

L'origine des carrés magiques

- Carré enchanté : il y a plusieurs solutions.

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 9 | 2 |
| 8 | 3 | 7 |
| 4 | 6 | 5 |

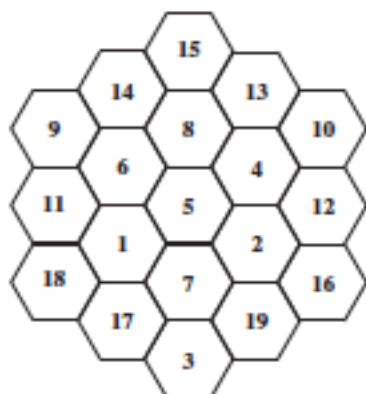
| | | |
|---|---|---|
| 1 | 6 | 2 |
| 8 | 9 | 7 |
| 4 | 3 | 5 |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 6 | 3 |
| 9 | 8 | 7 |
| 2 | 5 | 4 |

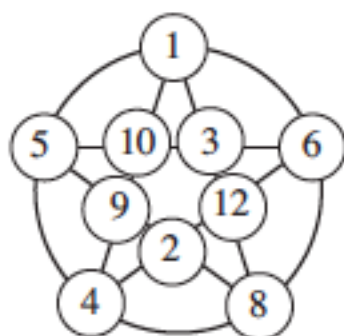
| | | |
|---|---|---|
| 1 | 5 | 3 |
| 9 | 8 | 7 |
| 4 | 2 | 6 |

| | | |
|---|---|---|
| 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.