



Le chemin ...



Dans le tableau ci-dessous, on imagine un cavalier sur une case, puis on le déplace comme aux échecs mais vers une autre case contenant un nombre supérieur.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 1-5-13-28-31-34
- 2-5-13-28-31-34