

## Le chemin ...

Dans le tableau ci-dessous, on imagine un pion sur une case, puis on le déplace d'une case, verticalement, horizontalement ou en diagonale, vers une autre case contenant un nombre supérieur.

40	18	11	57	47	4	45	52
10	8	15	34	25	26	41	50
0	63	42	39	13	22	12	56
38	37	27	60	36	44	53	17
24	9	59	54	7	43	16	33
21	3	14	51	61	6	2	46
28	58	62	48	5	19	1	49
30	32	55	20	29	35	23	31

Quel est le plus long chemin ?

## Correction :

Le chemin maximum a dix étapes, il y a une solution.

Fiche : 37

**1 - 2 - 6 - 19 - 29 - 48 - 51 - 54 - 59 - 60**

40	18	11	57	47	4	45	52
10	8	15	34	25	26	41	50
0	63	42	39	13	22	12	56
38	37	27	60	36	44	53	17
24	9	59	54	7	43	16	33
21	3	14	51	61	6	2	46
28	58	62	48	5	19	1	49
30	32	55	20	29	35	23	31