

Rekenen op Koningsdag



1 Tellen met sprongen

a. 3 – 6 – 12 – 24 – 48 – 96

20 – 40 – 60 – 80 – 100 – 120

5 – 15 – 10 – 20 – 15 – 25 – 20

0 – 1 – 1 – 2 – 3 – 5 – 8 – 13 – 21 – 34 (rij van Fibonacci)

b. Bedenk zelf een rij met een patroon

_____ - _____ - _____ - _____ - _____ - _____ - _____ - _____ eigen antwoorden

2 Hoeveel is nodig?

a. Kannen fruitsap

Aantal kannen	1	2	4	8	6	7	70	35
Aantal glazen	6	<u>12</u>	<u>24</u>	<u>48</u>	<u>36</u>	<u>42</u>	<u>420</u>	<u>210</u>

b. Recept voor pannenkoeken

Voor 10 pannenkoeken	Voor 20 pannenkoeken	Voor 30 pannenkoeken	Voor 25 pannenkoeken
250 g bloem	500 g bloem	750 g bloem	625 g bloem
2 eieren	4 eieren	6 eieren	5 eieren
500 ml melk	1000 ml melk	1500 ml melk	1250 ml melk
snufje zout	snufje zout	snufje zout	snufje zout
boter voor het bakken	boter voor het bakken	boter voor het bakken	boter voor het bakken

3 Reken uit

	Aantal verpakkingen	1	2	4	10	5
	Aantal bekertjes	25	50	100	250	125

	Aantal tafels	1	2	10	5	15	8	16
	Aantal stoelen	4	8	40	20	60	32	64

4 Reken uit en vul in

$2 \times 6 = 12$	a	$1 \times 8 = 8$	h	$10 \times 4 = 40$	o
$4 \times 6 = 24$	b	$10 \times 8 = 80$	j	$5 \times 4 = 20$	r
$8 \times 6 = 48$	e	$9 \times 8 = 72$	n	$15 \times 4 = 60$	v

40	20	12	72	80	48	24	40	60	48	72	8	40	48	20	12
0	r	a	n	j	e	b	o	v	e	n	h	o	e	r	a