

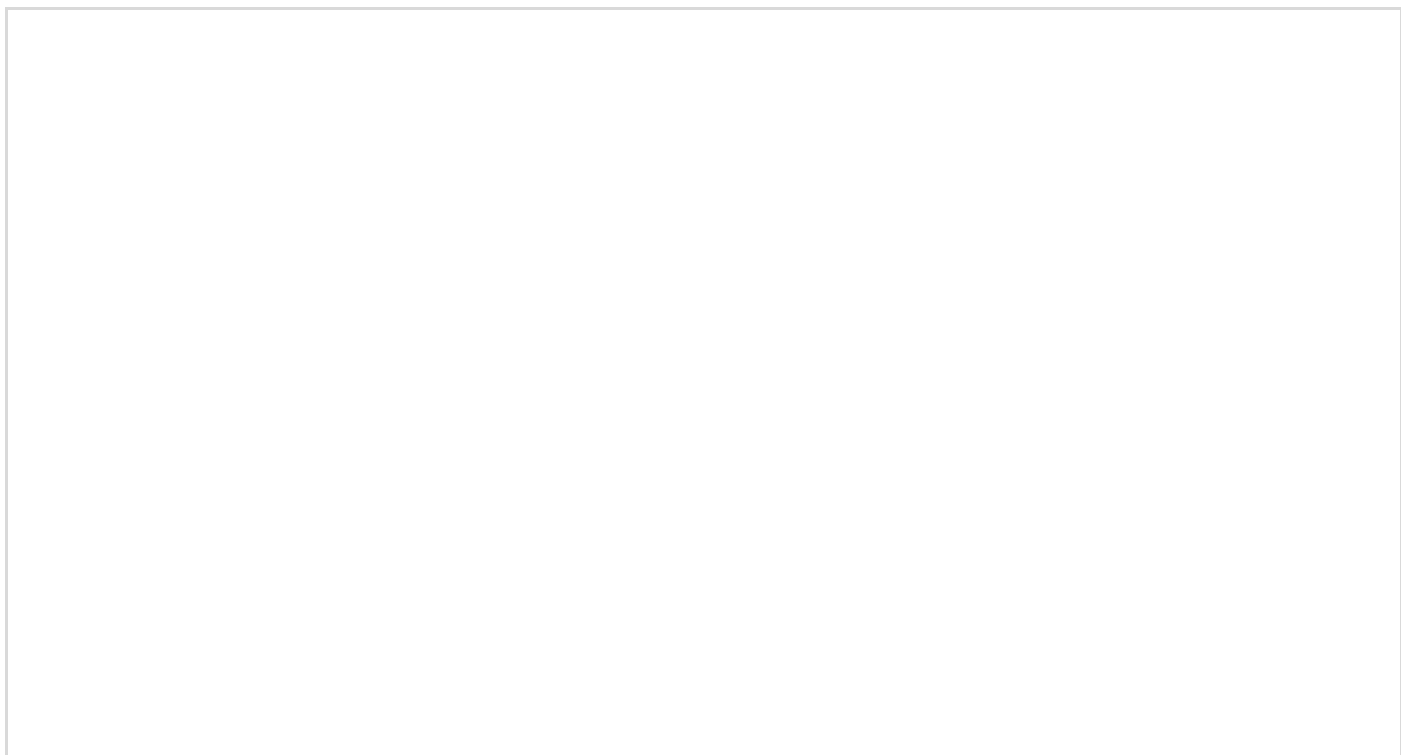
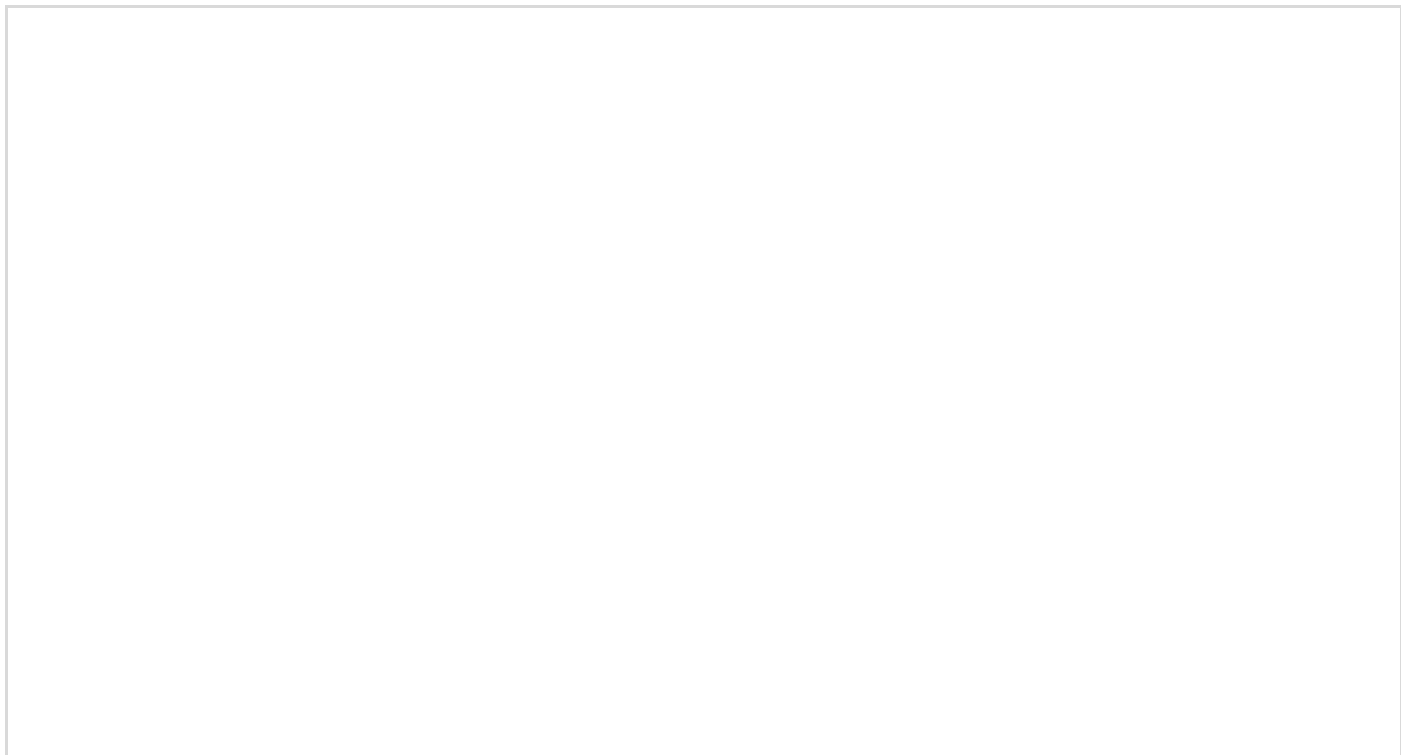
Meten 010**Eiland:** Lengte met schaalverhouding**Doel:** Tekenen met schaal

Bij opgave 1 t/m 20 moet je een voorwerp tekenen op school. Verderop in dit werkblad vind je vakken waarin je deze voorwerpen kunt tekenen.

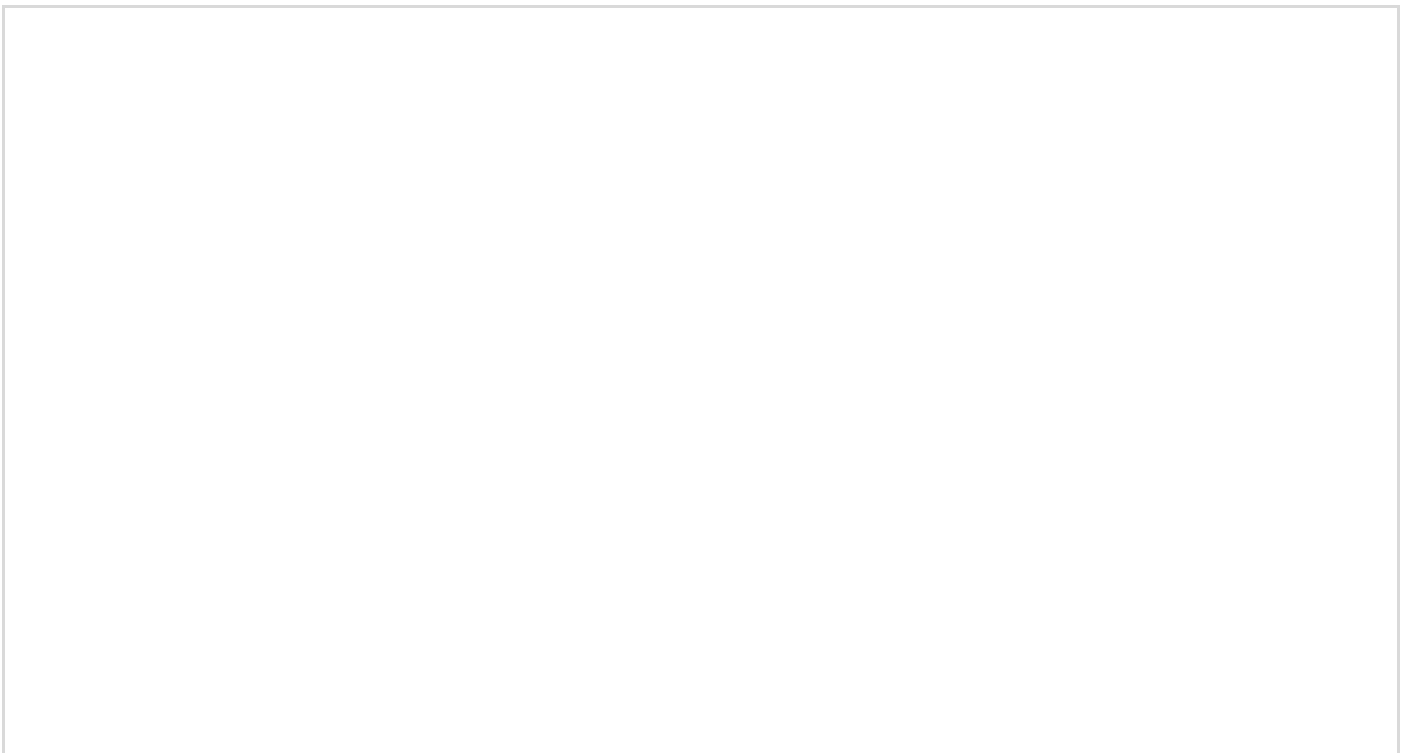
- Opgave 1** Teken een boek van 20 cm lang en 10 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 10.
- Opgave 2** Teken een pak drinken van 20 cm hoog en 10 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 10.
- Opgave 3** Teken een tafel van 60 cm hoog en 40 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 10.
- Opgave 4** Teken een stoel van 70 cm lang en 30 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 10.
- Opgave 5** Teken een computerscherm van 30 cm hoog en 50 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 10.
- Opgave 6** Teken een schoolbord van 80 cm lang en 60 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 20.
- Opgave 7** Teken een raam van 100 cm hoog en 40 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 20.
- Opgave 8** Teken een tafel van 70 cm hoog en 60 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 20.
- Opgave 9** Teken een kast van 120 cm hoog en 90 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 20.

- Opgave 10** Teken een televisiescherm van 90 cm lang en 130 cm breed.
Gebruik schaal 1 : 20.
- Opgave 11** Teken een speelveldje met een oppervlakte van 32 m².
Gebruik schaal 1 : 100.
- Opgave 12** Teken een zandbak met een oppervlakte van 12 m².
Gebruik schaal 1 : 100.
- Opgave 13** Teken een zwembad met een oppervlakte van 35 m².
Gebruik schaal 1 : 100.
- Opgave 14** Teken een bus van 10 m lang en 3 m hoog.
Gebruik schaal 1 : 100.
- Opgave 15** Teken een vliegtuig van 11 m lang en 5 m breed.
Gebruik schaal 1 : 100.
- Opgave 16** Teken een voetbalveldje met een oppervlakte van 96 m².
Gebruik schaal 1 : 200.
- Opgave 17** Teken een trein van 18 m lang en 3 m hoog.
Gebruik schaal 1 : 200.
- Opgave 18** Teken een vrachtwagen van 10 m lang en 3 m hoog.
Gebruik schaal 1 : 200.
- Opgave 19** Teken een schoolplein met een oppervlakte van 160 m².
Gebruik schaal 1 : 200.
- Opgave 20** Teken een sportveld met een oppervlakte van 140 m².
Gebruik schaal 1 : 200.

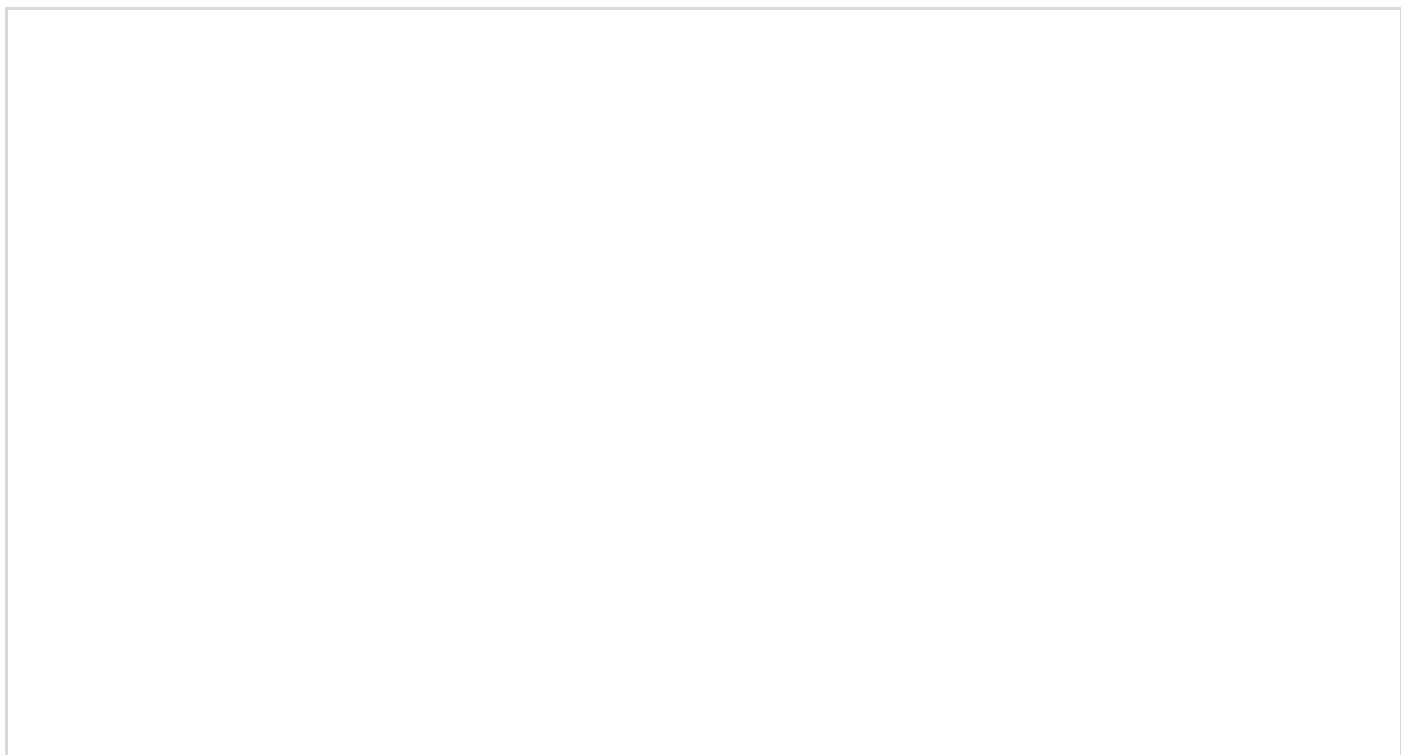
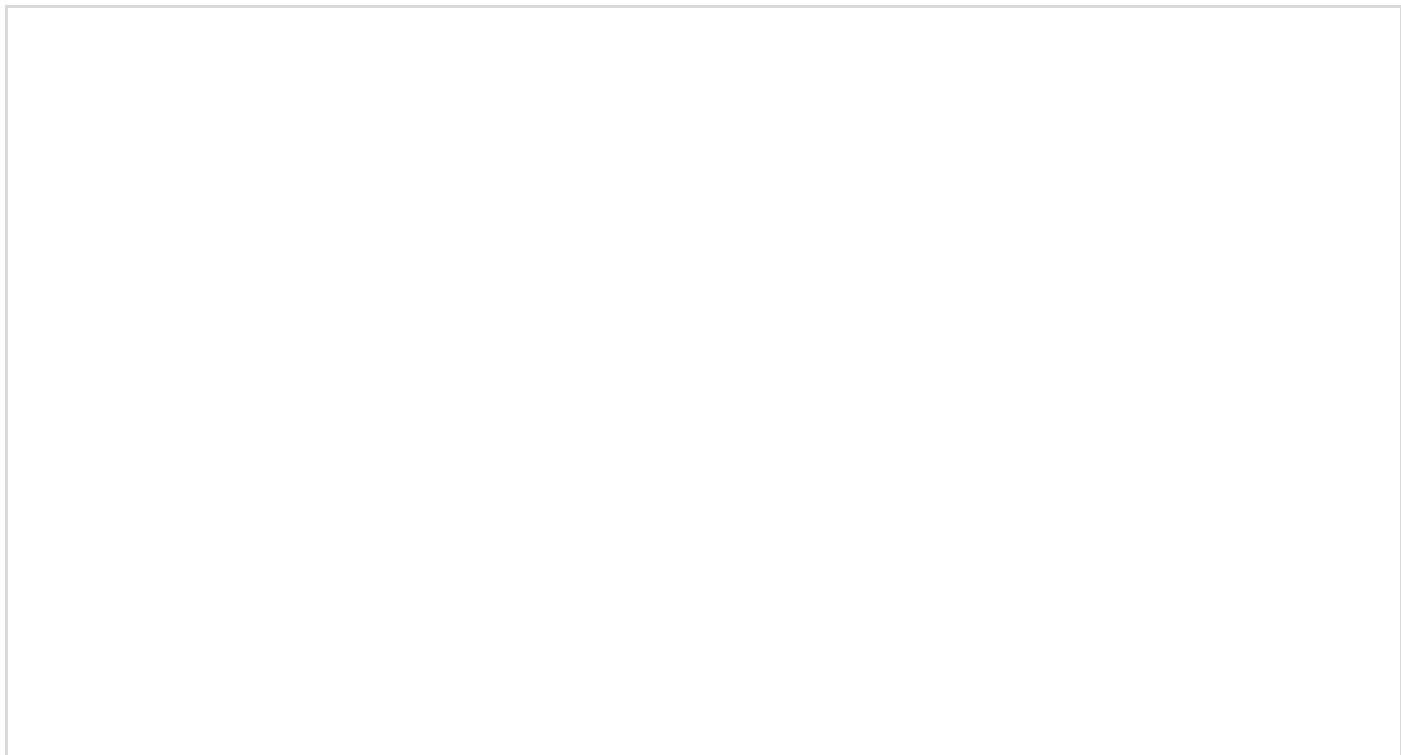
Hieronder kun je de voorwerpen van opdracht 1 t/m 20 op schaal tekenen.
Zet het opdrachtnummer erbij.



Hieronder kun je de voorwerpen van opdracht 1 t/m 20 op schaal tekenen.
Zet het opdrachtnummer erbij.

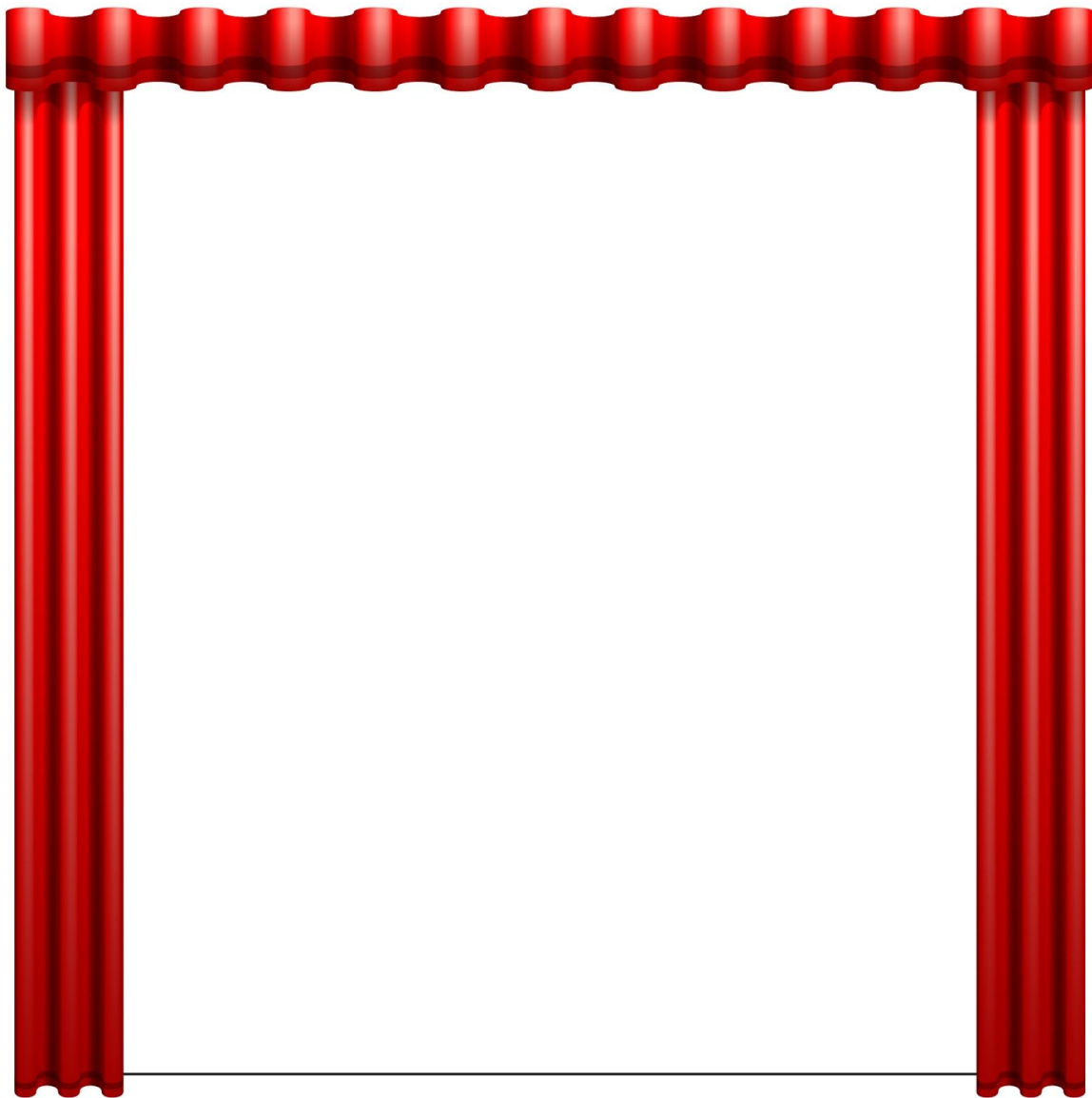


Hieronder kun je de voorwerpen van opdracht 1 t/m 20 op schaal tekenen.
Zet het opdrachtnummer erbij.

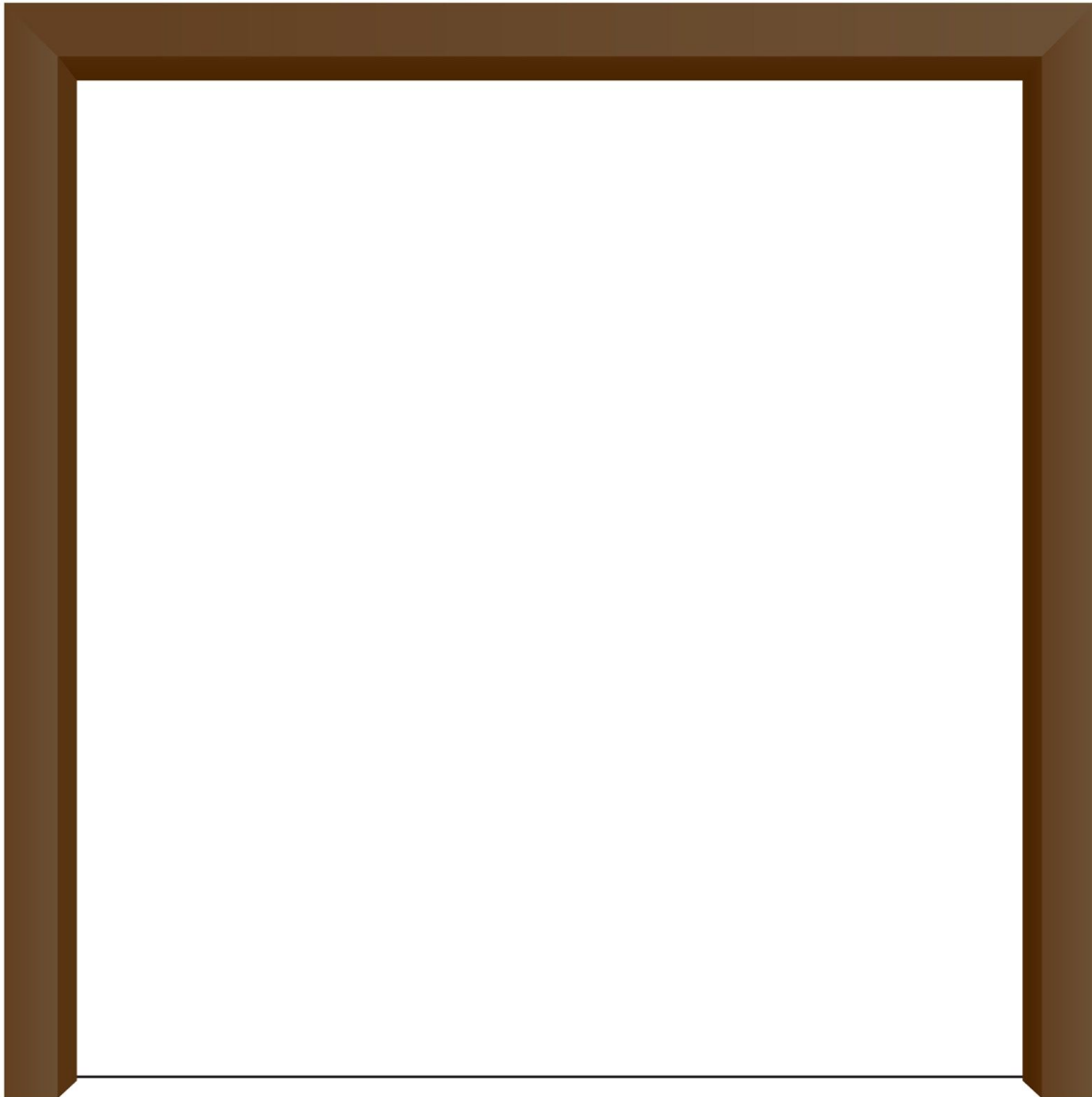


Opgave 21 Op het podium wordt vanavond een toneelstuk opgevoerd.
Teken de spullen op het podium. Gebruik de schaal 1 : 50

- Een stoel met een zithoogte van 50 cm.
- Een tafel die 3 m lang is en 1 m hoog.
- Een schilderij aan de muur van 1,5 m bij 2 m.

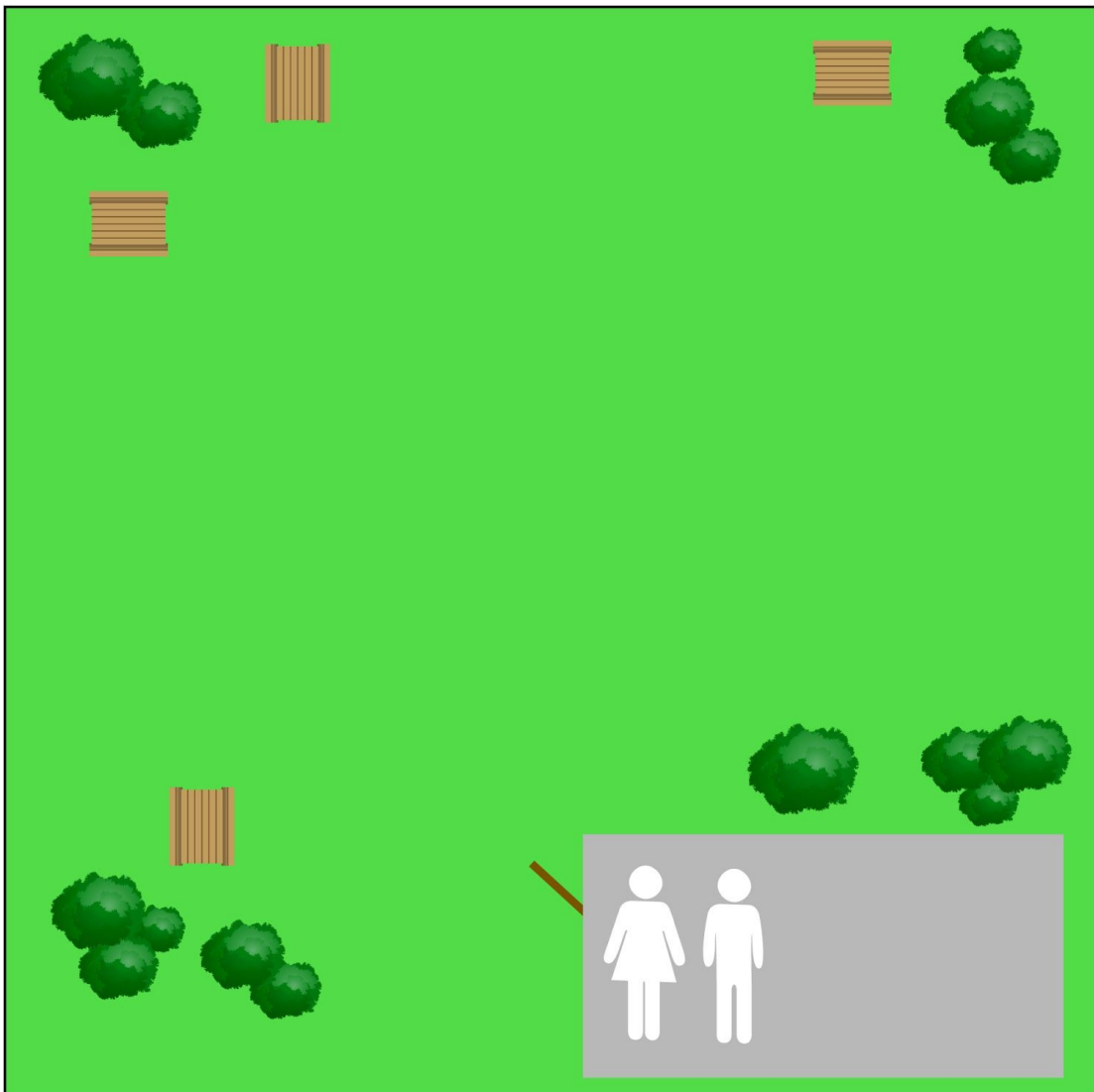


- Opgave 22** In de klas worden een aantal spullen neergezet.
Teken de spullen in de klas. Gebruik de schaal 1 : 100.
- Een tafel van 1 m hoog en 1,5 m lang.
 - Een poster aan de muur van 2 m lang en 3 m breed.
 - Een kast van 2 m hoog en 3,5 m breed.



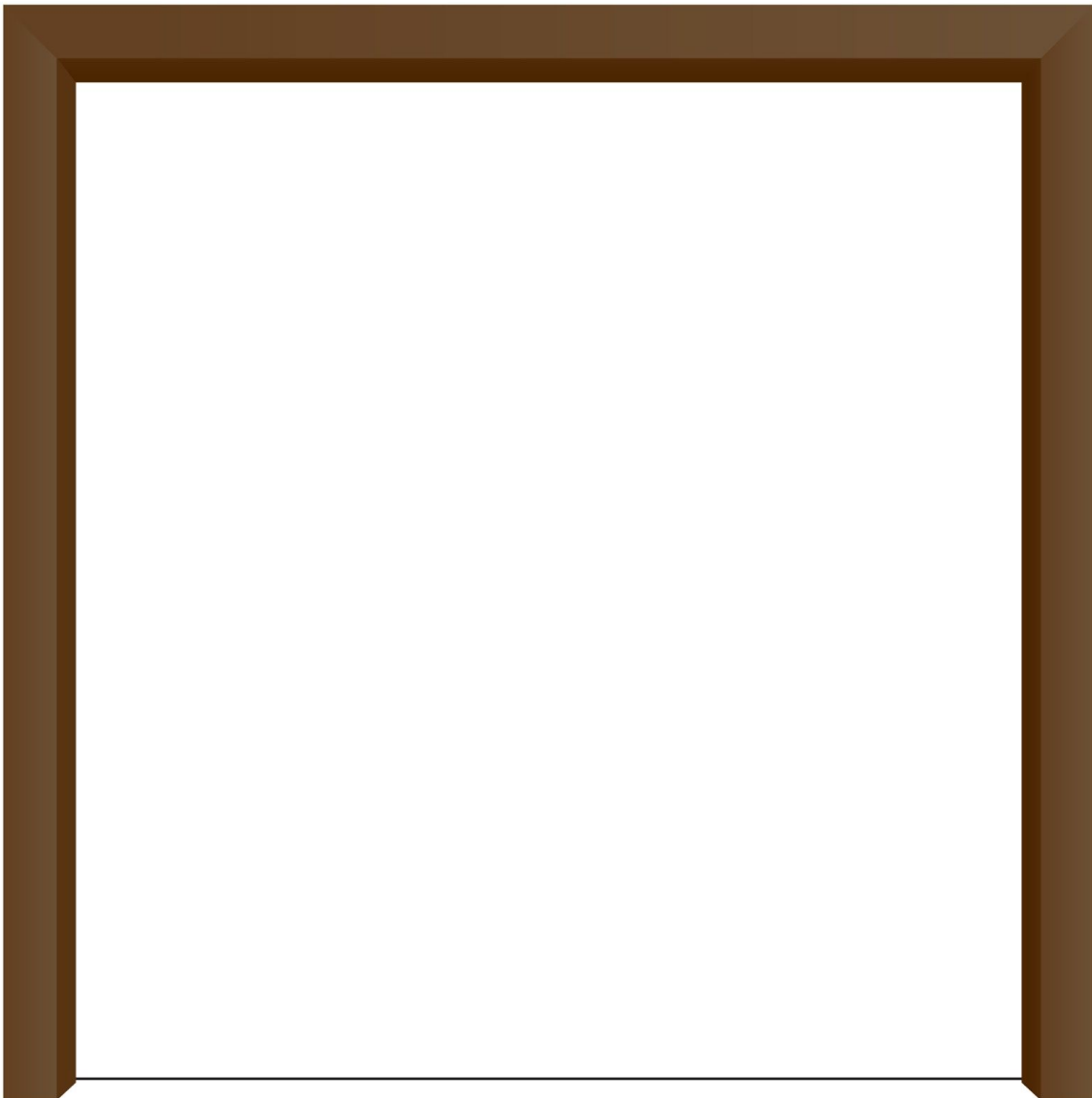
Opgave 23 Op de camping worden een aantal tenten en caravans neergezet.
Teken de plekken voor de tenten en de caravans op de plattegrond.
Gebruik de schaal 1 : 100.

- Teken 2 plekken voor een tent. Een plek voor een tent heeft een oppervlakte van 16 m^2
- Teken 2 plekken voor een caravan. Een plek voor een caravan heeft een oppervlakte van 30 m^2



Opgave 24 Mama is de woonkamer opnieuw aan het inrichten.
Teken de spullen in de woonkamer. Gebruik de schaal 1 : 50.

- Een stoel met een zithoogte van 50 cm.
- Een kast van 1,5 m hoog en 1 m breed.
- Een tafel van 1 m hoog en 2,5 m lang.
- Een schilderij aan de muur van 1 m bij 1,5 m.



- Opgave 25** Op het schoolplein komen nieuwe speeltoestellen.
Teken de speeltoestellen op het schoolplein. Gebruik de schaal 1 : 100.
- Een zandbak met een oppervlakte van 6 m².
 - Een picknicktafel van 2 m breed en 4 m lang.
 - Een wipwap van 1 m breed en 5 m lang.

