problems (2010) .....	<b>189</b> :220
Harald Grubert:	PAS-Läufer (2009) .....	<b>189</b> :220
Dr. Hajotes (Hansjorg Schiegl):	PROBLEMATISCHES SCHAFFEN (2009) .....	<b>185</b> :127
Werner Keym:	Eigenartige Schachprobleme (2010) .....	<b>189</b> :220
Komtesse Aline:	Kinesisk Legende (2010) .....	<b>192</b> :294
Václav Kotěšovec:	Application of Graph Theory in Chess Problems (Dual Free Leaper and Hopper Tours) (2009) .....	<b>183</b> :59
Joza Tucakov:	Moji Izabrani Šahovski Problemi (2010) .....	<b>189</b> :220