

Oefenen voor de kerstproeven STAMBREUKEN

Weet je het nog?

- 1 *TELLER* - vertelt hoeveel groepjes of delen je neemt.

4 *NOEMER* - vertelt hoeveel groepjes er werden gemaakt.

Ik lees deze breuk

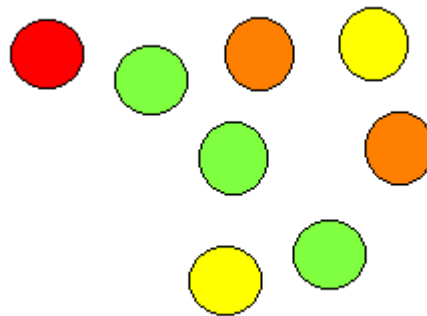
- één vierde
- één van de vier gelijke delen.

Stambreuken zijn breuken met teller 1

En nu oefenen maar!

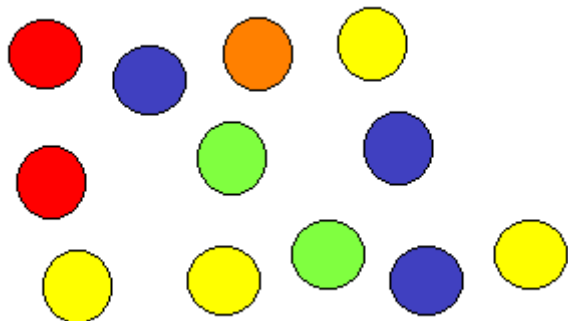
Hier zie je een aantal knikkers. Eén vierde van deze knikkers is van Willem.

- 1 - Schrijf de breuk naast de knikkers.
- 2 - Verdeel de knikkers over het juiste aantal zakjes (kijk naar de noemer van de breuk).
- 3 - Duid dan met een kruisje aan welk zakje van Willem is. (kijk naar de teller van de breuk)
- 4 - Hoeveel knikkers heeft Jan eigenlijk ? Willem heeft ___ knikkers.



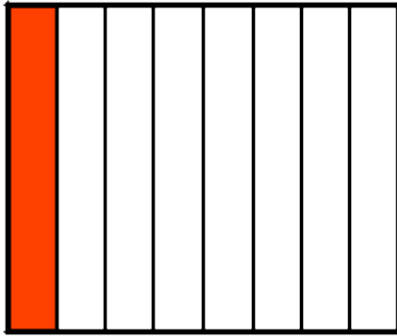
Hier zie je een aantal knikkers. Alle blauwe knikkers zijn van Alyssa.

- 1 - Tel de blauwe knikkers en stop ze in één zakje.
- 2 - Maak nu zakjes die evenveel knikkers bevatten dan het zakje van Alyssa.
- 3 - Hoeveel zakjes heb je nu? Dit is de noemer van je breuk.
- 4 - Het zakje van Alyssa is de teller van de breuk.
- 5 - Schrijf de breuk naast de tekening.



Teken hieronder een lijnstukje van 12 cm. Verdeel het in drie gelijke delen. Zet een boogje boven één deel en schrijf er de breuk boven.

Welke breuk zie je hier ? Schrijf ze ernaast.



Kan je deze ook ?

$$\frac{1}{4} \text{ van } 16 \text{ is}$$

$$\frac{1}{4} \text{ van } 8 \text{ is}$$

$$\frac{1}{4} \text{ van } 64 \text{ is}$$

$$\frac{1}{3} \text{ van } 9 \text{ is}$$

$$\frac{1}{3} \text{ van } 21 \text{ is}$$

$$\frac{1}{3} \text{ van } 30 \text{ is}$$

$$\frac{1}{5} \text{ van } 20 \text{ is}$$

$$\frac{1}{5} \text{ van } 45 \text{ is}$$

$$\frac{1}{5} \text{ van } 25 \text{ is}$$

$$\frac{1}{8} \text{ van } 64 \text{ is}$$

$$\frac{1}{2} \text{ van } 16 \text{ is}$$

$$\frac{1}{9} \text{ van } 81 \text{ is}$$

