

## L'origine des carrés magiques

- Carré enchanté : il y a plusieurs solutions.

1	9	2
8	3	7
4	6	5

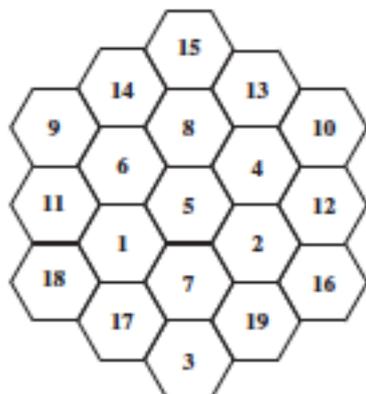
1	6	2
8	9	7
4	3	5

1	6	3
9	8	7
2	5	4

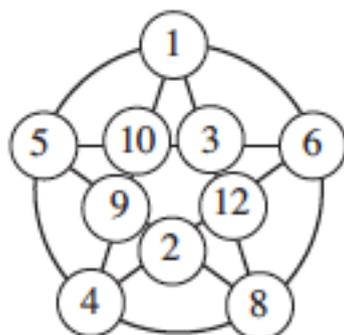
1	5	3
9	8	7
4	2	6

1	8	3
9	2	7
4	5	6

- L'hexagone magique



- Le pentagone étoilé



- Magie des différences

8	3	7	4
6	1	5	2
13	10	14	9
16	11	15	12

8	3	7	4
6	1	5	2
14	9	13	10
16	11	15	12

- Le carré de Dürer

On peut former 86 sommes de quatre nombres distincts égales à 34.