

Verschoven tafels...

Vind een formule bij de rij: 3, 5, 7, 9, 11,

Maak eerst een (verticale) tabel en nummer de getallen.

Begin met keer twee, daarna kloppend maken!

Stap 1. Maak tabel					Stap 2. Begin met keer 2					Stap 3. Maak kloppend				
1				3	1		2		3	1		2		3
2				5	2		4		5	2		4		5
3				7	3		6		7	3		6		7
4				9	4	×2	8		9	4	×2	8	+1	9
5				11	5		10		11	5		10		11

Toelichting: 3,5,7,9,11 gaat in stapjes van 2, net zoals in de tafel van 2. Met keer 2 lukt dat. Daarna antwoorden goed zetten door er plus 1 bij te doen.

Formule: $G = N \cdot 2 + 1$

Eindig met keer, daarna kloppend maken!

Stap 1. Maak tabel					Stap 2. Eindig met keer 2					Stap 3. Maak kloppend				
1				3	1		1,5		3	1		1,5		3
2				5	2		2,5		5	2		2,5		5
3				7	3		3,5		7	3		3,5		7
4				9	4		4,5	×2	9	4	+0,5	4,5	×2	9
5				11	5		5,5		11	5		5,5		11

Toelichting: 3,5,7,9,11 gaat in stapjes van 2, net zoals in de tafel van twee. Maar als je de pijlenketting **eindigt** met keer 2, krijg je een wezenlijk andere formule. De middelste kolom vind je door de getallen in de rechter kolom te delen door 2. Met plus 0,5 maak je van de linker kolom de middelste kolom.

Merk op dat je in de formule “eerst plus 0,5 doen” moet afdwingen met haakjes.

Formule: $G = (N + \frac{1}{2}) \cdot 2$