

Meten 006

Eiland: Oppervlakte

Doel: Teken van een oppervlakte op hokjes

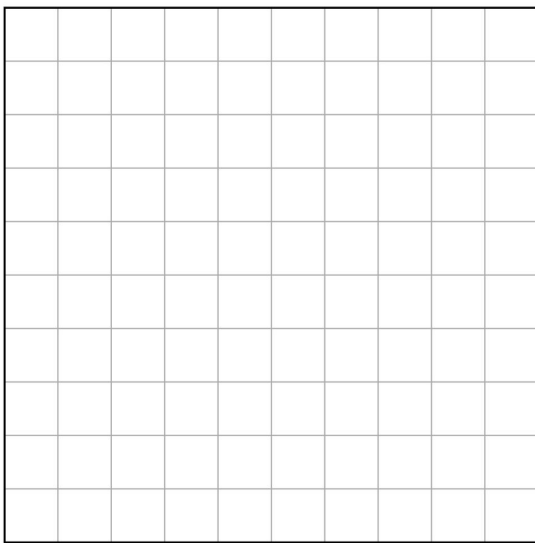


Liniaal

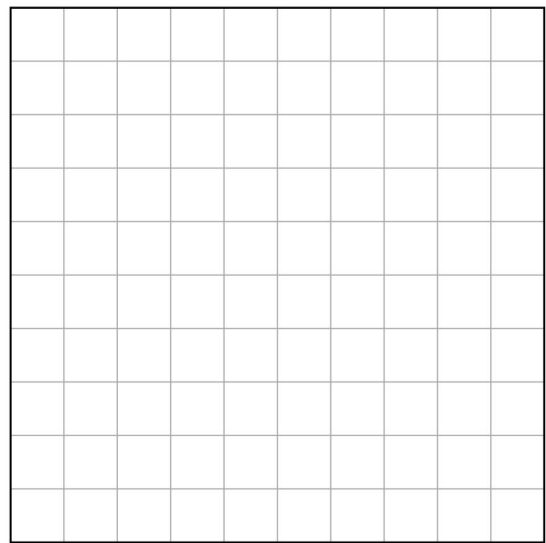


Potlood

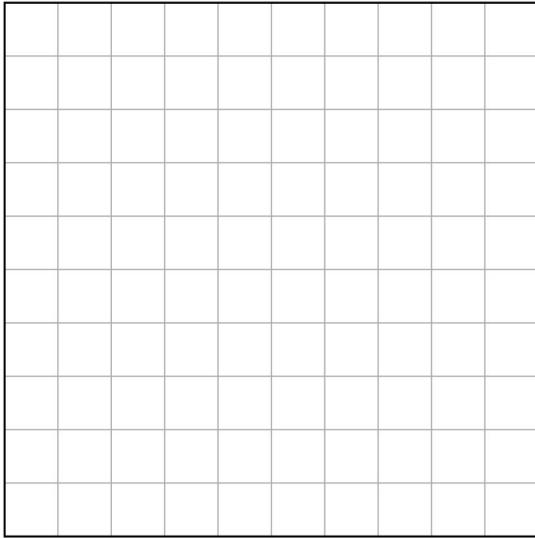
Opgave 1 Teken een vierkant met een oppervlakte van 4 hokjes.



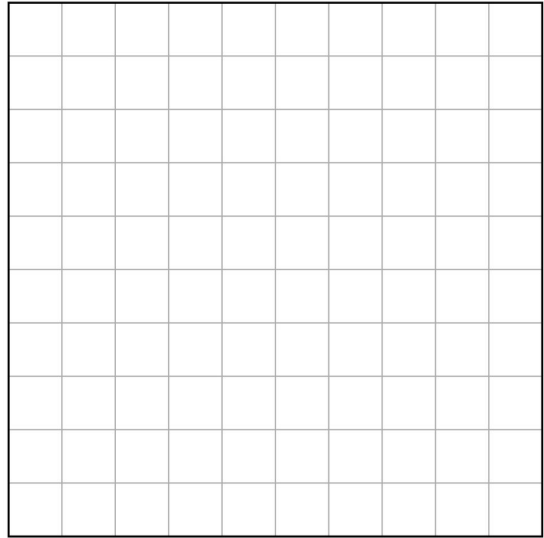
Opgave 2 Teken een vierkant met een oppervlakte van 9 hokjes.



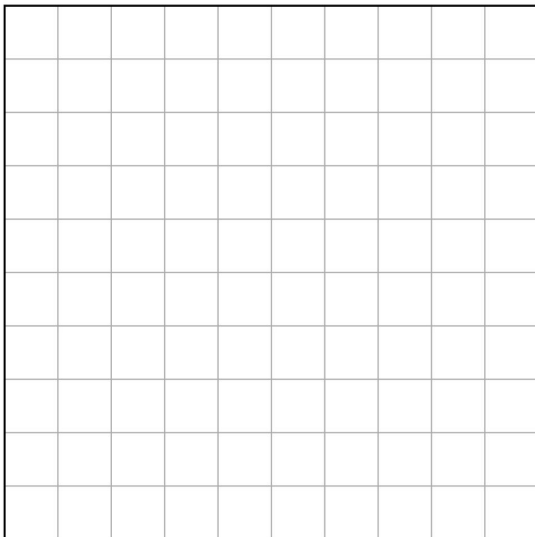
Opgave 3 Teken een vierkant met een oppervlakte van 16 hokjes.



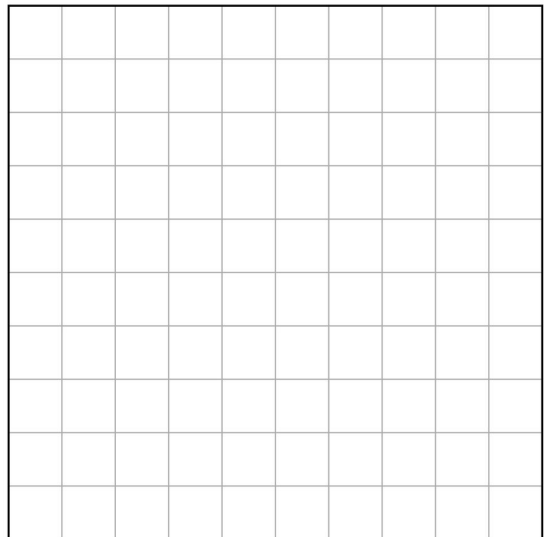
Opgave 4 Teken een vierkant met een oppervlakte van 25 hokjes.



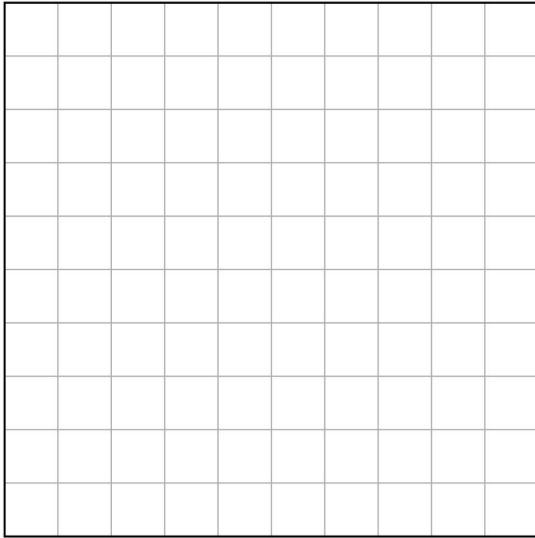
Opgave 5 Teken een rechthoek met een oppervlakte van 8 hokjes.



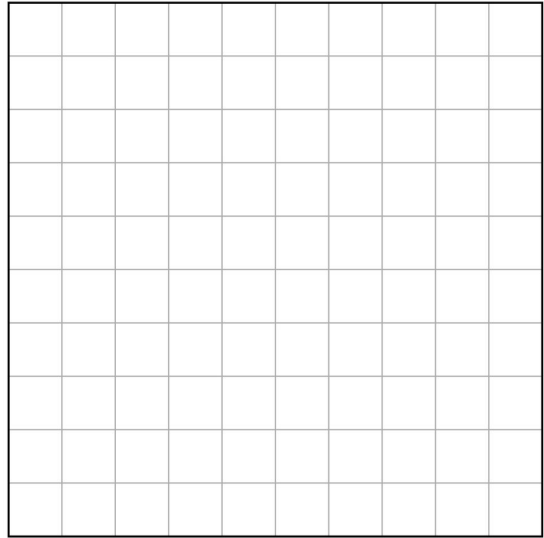
Opgave 6 Teken een rechthoek met een oppervlakte van 10 hokjes.



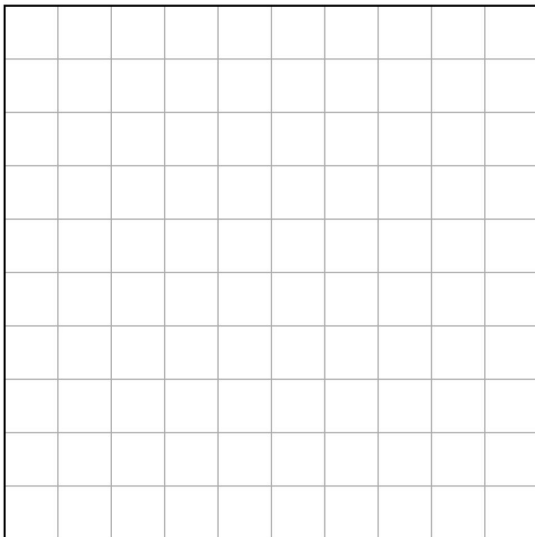
Opgave 7 Teken een rechthoek met een oppervlakte van 12 hokjes.



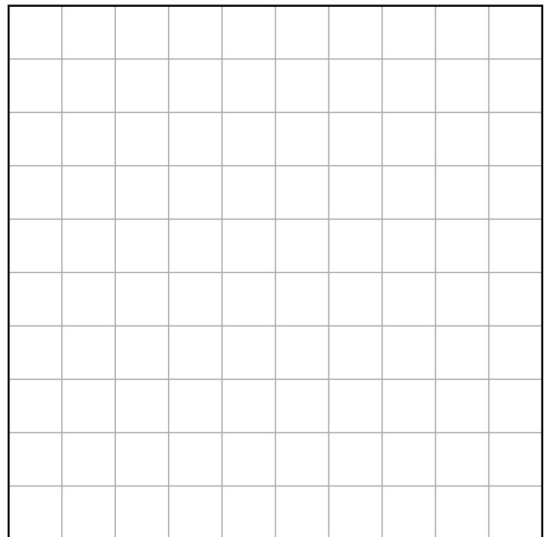
Opgave 8 Teken een rechthoek met een oppervlakte van 14 hokjes.



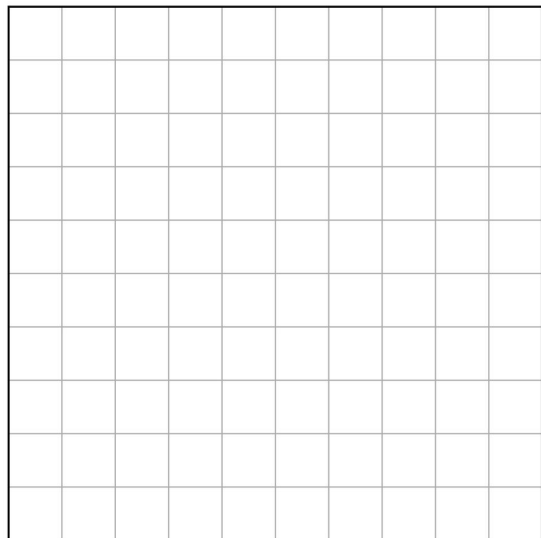
Opgave 9 Teken een rechthoek met een oppervlakte van 16 hokjes.



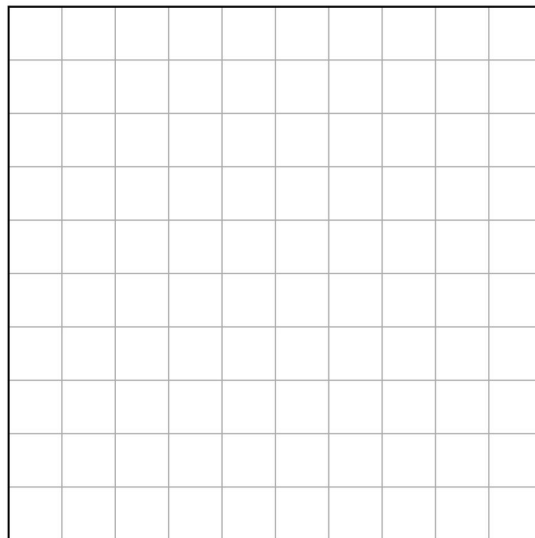
Opgave 10 Teken een rechthoek met een oppervlakte van 18 hokjes.



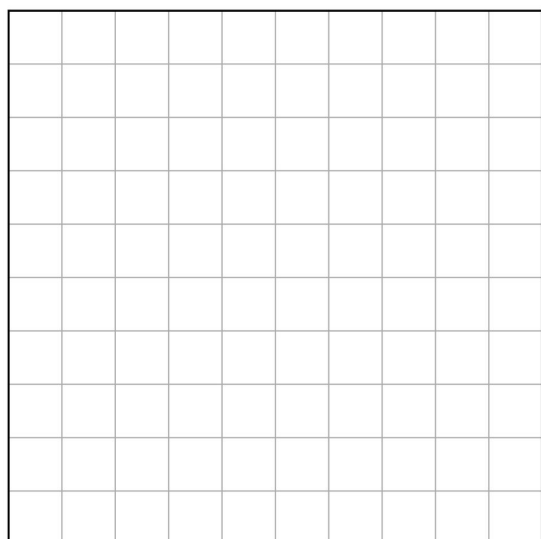
Opgave 11 Teken twee verschillende figuren met een oppervlakte van 10 hokjes.



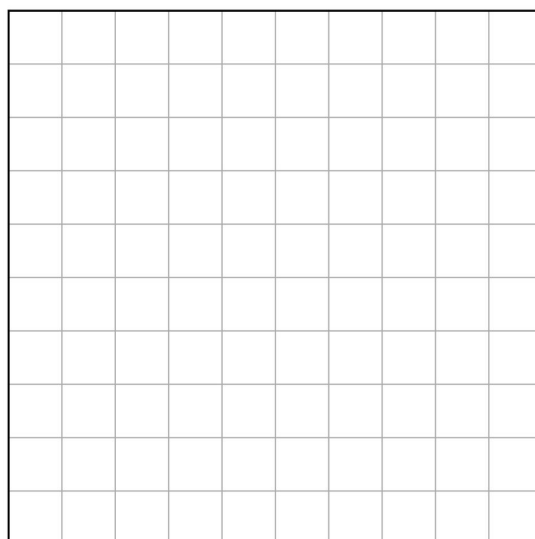
Opgave 12 Teken twee verschillende figuren met een oppervlakte van 12 hokjes.



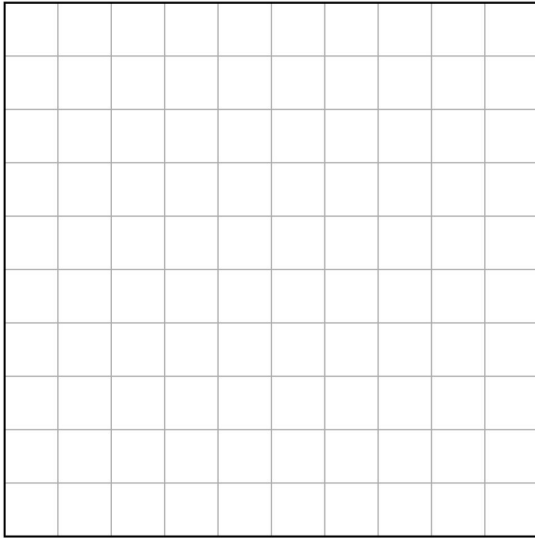
Opgave 13 Teken twee verschillende figuren met een oppervlakte van 15 hokjes.



Opgave 14 Teken twee verschillende figuren met een oppervlakte van 19 hokjes.

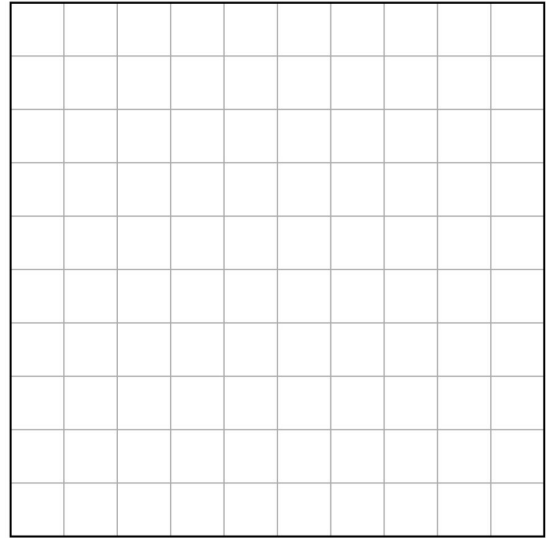


Opgave 15 Teken twee verschillende figuren met een oppervlakte van 20 hokjes.



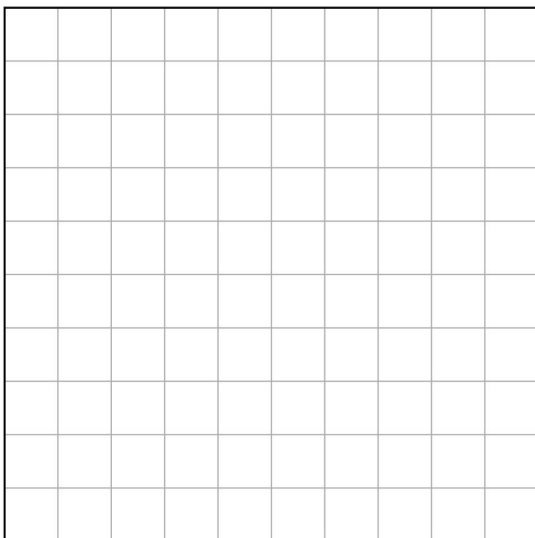
Opgave 16 Teken een figuur met een oppervlakte van 10 hokjes.

Het mag geen vierkant of rechthoek zijn.



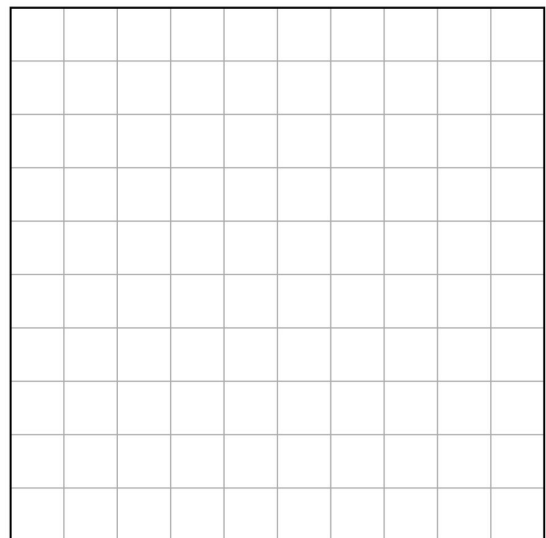
Opgave 17 Teken een figuur met een oppervlakte van 13 hokjes.

Het mag geen vierkant of rechthoek zijn.



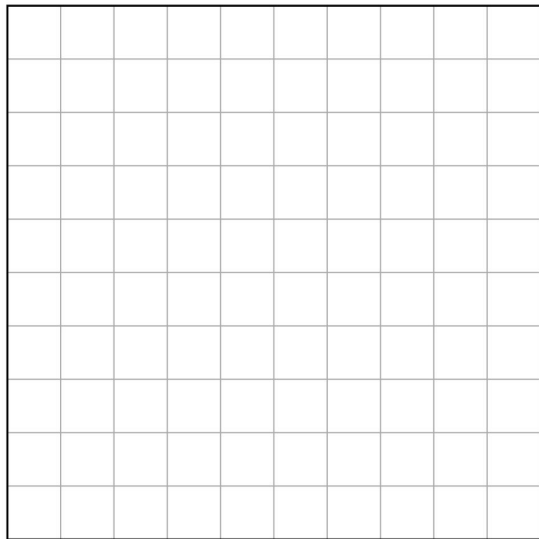
Opgave 18 Teken een figuur met een oppervlakte van 16 hokjes.

Het mag geen vierkant of rechthoek zijn.



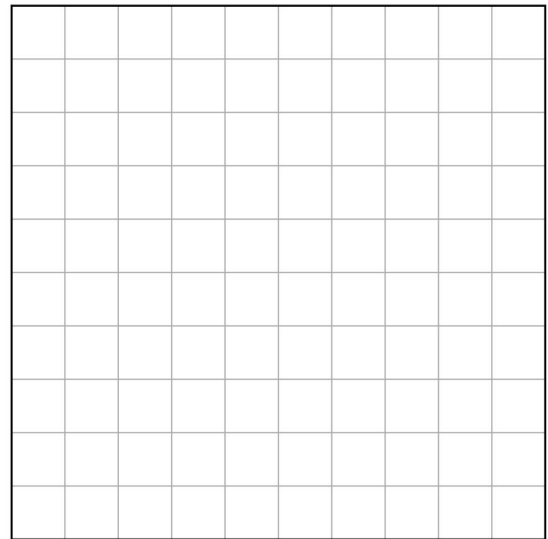
Opgave 19 Teken een figuur met een oppervlakte van 17 hokjes.

Het mag geen vierkant of rechthoek zijn.



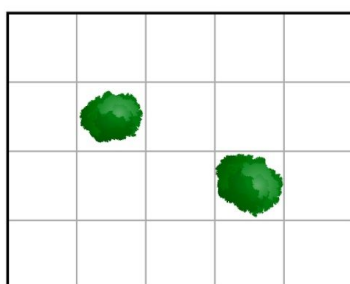
Opgave 20 Teken een figuur met een oppervlakte van 21 hokjes.


Het mag geen vierkant of rechthoek zijn.



Opgave 21 Waar kan de schuur staan? Teken de schuur in de plattegrond.

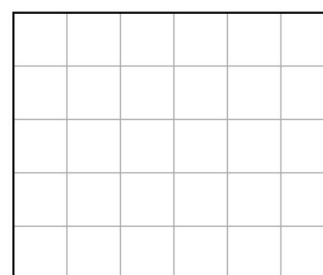
Hendrik wil een schuur plaatsen in zijn tuin. Hieronder zie je de tuin van Hendrik. De schuur heeft een oppervlakte van 4 m².





 = 1 m²

Opgave 22 Teken alles in de tuin, je mag zelf de plek bepalen.

Eva en Pieter wonen sinds kort in een nieuw huis. Ze willen de tuin graag opnieuw in gaan richten. Hieronder zie je de oppervlakte van de tuin. Daarnaast zie je staan wat Eva en Pieter graag in hun tuin willen hebben.

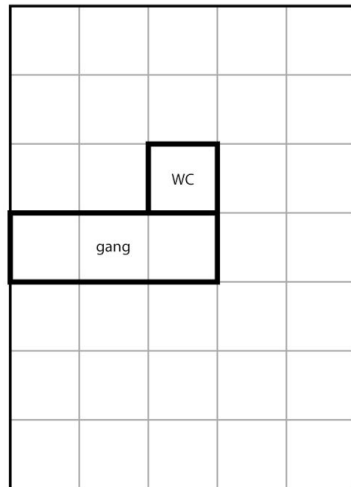



 = 1 m²




-  gras 10 m²
-  grind 5 m²
-  bloemen 12 m²
-  boom 3 m²

Opgave 23 Teken de indeling van de kamers in de plattegrond.

Inge heeft een nieuw huis gekocht. Het huis moet nog gebouwd worden. Inge mag zelf de indeling van de begane grond bepalen. Hieronder zie je de oppervlakte van de begane grond. Daarnaast zie je hoe groot Inge iedere kamer wil hebben.

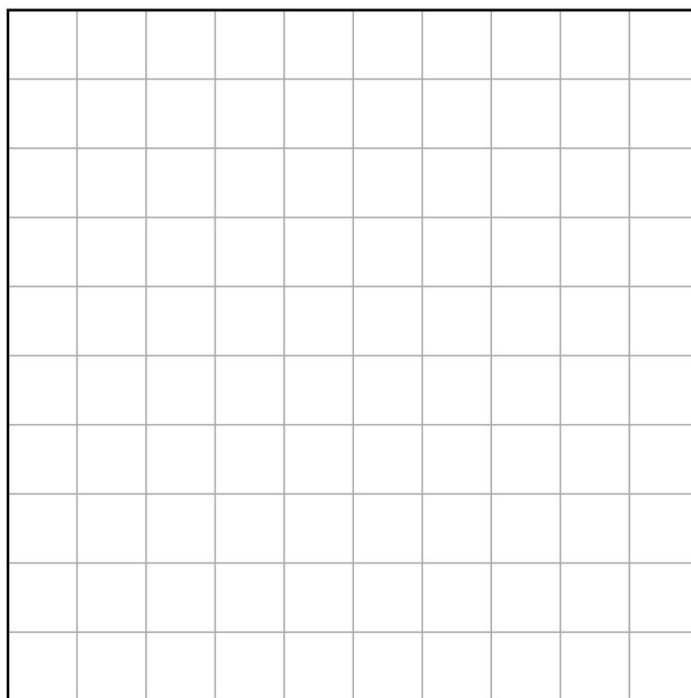



 = 1 m²

-  woonkamer 14 m²
-  keuken 11 m²
-  berging 6 m²

Opgave 24 Teken alles in de plattegrond.

Boer Harm wil volgend jaar een eigen camping beginnen. Hieronder zie je het oppervlakte dat boer Harm heeft voor de camping. Ook zie je wat boer Harm op de camping wil hebben.

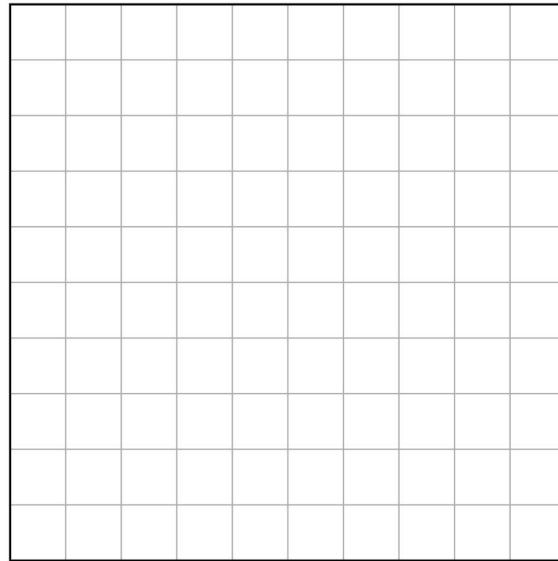


 = 1 m²

-  19 m²
-  40 m²
-  24 m²
-  6 m²
-  11 m²

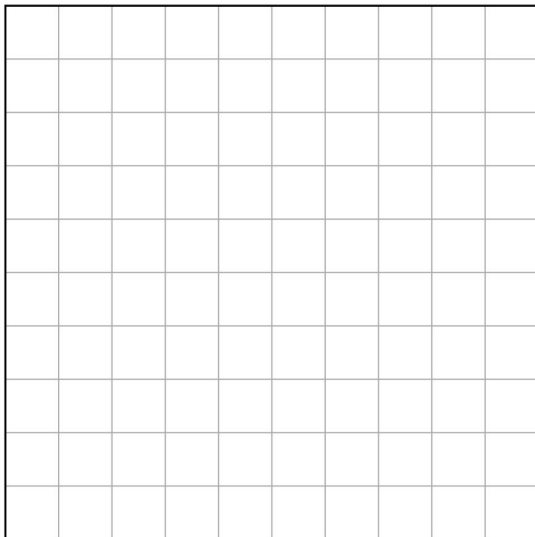
Opgave 25 Teken alles in de plattegrond.

De gemeente heeft een stuk grond gekocht. Op dit stuk grond willen ze verschillende soorten huizen gaan bouwen. Hieronder zie je het oppervlakte van het stuk grond. Ook zie je welke soort huizen de gemeente wil bouwen.

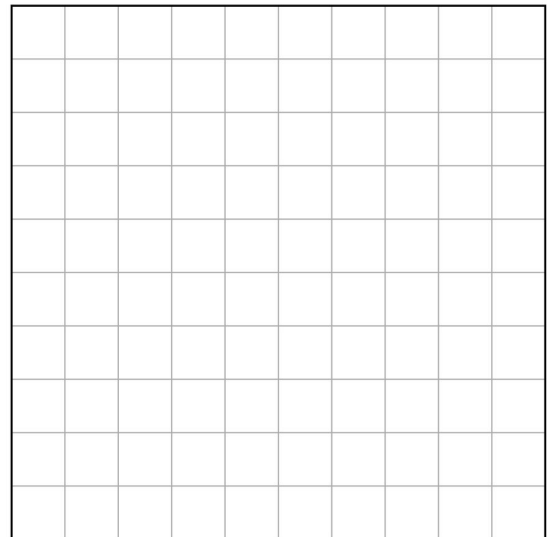


	rijtjes huizen	35 m ²
	twee onder 1 kap	24 m ²
	rij slaande woning	29 m ²
	flats	12 m ²
	= 1 m ²	

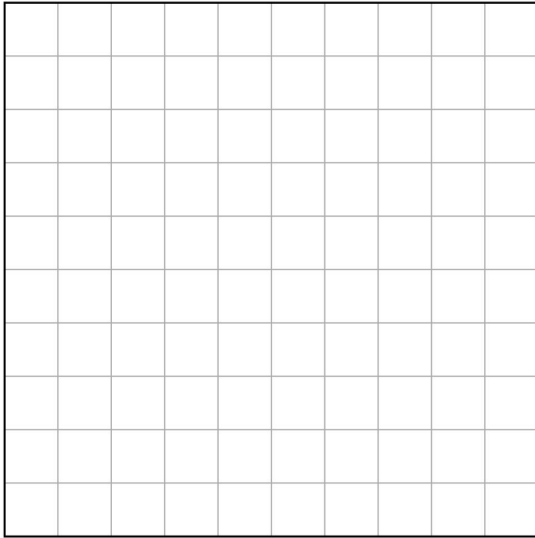
Opgave 26 Teken drie verschillende figuren met een oppervlakte van 10 hokjes.



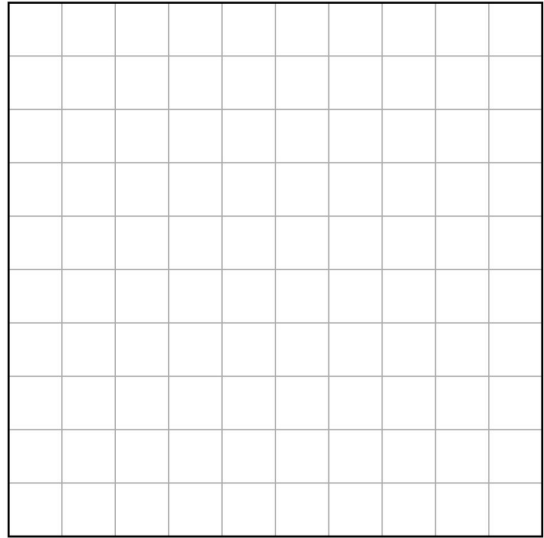
Opgave 27 Teken drie verschillende figuren met een oppervlakte van 11 hokjes.



Opgave 28 Teken drie verschillende figuren met een oppervlakte van 14 hokjes.



Opgave 29 Teken drie verschillende figuren met een oppervlakte van 15 hokjes.



Opgave 30 Teken drie verschillende figuren met een oppervlakte van 18 hokjes.

