



Problem des Monats

Juli 2022 - Lösung

Quer durch 4

Die Minus-Zeichen bilden meistens eine Reihe von drei untereinander. Eine solche Reihe kann z.B. bei Zehnerübergängen auch aus nur einem einzelnen Minus-Zeichen bestehen oder aus zwei, vier, fünf oder sechs in einer Reihe. Die Plus-Zeichen kommen meistens einzeln vor, nur manchmal stehen zwei Plus-Zeichen untereinander, drei oder mehr sind nicht möglich.

	100	1	-
	101	2	-
	102	3	-
	103	4	+
3-	104	5	-
	105	6	-
	106	7	-
4-	107	8	+
	108	9	-
	109	10	-
	110	2	-
	111	3	-
	112	4	+
	⋮		
	⋮		
b) 2+	128	11	-
	129	12	+
	130	4	+
	131	5	-
	⋮		
	⋮		

	⋮		
a)	173	11	-
	174	12	+
	175	13	-
	176	14	-
	177	15	-
	178	16	+
	179	17	-
	180	9	-
	181	10	-
		⋮	
c) 5-	196	16	+
	197	17	-
	198	18	-
	199	19	-
	200	2	-
	201	3	-
	202	4	+
	⋮		
	⋮		

	⋮			
d) 1- (z. B.)	299	20	+	
	300	3	-	
	301	4	+	
	⋮			
	⋮			
6-	996	24	+	
	997	25	-	
	998	26	-	
	999	27	-	
	1000	1	-	
	1001	2	-	
	1002	3	-	
	1003	4	+	
		⋮		
		⋮		
2-	3997	28	+	
	3998	29	-	
	3999	30	-	
	4000	4	+	
	⋮			
	⋮			