



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 6-15-17-26-32-36-43-57-60-65-77