



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.

4	12	11	34	29	15	14	4	23	5	26
3	22	19	1	30	2	17	21	38	13	32
2	37	40	25	24	3	7	18	20	31	16
1	28	35	33	36	6	27	9	39	8	10
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

4	12	11	34	29	15	14	4	23	5	26
3	22	19	1	30	2	17	21	38	13	32
2	37	40	25	24	3	7	18	20	31	16
1	28	35	33	36	6	27	9	39	8	10
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

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

- 2-3-6-7-17-18-20-21-23-38
- 2-3-6-7-9-18-20-21-23-38