Le chemin ...

Dans le tableau ci-dessous, on imagine un pion sur une case, puis on le déplace d'une case, verticalement, horizontalement ou en diagonale, vers une autre case contenant un nombre supérieur.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
8	28	72	12	71	23	11	60	42	3
7	53	55	64	47	61	57	22	31	68
6	34	19	20	65	49	66	44	39	51
5	1	6	62	52	10	5	54	32	70
4	40	17	16	33	37	4	45	14	7
3	2	13	26	63	36	35	69	41	56
2	58	24	43	67	50	46	21	15	30
1	38	9	27	18	48	59	29	8	25

Quel est le plus long chemin ?

(C)2019-2023-2025 wouf prod

Correction...

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
8	28	72	12	71	23	11	60	42	3
7	53	55	64	47	61	57	22	31	68
6	34	19	20	65	49	66	44	39	51
5	1	6	62	52	10	5	54	32	70
4	40	17	16	33	37	4	45	14	7
3	2	13	26	63	36	35	69	41	56
2	58	24	43	67	50	46	21	15	30
1	38	9	27	18	48	59	29	8	25

Le chemin maximum a douze étapes, il y a deux solutions.

- 1-6-16-17-26-33-36-46-48-50-63-67
- 2-13-16-17-26-33-36-46-48-50-63-67

(C)2019-2023-2025 wouf prod