



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 6-19-23-29-35-42-45-49-54-60-70-72-74-80