

## 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.

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

Quel est le plus long chemin ?

## Correction :

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

Fiche : 70

**4 - 9 - 14 - 21 - 26 - 30 - 31 - 37 - 40 - 41 - 42 - 43 - 56 - 62**

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