

Setze fort, so weit du kannst. Beschreibe die Regel.

a) $0, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120$

Regel: Die Zehnerzahl wird immer um eins mehr.

b) $1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25$

Regel: Es werden immer zwei dazugegeben.

c) $100, 90, 80, 70, 60, 50, 40, 30, 20, 10, 0, -10, -20$

Regel: Die Zehnerzahl wird immer um einen weniger.

d) $50, 45, 40, 35, 30, 25, 20, 15, 10, 5, 0$

Regel: Es werden immer 5 weniger.

e) $1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256, 512, 1024, 2048, 4096$

Regel: Mann rechnet immer mal 2.

f) $0, 3, 7, 10, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36, 39$

Setze fort, so weit du kannst. Beschreibe die Regel.

Regel: Es werden abwechselnd 3 dann 4 dazugegeben.

g) $1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, 232, 376$

Regel: Mann zählt immer die vorde re Zahl dazu.

h) $22, 18, 19, 15, 16, 12, 13, 9, 10, 6, 7, 3, 4, 0$ Regel: Mann rechnet immer $-4+7$.

Rafael

1. Wie geht es weiter? Setze fort.
Beschreibe, was sich verändert.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Das verändert sich:

Die Zehnerzahl

wird immer um eins

100, 90, 80, 70, 60, 50, 40, 30, 20, 10

Das verändert sich:

Die Zehnerzahl wird

immer um eins weniger

2. Suche dir eine Reihe oder Spalte aus und beschreibe, was sich verändert.

80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

3. Löse die Zahlenrätsel. Finde, wenn möglich, immer 3 Lösungen.

Bei mir sind Zehner und Einer gleich:

Mein Zehner ist um eins größer als der Einer:

Mein Einer ist halb so groß wie mein Zehner:

Ich bin die größte Zahl mit einer 4 als Einer:

Ich bin die kleinste Zahl mit einer 8 als Zehner:

Ich bin in der gleichen Spalte wie die 3:

Ich bin in der gleichen Zeile wie die 56:

Zwischen mir und der 34 liegen 2 andere Felder:

☆ Erfinde eigene Zahlenrätsel.

77	88	99	✓
54	65	76	✓
63	04	42	✓
74	84	94	✓
80	84	82	✓
13	23	33	✓
57	58	59	✓
34	34	37	✓

Prima!