



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 5-6-7-10-16-25-26-39-45-51-60-63
- 5-6-7-10-16-25-26-39-45-55-60-63
- 5-6-7-10-16-25-26-32-46-55-60-63