



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

5	18	21	16	9	22
4	19	12	5	7	2
3	17	8	6	1	23
2	24	25	3	11	4
1	20	10	15	14	13
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>

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

- 3-7-8-16-19-25
- 4-7-8-16-19-25