

Chemisches Zahlen-Kreuzworträtsel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
A					M E					R					N T								

1 ►	1	9	6	4		5	2 ►	15	3	16	9	22	3	23 ▼	24 ▼	3 ►	7	8	3	22	15	8	11	7	2	14	14	22	6	4	2	16	15	4 ►	10	2	7	7	8	1	14	5 ►	22	15	9	19	19		
25 ▼		6 ►	8	20	2	7 ►	17	14		15	26 ▼	2	6		2	27 ▼		28 ▼	29 ▼	5		5		2	3	8 ►	2	7	17	11	30 ▼	9 ►	8	13	10 ►	2	7	31 ▼	32 ▼	33 ▼	34 ▼	12	11 ►	19	9	22			
12 ►	22	6	4	3	8	7	2	14	14	13 ►	15	2	6	12	1	3	14	10	14 ►	6	4	8	16	15 ►	11	9	4	11	16 ►	22	8	11	3	8	1	17 ►	5	11	17	22	6	4	12	21	18 ►	22	19	19	
19 ►	6	21	2	14	20 ►	7	2	14		9		17	12	3	21 ►	14	8	13	11	2		22 ►	16	3	1	9	17	35 ▼	15		23 ►	11	8	13	8	1	1	24 ►	6	4	9	11	36 ▼	37 ▼	2				
9		38 ▼	23	39 ▼	22		8	40 ▼	41 ▼	42 ▼	25 ►	15	17	14	14	8	1	14	14			2	26 ►	22	19	3	8	1	23	17	10	43 ▼		27 ►	19	8	6	4	28 ►	1	2	14	10	14	8	11			
17	29 ►	11	8	14	3	30 ►	1	8	5	8	11	44 ▼		6		11	45 ▼		31 ►	22	2	14	3	14	46 ▼	15	47 ▼	11	14	48 ▼	32 ►	10	9	2	1	3	14	33 ►	17	11	2	14	2	34 ►	15	2			
15		2	49 ▼	9	15		35 ►	1	9	6	12	8	50 ▼	4		13	51 ▼	52 ▼	53 ▼			14	54 ▼	15	8	9	55 ▼	56 ▼	13		57 ▼	8	58 ▼	22		36 ►	12	37 ▼	10	11	2	23							
38 ►	19	1	2	15	23	59 ▼	60 ▼	16		61 ▼		3	12	39 ►	12	1	2	15	22	6	4	8	40 ►	14	2	11	11		41 ►	1	17	12	2	22		2	42 ►	22	22	9		62 ▼	63 ▼	64 ▼	65 ▼	23			
66 ▼	16	7		43 ►	8	4	8	44 ►	12	9	14	15	9	67 ▼	45 ►	17	16	9	46 ►	2	22	22	4	3	3	68 ▼	8	69 ▼	1	22	8	70 ▼	47 ►	1	9	15	71 ▼		72 ▼	48 ►	22	2	17	7	3				
49 ►	13	22	73 ▼	9	50 ►	6	4	9	11	8	9	51 ►	22	9	52 ►	22	2	15	53 ►	1	3	14	3	8	74 ▼	54 ►	22	15	3	8	10	1	3	15	3	23	55 ►	16	2	3	11	56 ►	15	4	8	11	8	5	22
57 ►	19	3	6	12	8		11	16	75 ▼	12		76 ▼	58 ►	19	1	23		9	22	77 ▼	59 ►	16	8	15	15		3	60 ►	8	7	61 ►	15	8	8	11	78 ▼	6	3	79 ▼	2		15	14	80 ▼	81 ▼	82 ▼			
62 ►	7	2	3	83 ▼		8		63 ►	1	9	22	64 ►	12	11	9	14	8		65 ►	16	3	13	17	1	2	84 ▼	85 ▼	66 ►	1	8	17	15	23	22	6	4	8	11	4	9	1	23	86 ▼	9	1	13	13		
67 ►	13	9	1	23	13	14	87 ▼		17	68 ►	8	3	22	15	9	14	14	8		88 ▼	1	69 ►	17	11	14	8	89 ▼	15	15	90 ▼		4	70 ►	5	8	91 ▼	92 ▼	8	71 ►	13	5	72 ►	9	17	15				
93 ▼	1		8	73 ►	12	2	5	8	11	94 ▼	74 ►	7	11	95 ▼	96 ▼			97 ▼	75 ►	4	2	15	15	11	3	6	12		76 ►	23	8	14	12	8	11	77 ►	24	2	4	14	78 ►	11	9	15	4	98 ▼			
79 ►	14	9	11	5	5	2	7	7	80 ►	6	15	99 ▼	22	2	7	100 ▼		13	81 ►	5	17	22	8	1	101 ▼	8	12	2	82 ►	13	22	10	8	102 ▼	83 ►	15	2	12	15	3	12	84 ►	19	9	22	15	103 ▼	104 ▼	
85 ►	17	22		105 ▼	106 ▼	15	86 ►	9	4	11	87 ►	22	6	4	17	22	15	8	11	88 ►	11	8	3	6	7	8	6	107 ▼	89 ►	6	2	13	9	108 ▼	109 ▼	110 ▼	2	15	8	7	91 ►	19	11	3	14	23			
1		111 ▼	92 ►	12	24	93 ►	22	19	3	8	1	19	4	2	22	8	112 ▼	1	113 ▼	11	114 ▼	94 ►	6	21	2	95 ►	12	12	4		96 ►	7	2	6	12	8	115 ▼		14	116 ▼	97 ►	12	7	98 ►	9	4			
99 ►	1	3	19	22	3	2	23	18	9	117 ▼	16	3	8	118 ▼	12	100 ►	17	1	15	11	2	22	101 ►	4	2	14	17	15	2	119 ▼	120 ▼	2	11	1	2	102 ►	13	4	103 ►	15	11	3	12	9	15				
121 ▼	16	104 ►	14	14	122 ▼		105 ►	2	16	16	8	106 ►	16	8	107 ►	11	9	15	123 ▼	15	15	14	5	108 ►	9	11	6	2	124 ▼	11	2	125 ▼	17	126 ▼	16	109 ►	24	9	6	110 ►	13	13							
111 ►	24	9	4	14	112 ►	13	17	14	10	8	113 ►	22	8	3	1	114 ►	3	15	127 ▼	15	17	128 ▼		18	115 ►	11	2	22	15	1	9	22	116 ►	16	16	117 ►	20	2	11	118 ►	12	2	11	11					
119 ►	2	22	15		3	129 ▼	130 ▼	120 ►	11	2	22	8	14	121 ►	2	10		12	17	8		22	131 ▼	3		17	132 ▼	122 ►	9	22	133 ▼	9		17		134 ▼		135 ▼		8	136 ▼								
123 ►	11	2	15		124 ►	4	9	11	22	15	137 ▼	138 ▼	8	125 ►	15	8	8	139 ▼		11	126 ►	11	8	3	22	8		140 ▼	141 ▼	18	142 ▼	13	8	143 ▼	10	11	17	8	14	18	8	3	22	22	143 ▼	128 ►	7	13	
144 ▼	14	8		145 ▼	129 ►	2	11	15	4	17	11	146 ▼	8	130 ▼	1	8	24	131 ►	2	11	7	132 ►	8	11	18	2	11	15	8	14	147 ▼	148 ▼	149 ▼	2	7	14		133 ►	3	4	16	150 ▼	11	151 ▼	22	2			
134 ►	7	2	14	17	135 ►	13	17	13	136 ►	14	2	4		15		152 ▼	153 ▼	137 ▼	8	7	17	138 ►	8	18	10	3	154 ▼	17	11	139 ►	2	16	16	3	10		140 ►	16	2	4	14	8	141 ►	4	8	3	8	11	
2		155 ▼	142 ►	11	17	22	9	1	16	143 ►	11	16	17	144 ►	4	9	11	14	145 ►	22	15	11	156 ▼		146 ►	11	2	22	3	147 ►	7	8	14	14	8	148 ►	18	8	149 ►	19	2	2	11	158 ▼					
150 ►	7	21	15	4	9	22	151 ►	14	22	159 ▼		160 ▼	11	152 ►	9	22	15	22	8	8	161 ▼	162 ▼	22		1	9	6	163 ▼	8	164 ▼	5	4	153 ►	4	8	6	4	15	8	11	154 ►	6	1	2	3	11			
2	165 ▼	9	22	155 ►	6	1	2	11	12	12	156 ►	19	2	22	22	166 ▼			167 ▼	157 ►	2	22	22	168 ▼	169 ▼		1	1	12	4	170 ▼	1	158 ►	3	6	171 ▼		12	159 ►	24	2	14	3	12	172 ▼	12	173 ▼	8	
174 ▼	8	2	175 ▼	160 ►	4	4	176 ▼	9	161 ►	12	1	162 ►	8	16	16	8	15	177 ▼	22	6	163 ▼	5	13	164 ►	8	16	165 ►	19	1	2	15	23	8	11	178 ▼		179 ▼	180 ▼	8	16	166 ►	2	7						
16	10	22	19	167 ►	8	13	22	168 ►	14	9	169 ►	8	1	16	170 ▼	2	12	181 ▼	7	12	22	4	171 ▼	11	9	7		182 ▼		172 ▼	3	15	183 ▼	173 ▼	2	5	2	7	174 ▼	5	8	11	13	21	175 ►	7	9		
176 ►	1	9	15	4	2	11	177 ►	15	9	15	9	3		184 ▼	178 ►	14	17	15	185 ▼	11	3	18	179 ▼	3	1	15	3	22	180 ►	2	22	15	9	14		186 ▼	15	187 ▼	181 ▼	22	20	8	14	188 ▼	7				
2																																																	

Hallo Chemiker,

dieses Jahr ein Kreuzworträtsel der anderen Art mit folgender Verfahrensweise:

1. Zahlen-Kreuzworträtsel (siehe oben)

Die Zahlen sind durch Buchstaben zu ersetzen. Für den Anfang werden 6 Buchstaben vorgegeben. Gleiche Zahlen bedeuten gleiche Buchstaben. Wenn alle Buchstaben richtig gefunden und eingesetzt sind erhältet ihr ein vollständiges Kreuzworträtsel mit chemischen und fußballerischen Begriffen sowie des Allgemeinwissens.

Aus denen sind folgende Fragestellungen zu beantworten:

- waagerecht 87: Welcher Meisterspieler hatte diesen Spitznamen?
- waagerecht 129: Welcher Ex-Spieler hat diesen Spitznamen?
- waagerecht 134: Welcher Ex-Spieler hat diesen Spitznamen?
- waagerecht 224: Welchen Vornamen hat dieser Ex-Spieler?
- senkrecht 6: Welcher Meisterspieler hat diesen Spitznamen?
- senkrecht 17: Welche Spielerin hat diesen Vornamen?
- senkrecht 53: Welcher Ex-Spieler hat diesen Spitznamen?
- senkrecht 80: Unter welchen Namen bleibt diese kleine Heldin in Erinnerung?
- senkrecht 96: Welcher Ex-Spieler hat diesen Spitznamen?
- senkrecht 97: Welchen Vornamen hat dieser Ex-Spieler?
- senkrecht 107: Welchen Vornamen hat dieser Ex-Spieler?
- senkrecht 171: Welcher Meisterspieler hatte diesen Spitznamen?

Leerfeld

1

2

3

4

5

6

7

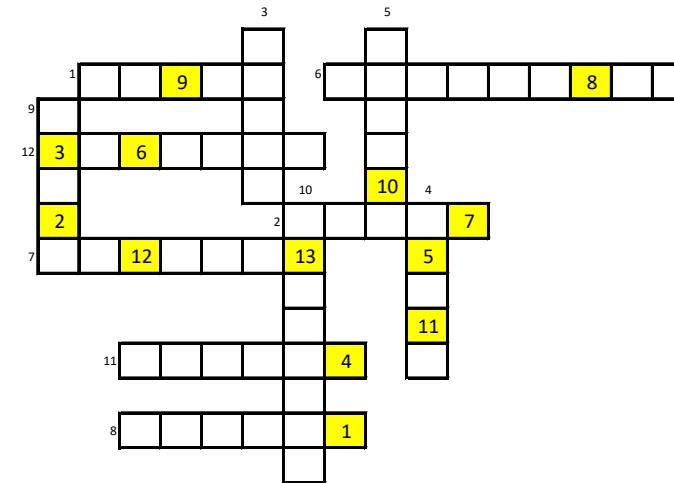
8

9

10

11

12



2. Die Lösungen sind in die neu zugeordneten Leerfelder einzufügen (siehe rechts).

3. Mit den farbig hinterlegten und nummerierten Buchstaben erhältet ihr die diesjährige Lösung.

1	2	3
---	---	---

4	5	6	7
---	---	---	---

8	9	10	11	12	13
---	---	----	----	----	----

Viel Erfolg!