



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 3-6-9-10-25-26
- 3-6-7-17-25-26
- 4-8-9-10-25-26