

n	0	1	2	3	4
u_n	3	5	11	29	83

1. **Eerste 5 termen**
2. Recursieve formule
3. Directe formule

$$u_n = 3 \cdot u_{n-1} - 4$$

$$u_0 = 3$$

1. Eerste 5 termen
2. **Recursieve formule**
3. Directe formule

$$u_n = 2 + 3^n$$

1. Eerste 5 termen
2. Recursieve formule
3. **Directe formule**

n	0	1	2	3	4
u_n	3	5	7	9	11

1. **Eerste 5 termen**
2. Recursieve formule
3. Directe formule

$$u_n = u_{n-1} + 2$$

$$u_0 = 3$$

1. Eerste 5 termen
2. **Recursieve formule**
3. Directe formule

$$u_n = 3 + 2n$$

1. Eerste 5 termen
2. Recursieve formule
3. **Directe formule**

n	0	1	2	3	4
u_n	22	19	16	13	10

1. **Eerste 5 termen**
2. Recursieve formule
3. Directe formule

$$u_n = u_{n-1} - 3$$

$$u_0 = 22$$

1. Eerste 5 termen
2. **Recursieve formule**
3. Directe formule

$$u_n = 22 - 3n$$

1. Eerste 5 termen
2. Recursieve formule
3. **Directe formule**

n	1	2	3	4	5
u_n	4	6	9	$13\frac{1}{2}$	$20\frac{1}{4}$

1. **Eerste 5 termen**
2. Recursieve formule
3. Directe formule

$$u_n = 1\frac{1}{2} \cdot u_{n-1}$$

$$u_1 = 4$$

1. Eerste 5 termen
2. **Recursieve formule**
3. Directe formule

$$u_n = 4 \cdot 1,5^{n-1}$$

1. Eerste 5 termen
2. Recursieve formule
3. **Directe formule**

n	1	2	3	4	5
u_n	80	75	70	65	60

4. **Eerste 5 termen**
5. Recursieve formule
6. Directe formule

$$u_n = u_{n-1} - 5$$

$$u_1 = 80$$

1. Eerste 5 termen
2. **Recursieve formule**
3. Directe formule

$$u_n = 80 - 5(n - 1)$$

1. Eerste 5 termen
2. Recursieve formule
3. **Directe formule**

n	1	2	3	4	5
u_n	2	3	5	9	17

1. **Eerste 5 termen**
2. Recursieve formule
3. Directe formule

$$u_n = u_{n-1} + 2^{n-2}$$

$$u_1 = 1$$

1. Eerste 5 termen
2. **Recursieve formule**
3. Directe formule

$$u_n = 1 + 2^{n-1}$$

1. Eerste 5 termen
2. Recursieve formule
3. **Directe formule**