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

Quel est le plus long chemin ?

(C)2019-2023-2025 wouf prod

Correction...

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

Le chemin maximum a neuf étapes, il y a trois solutions.

- 4-18-23-37-42-52-57-60-63
- 12-18-23-37-42-52-57-60-63
- 5-13-23-37-42-52-57-60-63

(C)2019-2023-2025 wouf prod