

# 6

## Getallenkennis LES 2 Kgv en ggd



### 1 Zoek het kgv.

Het kgv van 7 en 12 is \_\_\_\_\_.

Het kgv van 6 en 15 is \_\_\_\_\_.

### 2 Lees aandachtig en bereken het kgv.



In het gezin Timmermans zijn er drie kinderen: Joris, Eloise en Sofia. Elke week krijgen ze zakgeld. Joris krijgt **6** euro, Eloise **12** euro en Sofia **8** euro. Ze stoppen het geld telkens in hun spaarpot. Als Joris het bedrag gespaard heeft dat Eloise en Sofia ook al eens gespaard hebben, dan kopen ze elk een ticket voor het pretpark.

V Na hoeveel weken gaan ze naar het pretpark?

B

A \_\_\_\_\_ OK

### 3 Lees goed en bereken het kgv.

Luna kan al goed fietsen. In **tien** minuten fietst ze een rondje in het park. Haar oudere broer Casper fietst al sneller. Hij doet **zes** minuten over een rondje. Ze starten samen.



V Na hoeveel minuten passeren ze samen aan hun startplaats?

B

A \_\_\_\_\_ OK

## 4 Zoek de ggd en vul in.

De ggd van 84 en 52 is \_\_\_\_\_.

De ggd van 120 en 96 is \_\_\_\_\_.

## 5 Lees goed en bereken de ggd.

Een touw van 54 meter en een touw van 78 meter moeten in zo lang mogelijke stukken verdeeld worden van dezelfde lengte.

V Hoe lang zullen die stukken touw zijn? A \_\_\_\_\_ OK

B

## 6 Lees aandachtig en los op.

Tante Hilde bestelt 120 pralines en 210 chocolaatjes. Ze vraagt om die in zakjes te verpakken zodat elk zakje evenveel heeft en minstens 20 stuks bevat. Elk zakje bevat ofwel pralines ofwel chocolaatjes.

V<sub>1</sub> Hoeveel geschenzakjes ontvangt tante Hilde?

V<sub>2</sub> Hoeveel pralines en hoeveel chocolaatjes zitten er in elk zakje?

B<sub>1</sub>B<sub>2</sub>A<sub>1</sub>A<sub>2</sub>

OK

OK