

DOEL 4

- Je oefent cijferend vermenigvuldigen bij sommen als 12×64 , 22×64 en 65×36 .

HULP

$$\begin{array}{r} 47 \\ 36 \\ \hline 282 \\ 1410 \\ \hline 1692 \end{array}$$

Eerst een 0 opschrijven, omdat je vermenigvuldigt met een tiental.

stap 1: 6×47

stap 2: Eerst een 0 opschrijven, omdat je gaat vermenigvuldigen met een tiental.

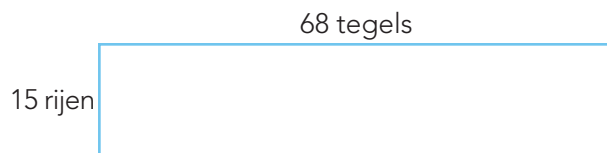
stap 3: 3×47

stap 4: optellen

1

Welke som hoort erbij?

Reken uit met cijferen.

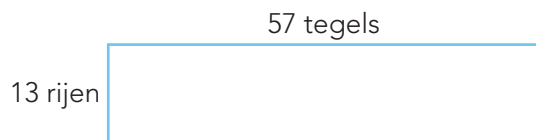


Hoeveel tegels liggen er op het plein?

som: 15×68

$$\begin{array}{r} 68 \\ 15 \\ \hline 340 \\ 680 \\ \hline 1020 \end{array}$$

antwoord: 1020 tegels



Hoeveel tegels liggen er op het plein?

som: 13×57

$$\begin{array}{r} 57 \\ 13 \\ \hline 171 \\ 570 \\ \hline 741 \end{array}$$

antwoord: 741 tegels

2

Reken uit met cijferen in je schrift.

Zet een kruisje voor de sommen die je eerst gaat omkeren.

- $39 \times 15 = 585$
- $85 \times 16 = 1360$
- $18 \times 68 = 1224$
- $56 \times 13 = 728$
- $14 \times 98 = 1372$

Laat zien hoe je rekt bij de eerste som.

$$\begin{array}{r} 39 \\ 15 \\ \hline 195 \\ 390 \\ \hline 585 \end{array}$$

3

Reken uit met cijferen.

$$\begin{array}{r} 76 \\ 33 \times \\ \hline 228 \\ \hline 2280 \\ + \\ \hline 2508 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ 22 \times \\ \hline 56 \\ \hline 560 \\ + \\ \hline 616 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \\ 44 \times \\ \hline 188 \\ \hline 1880 \\ + \\ \hline 2068 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ 55 \times \\ \hline 325 \\ \hline 3250 \\ + \\ \hline 3575 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ 66 \times \\ \hline 522 \\ \hline 5220 \\ + \\ \hline 5742 \end{array}$$

4

Welke som hoort erbij?

Reken uit met cijferen.

Pieter heeft een internetabonnement voor € 38,- per maand. Hij heeft het afgesloten voor 2 jaar. Hoeveel kost dat in totaal voor 2 jaar?

som: 24×38

$$\begin{array}{r} 38 \\ 24 \times \\ \hline 152 \\ \hline 760 \\ + \\ \hline 912 \end{array}$$

antwoord: € 912,-

De vader van Sjaou heeft een abonnement op de sportschool voor € 55,- per maand. Hoeveel heeft hij uitgegeven na 3 jaar?

som: $36 \times 55 \rightarrow$ omkeren

$$\begin{array}{r} 36 \\ 55 \times \\ \hline 180 \\ \hline 1800 \\ + \\ \hline 1980 \end{array}$$

antwoord: € 1980,-

5

Reken uit met cijferen.

$$\begin{array}{r} 76 \\ 35 \times \\ \hline 380 \\ \hline 2280 \\ + \\ \hline 2660 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 82 \\ 67 \times \\ \hline 574 \\ \hline 4920 \\ + \\ \hline 5494 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ 29 \times \\ \hline 837 \\ \hline 1860 \\ + \\ \hline 2697 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ 46 \times \\ \hline 414 \\ \hline 2760 \\ + \\ \hline 3174 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ 57 \times \\ \hline 371 \\ \hline 2650 \\ + \\ \hline 3021 \end{array}$$

KLAAR!