



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

Le chemin maximum a onze étapes, il y a une solution.

- 6-7-8-9-33-48-53-61-68-78-79