

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.

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

Quel est le plus long chemin ?

Correction :

Le chemin maximum a onze étapes, il y a deux solutions.

Fiche : 316

14 - 16 - 19 - 22 - 26 - 31 - 33 - 38 - 42 - 49 - 62

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

14 - 16 - 19 - 22 - 26 - 31 - 34 - 38 - 42 - 49 - 62

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

