



### 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	28	24	23	15	1	13	32
4	21	16	26	19	35	29	22
3	10	25	18	6	34	30	12
2	20	14	11	5	33	2	9
1	31	3	17	4	27	7	8
	A	B	C	D	E	F	G

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

5	28	24	23	15	1	13	32
4	21	16	26	19	35	29	22
3	10	25	18	6	34	30	12
2	20	14	11	5	33	2	9
1	31	3	17	4	27	7	8
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>

**Le chemin maximum a neuf étapes, il y a une solution.**

- 3-5-7-12-13-19-30-32-35