



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

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

5	18	33	16	26	12	21	32
4	25	23	10	30	29	31	34
3	9	8	27	2	11	22	14
2	24	5	35	20	1	13	17
1	7	19	15	28	6	4	3
	<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 huit étapes, il y a une solution.**

- 2-5-10-11-26-27-29-32