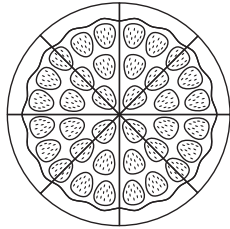
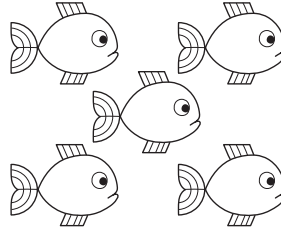


- 1 Omkring het geheel.
 Kleur het juiste deel bij de breuk.

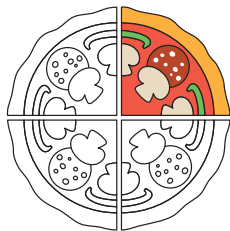


$$\frac{1}{8}$$

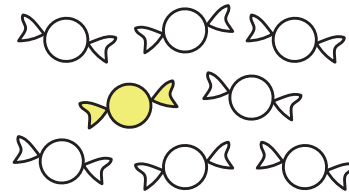


$$\frac{1}{5}$$

- 2 Omkring het geheel.
 Noteer de juiste breuk.



$$=$$



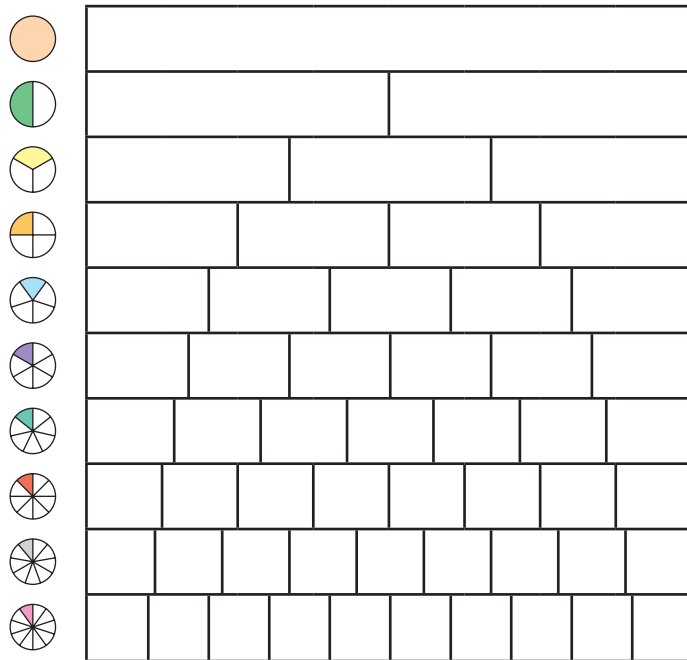
$$=$$

- 3 Schrijf de juiste breuk.
 Vul de breukvragen in.

| | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|
| Omkring het geheel. | | |
| In hoeveel gelijke delen werd het geheel verdeeld? | _____ | _____ |
| Hoeveel delen werden gekleurd? | _____ | _____ |
| Hoe groot is dat deel? | _____ van de _____ gelijke delen | _____ van de _____ gelijke delen |
| Hoe schrijf je dat in een breuk? | $=$ _____ | $=$ _____ |

4

- Kijk naar de breukentafel.
- Schrijf in elk eerste balkje de juiste stambreuk.
- Vul < of > in.



$$\frac{1}{10} \cdot \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{4} \cdot \frac{1}{6}$$

$$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{7} \cdot \frac{1}{9}$$

$$\frac{1}{5} \cdot \frac{1}{3}$$

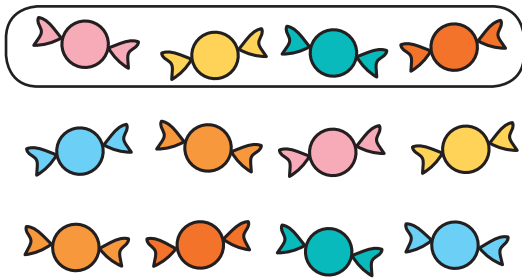
$$\frac{1}{6} \cdot \frac{1}{5}$$

5

- Verdeel het geheel verder in even grote delen.
- Vul de breukvragen in.

Alle snoepjes vormen samen het geheel.

Ik neem $\frac{1}{3}$.



Hoe groot is het geheel? _____ snoepjes

In hoeveel gelijke delen verdeel ik dat? _____

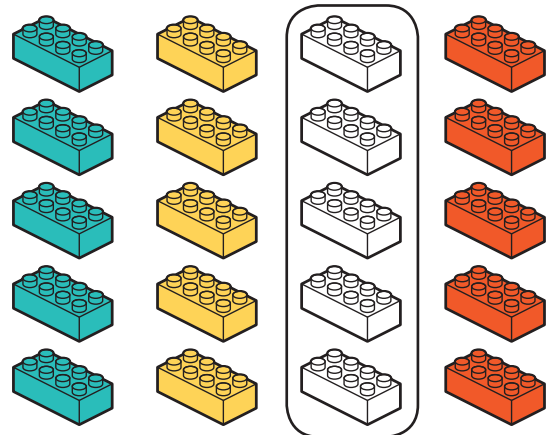
Hoeveel delen neem ik? _____

Hoeveel snoepjes zijn dat dan? _____

$\frac{1}{3}$ van 12 snoepjes = _____ snoepjes

Alle blokjes vormen samen het geheel.

Ik neem $\frac{1}{4}$.



Hoe groot is het geheel? _____ blokken

In hoeveel gelijke delen verdeel ik dat? _____

Hoeveel delen neem ik? _____

Hoeveel blokken zijn dat dan? _____

$\frac{1}{4}$ van 20 blokken = _____ blokken

6

- Lees de opdrachten en voer ze uit.
- Schrijf bij elke opdracht een passende breuk.

Kleur:

de helft van het aantal honden bruin. _____ van _____ = _____

een vierde van het aantal honden zwart en een vierde van het aantal honden grijs.

_____ van _____ = _____

Teken:

een hoed op een kwart van het aantal honden hun kop. _____ van _____ = _____

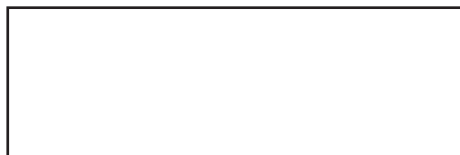
een zonnebril op de helft van het aantal honden hun snuit. _____ van _____ = _____



1

- Omkring het geheel.
- Verdeel het geheel in gelijke delen.
- Kleur het deel dat past bij de breuk.

$\frac{1}{6}$



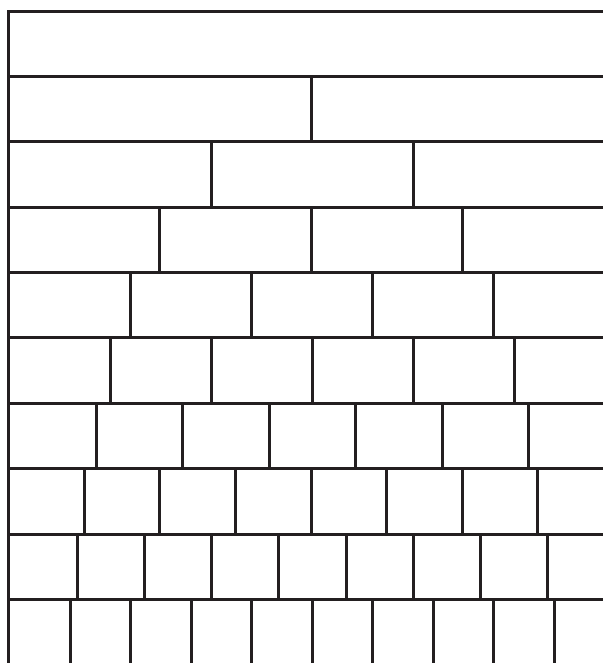
$\frac{1}{4}$



2

- Schrijf in elk eerste balkje de juiste stambreuk.
- Lees de omschrijving van elke breuk.
- Kleur de passende breuk op de breukentafel.

| | |
|--|-----------------------|
| Ik ben kleiner dan $\frac{1}{5}$. Ik ben groter dan $\frac{1}{8}$. Ik ben de helft van $\frac{1}{3}$. | B L A U W |
| Ik ben kleiner dan $\frac{1}{3}$. Ik ben groter dan $\frac{1}{7}$. Ik ben de helft van $\frac{1}{2}$. | G R O E N |
| Ik ben kleiner dan $\frac{1}{2}$. Ik ben groter dan $\frac{1}{8}$. Ik ben het dubbele van $\frac{1}{10}$. | R O O D |
| Ik ben groter dan $\frac{1}{5}$. Ik ben even groot als 3 keer $\frac{1}{6}$. Ik pas 2 keer in het geheel. | G E E L |



3

- Vul < of > in.

$$\frac{1}{5} \cdot \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{8} \cdot \frac{1}{7}$$

$$\frac{1}{4} \cdot \frac{1}{7}$$

$$\frac{1}{3} \cdot \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{9} \cdot \frac{1}{5}$$

- 4 Neem de stambreuk van de getallen.

$\frac{1}{8}$ van 32 = _____

$\frac{1}{4}$ van 16 = _____

$\frac{1}{2}$ van 40 = _____

$\frac{1}{3}$ van 21 = _____

$\frac{1}{9}$ van 90 = _____

$\frac{1}{5}$ van 45 = _____

$\frac{1}{6}$ van 36 = _____

$\frac{1}{7}$ van 63 = _____

$\frac{1}{10}$ van 80 = _____

- 5 Stel de breuk voor met een passende tekening.
 Kleur het gevraagde deel.

$\frac{1}{9}$

$\frac{1}{5}$

- 6 Lees de opdrachten en voer ze uit.
 Schrijf bij elke opdracht een passende breuk.

Kleur: een vierde van het aantal T-shirts rood, een vierde geel, een vierde groen, een vierde roze.

_____ van _____ = _____

een achtste van het aantal broeken blauw, een achtste bruin en een achtste groen.

_____ van _____ = _____

bij de ene helft van het aantal kinderen het haar bruin, bij de andere helft blond.

_____ van _____ = _____

Teken: bij de helft van het aantal kinderen een hoed op het hoofd. _____ van _____ = _____

een zonnebril op een kwart van het aantal kinderen hun gezicht. _____ van _____ = _____

