

## Ilse

1. Wie lautet die Hausnummer des Kundenzentrums der Gemeindewerke Peiner Land in der Woltorfer Straße in Peine? **A**
2. Im Jahr 1990 wurde zwischen Ilse und einer Stadt eine Partnerschaft geschlossen. Wie lautet die Postleitzahl der gesuchten Stadt? **159B**
3. Übersetze **CCCLXXXV** in eine arabische Zahl. **C**
4. Aktiviere deine grauen Zellen, um diese Rechenaufgabe zu lösen.

$$(9 * 2 + 7 * 8 (4 - 2)) : 2 - 29 = \mathbf{D}$$

5. Wie viele Ortschaften hat die Gemeinde Ilse? **E**
6. Kannst du diese Buchstabenfolge mit Hilfe der Dechiffriertabelle lösen?  
shrashaqmqnamvt **F**

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M

7. Hinter diesen Mustern verbirgt sich die nächste zweistellige Zahl. Versuch es doch mal mit Stift und Papier. **G**

→↓←→→←↓  
↑→↓←↓→↑

8. Die drei gesuchten Zahlwörter bringen dich dem Ziel näher - allerdings nur in der korrekten Reihenfolge. Nimm die Größte zuerst, die Kleinste in die Mitte und die Mittlere ans Ende. H

H	X	H	C	L	Z	C	G	S	M	I	T
E	I	A	C	H	T	U	S	U	L	V	W
R	P	X	T	S	U	U	N	S	M	E	C
B	U	F	R	U	E	H	L	I	N	G	X
S	O	T	R	U	F	D	E	Q	R	E	K
T	J	I	B	A	Y	Z	S	W	V	S	U
N	T	S	R	P	B	W	T	I	B	O	T
R	Q	I	J	B	M	E	V	N	M	M	K
F	S	E	H	M	F	I	Q	T	G	M	Y
G	Q	B	K	V	S	N	Z	E	H	E	N
S	P	E	D	M	Y	R	O	R	K	R	X
M	T	N	L	K	G	U	G	F	O	L	V

Alle Rätsel gelöst? Fast geschafft: Löse noch zwei Rechenaufgaben.

$$(A-12).BCD,(E-1).FGH$$

Hier ist Platz für die ermittelten Koordinaten. Vom gesuchten Ort hat man einen wunderbaren Ausblick über die Felder und im Rücken ein historisches Bauwerk.

.  B  C  D ,  .  F  G  H