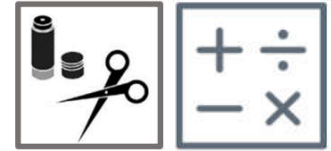


# Knuzzel-69 Tafel van 6



**Doel van de les:**

**Je leert veel handige manieren om de tafel van 6 uit te rekenen**

**Je kiest jouw handigste manier – daarna maak je een spel**



## De tafel van 6

## Dit moet je doen

1. Je maakt alle opdrachten die met de tafel van 6 hebben te maken.
2. Je bekijkt een filmpje met een handige TikTok-truc.
3. Je leert veel handige tafelmanieren.
4. Je noteert de manier die jij het handigst vindt.
5. Je maakt een spel met de tafel van 6
6. Je bedenkt opdrachten en spelregels.
7. Zo leer je de tafel van 6 ook aan een ander.

## Dit heb je nodig

- De werkbladen
- Computer
- Stiften
- Pen, potlood, liniaal
- Dobbelstenen
- Karton (als je zelf een bordspel wilt maken)
- Gekleurd papier
- Lijmstift



Wil je zelf een bordspel maken, gebruik dan karton van bijvoorbeeld een wijndoos. Zo'n doos is vaak wel te krijgen in een supermarkt.

De opdrachten en spelregels van jouw spel typ je in Word op een computer.

Zoek op internet naar ideeën voor jouw spel. Op internet vind je veel voorbeelden van bordspellen.

## TIP



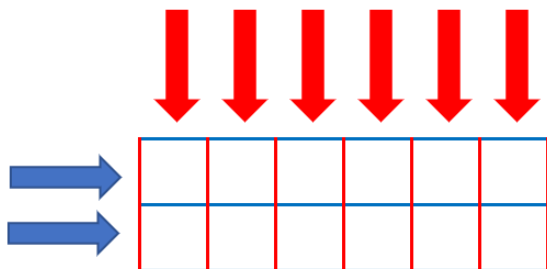
# Werkblad

## 1. Een handige tafel 6 TikTok-truc

Trucje voor de tafel van 6! Wie kan deze lifehack voor tafels gebruiken? #foryou #lifehack #rekenen #tafels #meester #fyp (tiktok.com)

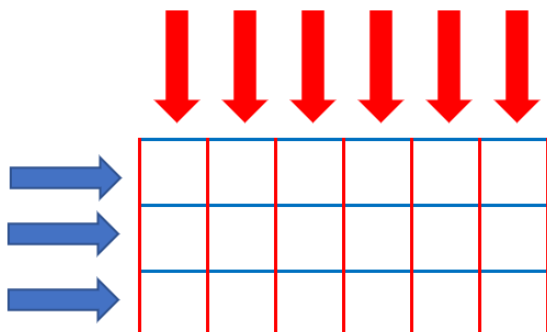


## 2. Draai maar om



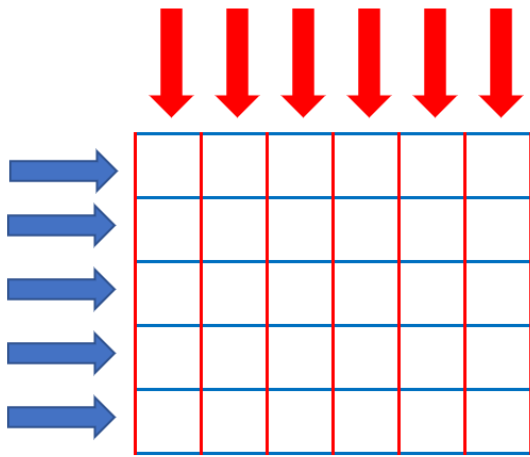
je ziet hier 2 x een rij van 6 -->  $2 \times 6 = 12$

maar ook 6 x een rij van 2 -->  $6 \times 2 = 12$



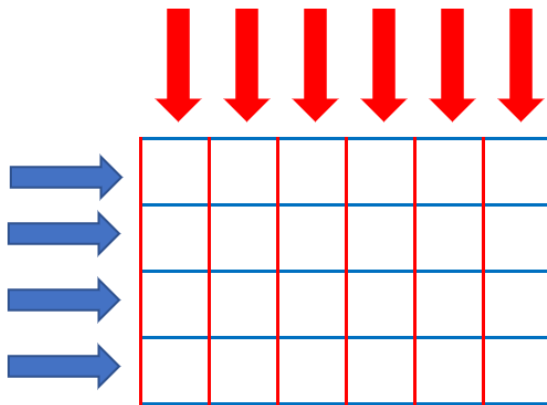
je ziet hier 3 x een rij van 6 -->  $3 \times 6 = 18$

maar ook 6 x een rij van 3 -->  $6 \times 3 = 18$



je ziet hier .....

maar ook .....



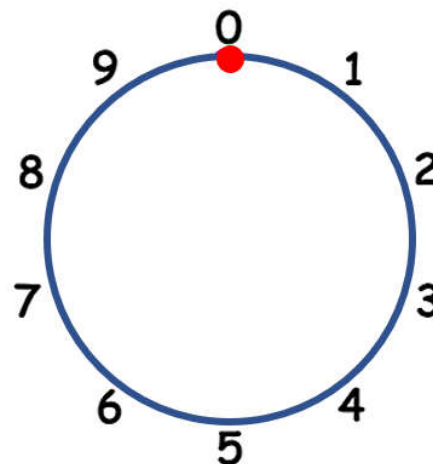
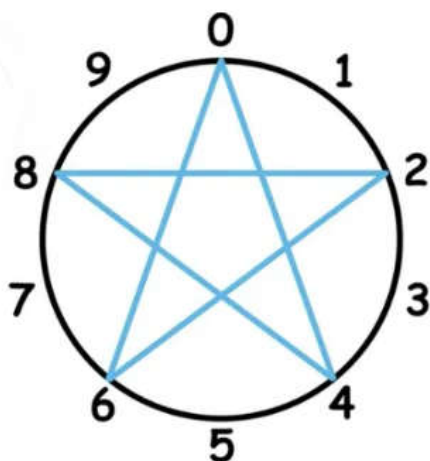
je ziet hier .....

maar ook .....

- Welke handige tafelregel hoort bij de tekeningen hierboven?

### 3. De tafelcirkel van 6

- Teken maar na in de 2<sup>e</sup> cirkel. Begin bij de rode stip.  
Zie jij hoe de tafel van 6 hierin zit verstopt?



#### 4. Spiekaart rekenen ([www.eduforce.nl](http://www.eduforce.nl) – auteur: Harrie Meinen)

Hieronder allemaal handige tafelregels.

Welke tafelregel vind jij het handigst? Zet daar een kring om.

40
Handig X weetje

PLUS som

$3 \times 8 =$   
 $(8) + (8) + (8)$   
  
 $5 \times 6 =$   
 $(6) + (6) + (6) + (6) + (6)$

DRAAI om

$4 \times 6 = 6 \times 4$   
  
 $5 \times 7 = 7 \times 5$

5x =  
HELFT 10x

$10 \times 8 = 80$   
 $5 \times 8 = 40$   
  
 $10 \times 6 = 60$   
 $5 \times 6 = 30$

4x • 6x • 9x

$4 \times 8 = 32$   
 $5 \times 8 = 40$   
 $6 \times 8 = 48$   
  
 $9 \times 7 = 63$   
 $10 \times 7 = 70$

DUBBEL

$2 \times 7 = 14$   
 $4 \times 7 = 28$   
 $8 \times 7 = 56$   
  
 $3 \times 8 = 24$   
 $6 \times 8 = 48$

1x MEER  
1x MINDER

$2 \times 7 = 14$   
 $3 \times 7 = 21$   
  
 $6 \times 8 = 48$   
 $7 \times 8 = 56$

#### 4. Oefen de tafel van 6 – spelletje 1 (kijk op de Knutzzel-site nr. 69)

**Uitleg? Klik op deze balk**

**tafel van 6**

**1<sup>e</sup> manier:**  
Klik op een blauw vakje  
→ antwoord verschijnt

**2<sup>e</sup> manier:**  
Klik op een rood rondje  
→ antwoord verdwijnt

Klik op de knop opnieuw

Opnieuw

alle antwoorden verdwijnen

tafel van 6			
0	x 6 =	0	●
1	x 6 =	6	●
2	x 6 =	12	●
3	x 6 =	18	●
4	x 6 =	24	●
5	x 6 =	30	●
6	x 6 =	36	●
7	x 6 =	42	●
8	x 6 =	48	●
9	x 6 =	54	●
10	x 6 =	60	●

Opnieuw

## 5. Oefen met de tafel van 6 – spelletje 2 (kijk op de Knutzzel-site nr. 69)

**Uitleg? Klik op deze balk**

**Tafel Kriskras**

**Blaauw** = 5x is de helft van 10x  
**Geel** = verdubbelen  
**Rood** = ook verdubbelen, maar lastiger  
**Wit** = 1x minder dan 10x  
**Groen** = 1x meer / 1x minder (maar ook: 5x + 2x / of 3x + 4x)

De sommen starten / stoppen door op de **blauwe knop** te klikken

Na een korte oefening is er drie seconden pauze – de oefening gaat automatisch verder

Tafel Kriskras		
0	x 6 =	0
1	x 6 =	12
2	x 6 =	12
3	x 6 =	18
4	x 6 =	24
5	x 6 =	30
6	x 6 =	36
7	x 6 =	42
8	x 6 =	48
9	x 6 =	54
10	x 6 =	60

START  
STOP



Tafels 6.2 Update  
Beveiligd (1).ppsx

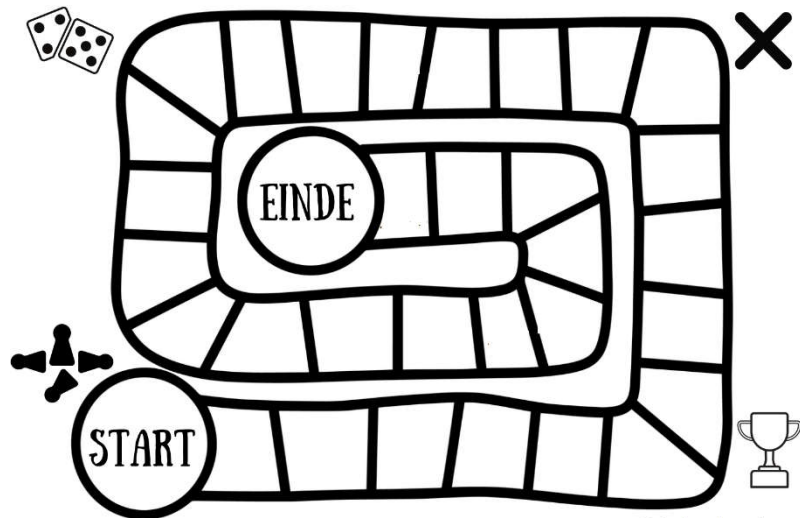
## 6. Spelletje

Opdracht:

- bedenk zelf een leuk spel met de tafel van 6
- maak ook **spelregels**

Een paar voorbeelden:

- Een vliegenmepperspel
- Een spinnenwebspel
- Een dobbelsteenspel
- Een tafelkaartspel
- Een bingospel
- Een bordspel (je mag het voorbeeld gebruiken)



© jufmaike.nl