



Een kolonie is een gebied dat door een ander land wordt bestuurd. Het land dat een kolonie bestuurt, maakt winst met de verkoop van grondstoffen en producten uit de kolonie. Nederlandse koloniën waren onder meer Nederlands-Indië (het huidige Indonesië), Nederlands-Nieuw-Guinea, de Nederlandse Antillen, Suriname en andere gebieden in het toenmalige Nederlands-Guiana. Nederland had ook enige tijd koloniale bezittingen in Afrika en de Amerika's.

### ① En rekenen maar . . .

De oppervlakte van Nederland is: 41.526 km<sup>2</sup>

De oppervlakte van Suriname is: 163.270 km<sup>2</sup>

Reken uit hoeveel keer groter Suriname is in vergelijking met Nederland. Rond de cijfers achter de komma af naar boven. Maak eerst een schatting.

Schatting:

Suriname is . . . . . keer zo groot.

Berekening:

Suriname is . . . . . keer zo groot.

Doe nu hetzelfde voor de bevolking.

In Suriname wonen ca. 534.000 mensen.

In Nederland wonen ca. 16.850.000 mensen.

Schatting:

In Nederland wonen . . . . . keer zo veel mensen.

Berekening:

In Nederland wonen . . . . . keer zo veel mensen.

De kapitein en de andere officieren van het schip de Eenigheid moesten goed kunnen rekenen. Niet alleen optellen en aftrekken, maar ook vermenigvuldigen was belangrijk, om de juiste bedragen in het handelsboek te kunnen noteren als er in de koloniën bijvoorbeeld een aantal tot slaaf gemaakte Afrikanen werd verkocht voor kilo's suiker.

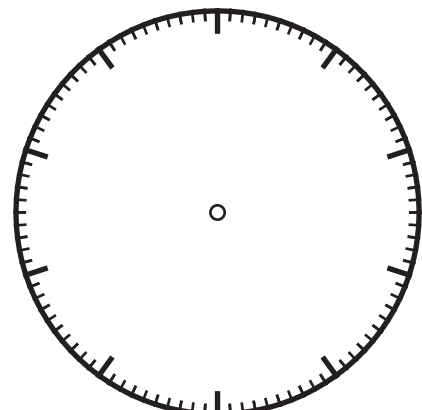
### ② Bevolkingsdiagram

De meeste huidige bewoners van Suriname zijn afstammelingen van slaven of contractarbeiders uit verschillende delen van de wereld zoals India of Java.

Maak een cirkeldiagram van de ethnische groepen in Suriname.

Hindoestanen	27 %	Indianen	3,7 %
Marrons *	21,7 %	Chinezen	3 %
Creolen *	15,7 %	Europeanen	2 %
Javanen	13,7 %	Gemengd	12,5 %

\* Zowel Marrons als Creolen stammen af van West-Afrikaanse slaven.



### ③ Vermenigvuldigen

Koppel het juiste antwoord aan de juiste som

- |             |       |
|-------------|-------|
| 3 x 12 = ●  | ● 72  |
| 6 x 13 = ●  | ● 42  |
| 10 x 15 = ● | ● 36  |
| 3 x 14 = ●  | ● 78  |
| 8 x 15 = ●  | ● 26  |
| 7 x 17 = ●  | ● 98  |
| 2 x 19 = ●  | ● 120 |
| 4 x 11 = ●  | ● 128 |
| 6 x 12 = ●  | ● 51  |
| 8 x 16 = ●  | ● 135 |
| 3 x 17 = ●  | ● 38  |
| 10 x 18 = ● | ● 64  |
| 5 x 15 = ●  | ● 55  |
| 1 x 16 = ●  | ● 119 |
| 2 x 13 = ●  | ● 75  |
| 9 x 15 = ●  | ● 120 |
| 5 x 11 = ●  | ● 44  |
| 7 x 14 = ●  | ● 16  |
| 4 x 16 = ●  | ● 150 |
| 10 x 12 = ● | ● 180 |

### ④ Rondje tafelsommen

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1 x 12 = .....  | 1 x 15 = .....  |
| 2 x 12 = .....  | 2 x 15 = .....  |
| 3 x 12 = .....  | 3 x 15 = .....  |
| 4 x 12 = .....  | 4 x 15 = .....  |
| 5 x 12 = .....  | 5 x 15 = .....  |
| 6 x 12 = .....  | 6 x 15 = .....  |
| 7 x 12 = .....  | 7 x 15 = .....  |
| 8 x 12 = .....  | 8 x 15 = .....  |
| 9 x 12 = .....  | 9 x 15 = .....  |
| 10 x 12 = ..... | 10 x 15 = ..... |

### ⑤ Cacao

Een gemiddelde cacaoboom levert 30-40 vruchten per jaar. In één vrucht zitten 20-60 bonen.

Stel:

- Een cacaoboom heeft 35 vruchten.
- In alle vruchten zitten 40 cacaobonen.
- Voor een reep melkchocolade van 75 gram heb je 45 cacaobonen nodig.

Hoeveel melkchocoladerepen kun je maken van de vruchten van één boom?

Schrijf je berekening op.

.....

.....

.....

.....

Je kunt ..... repen maken.

