



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 5-9-10-15-17-20-25-28
- 1-7-10-15-17-20-25-28