

Magic Square

written by ruima



Beim magischen Quadrat sollen die Kinder die Ziffern von 1-9 so anordnen, dass die Summe der drei Zahlen in jeder Zeile, jeder Spalte und jeder Diagonale gleich ist, nämlich 15.

Zum Aufwärmen kann man die Kinder bitten, die folgenden Zahlen zu addieren: $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 == ?$

Gibt es Möglichkeiten, sich diese Rechnung zu erleichtern? Denke an die „verliebten Zahlen“.

Auf Thingiverse finden wir dieses Quadrat in 2 Größen, 64mm^2 und 100mm^2 . Es empfiehlt sich, die Farbe des Filaments zu wechseln und die Ziffern in einer anderen Farbe zu drucken.



Eine einfachere Variante ist das magische Dreieck.

<https://www.thingiverse.com/thing:2551628>