



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

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

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

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

- 4-7-16-18-19-22
- 2-8-16-18-19-22
- 3-8-16-18-19-22