



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

6	12	34	24	28	14	6
5	25	32	21	10	2	36
4	4	23	22	11	16	29
3	17	15	13	8	5	26
2	18	9	33	35	7	31
1	3	20	30	1	27	19
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>

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

- 5-7-8-11-13-15-17-18-20-30-33-35
- 1-7-8-11-13-15-17-18-20-30-33-35