



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 1-5-13-17-18-23
- 3-5-13-17-18-23
- 4-5-13-17-18-23