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

Quel est le plus long chemin ?

(C)2019-2023-2025 wouf prod

Correction...

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

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

- 3-9-14-22-26-27-34-45-48-49-57-71-72
- 3-9-14-15-26-27-34-45-48-49-57-71-72

(C)2019-2023-2025 wouf prod