



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.

6	45	8	26	54	52	25	51	24	31	44
5	58	48	23	28	57	22	9	59	33	32
4	36	34	1	3	13	11	29	12	42	18
3	35	16	40	55	5	14	60	43	20	53
2	6	4	17	7	38	15	49	56	39	41
1	2	37	46	19	50	21	10	27	47	30
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

6	45	8	26	54	52	25	51	24	31	44
5	58	48	23	28	57	22	9	59	33	32
4	36	34	1	3	13	11	29	12	42	18
3	35	16	40	55	5	14	60	43	20	53
2	6	4	17	7	38	15	49	56	39	41
1	2	37	46	19	50	21	10	27	47	30
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

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

- 1-3-5-11-13-22-29-43-49-56-60
- 1-3-5-11-13-14-15-21-49-56-60
- 1-3-5-11-13-14-29-43-49-56-60