

ZESTIEN KAARTJES

■ door Christian Eggermont

5	<u>6</u>	15	10
<u>16</u>	<u>9</u>	3	8
7	13	2	7
11	12	0	8

Zie je een patroon in deze getallen? Ik verwacht van niet... En toch is er iets mee aan de hand!

Knip het 4×4 -vierkant uit en vouw het papier langs de lijnen (het maakt niet uit welke kant je opvouwt), net zo vaak totdat je een dik vierkant pakketje hebt, bestaande uit zestien papierlagen. Hou het stapeltje stevig in het midden vast en knip de randen eraf. Schuif de zestien kaartjes die zo ontstaan uit elkaar, maar draai geen enkel kaartje om! Bij sommige kaartjes is het getal zichtbaar, andere kaartjes liggen ondersteboven. Tel alle zichtbare getallen bij elkaar op.

Herhaal dit een aantal keer, waarbij je steeds probeert het papier op een andere manier te vouwen. Wat valt je op? Kun je hier een verklaring voor geven? Tip: kijk eens waar de cijfers vandaan *lijken* te komen. ■

11

