



CERCLES COLORES

MATÉRIEL :

- 22 jetons (7 blancs, 6 bleus, 4 jaunes, et 5 violets)
- 4 plateaux

ÉNONCÉ :

Plateau 1 : Placer les jetons jaunes 3, 4, 5 et 6 sachant que sur chacun des trois grands cercles colorés, la somme des numéros des jetons est la même.

Plateau 2 : Placer les jetons violets 4, 5, 6, 8 et 9 sachant que sur chacun des cinq grands cercles colorés, la somme des numéros des jetons est 22.

Plateau 3 : Placer les jetons blancs 2, 3, 4, 6, 7, 8 et 12 sachant que sur chacun des cinq grands cercles colorés, la somme des numéros des jetons est 39.

Plateau 4 : Placer les jetons bleus 3, 4, 13, 14, 17 et 19 sachant que :

- la somme des nombres sur les grands cercles (jaune, orange et rouge) vaut 63 ;
- la somme des nombres sur les diamètres (jaune, vert et rouge) vaut 64.