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
8	22	46	70	6	52	33	41	47	50	64
7	13	35	58	45	66	7	51	40	63	31
6	39	74	36	73	44	1	18	34	16	71
5	5	56	77	17	42	14	10	68	23	32
4	3	57	9	75	76	60	53	28	37	80
3	15	38	54	20	19	69	12	25	29	48
2	79	4	72	30	2	67	65	61	78	43
1	26	55	11	27	49	8	59	62	21	24

Quel est le plus long chemin ?

(C)2019-2023-2025 wouf prod

Correction...

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
8	22	46	70	6	52	33	41	47	50	64
7	13	35	58	45	66	7	51	40	63	31
6	39	74	36	73	44	1	18	34	16	71
5	5	56	77	17	42	14	10	68	23	32
4	3	57	9	75	76	60	53	28	37	80
3	15	38	54	20	19	69	12	25	29	48
2	79	4	72	30	2	67	65	61	78	43
1	26	55	11	27	49	8	59	62	21	24

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

- 1-10-14-18-34-40-41-47-50-63-64
- 1-10-14-18-34-40-41-47-50-63-71

(C)2019-2023-2025 wouf prod