



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 6-10-11-19-32-34-47-54-55-59
- 3-10-11-19-32-34-47-54-55-59
- 2-9-13-35-37-39-50-54-55-59