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
5	28	2	9	6	32	4	14	29	21
4	18	30	37	15	35	25	36	5	34
3	43	41	7	42	23	26	33	39	3
2	27	45	12	17	16	44	20	38	1
1	19	40	8	10	22	31	11	13	24

Quel est le plus long chemin ?

(C)2019-2023-2025 wouf prod

Correction...

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
5	28	2	9	6	32	4	14	29	21
4	18	30	37	15	35	25	36	5	34
3	43	41	7	42	23	26	33	39	3
2	27	45	12	17	16	44	20	38	1
1	19	40	8	10	22	31	11	13	24

Le chemin maximum a dix étapes, il y a quatre solutions.

- 8-10-12-17-23-25-26-33-36-39
- 8-10-12-17-23-25-26-33-38-39
- 8-10-16-17-23-25-26-33-36-39
- 8-10-16-17-23-25-26-33-38-39

(C)2019-2023-2025 wouf prod