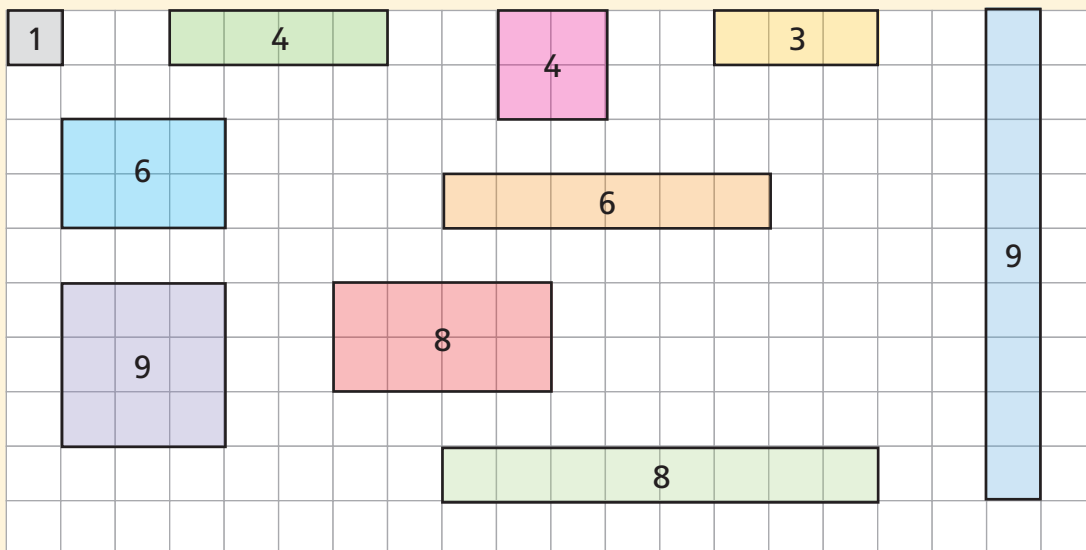




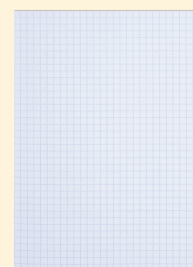
voorbeeld



teken de getallen 1, 2, 3, 4, 5, ... 20.
gebruik ruitjespapier.

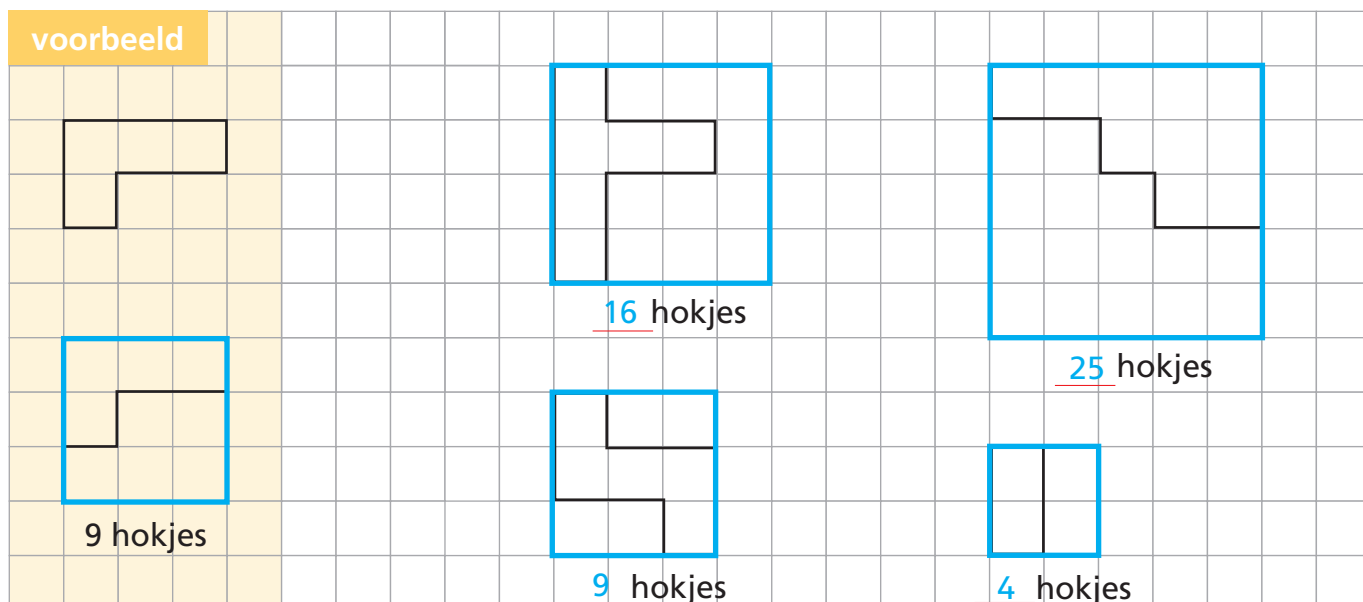
welke getallen kun je als vierkant tekenen?

1, 4, 9 en 16



teken het kleinste vierkant eromheen.
hoeveel hokjes zijn dat bij elkaar?

voorbeeld





teken 25 vierkante tegels op dun karton.
knip die tegels uit.

pak 12 tegels. leg daarmee het grootste vierkant.

hoeveel tegels? 9 hoeveel over? 3

pak 18 tegels. leg daarmee het grootste vierkant.

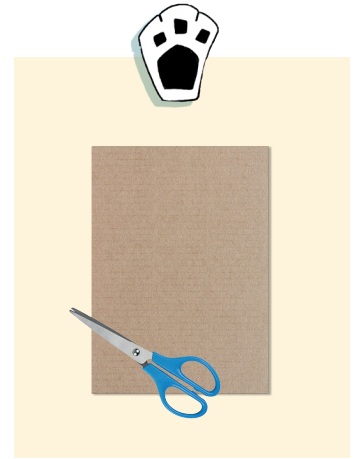
hoeveel tegels? 16 hoeveel over? 2

pak 20 tegels. leg daarmee twee vierkanten. gebruik alle tegels.

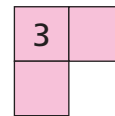
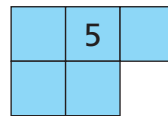
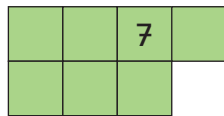
welke vierkanten? 4 en 16

pak 25 tegels. leg daarmee twee vierkanten. gebruik alle tegels.

welke vierkanten? 9 en 16

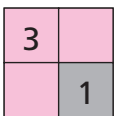


maak vierkanten.
gebruik deze vloertjes.

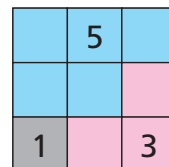


teken en kleur de vloertjes in de vierkanten.

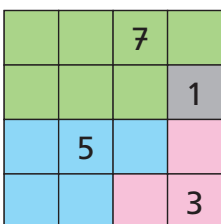
maak met 2 vloertjes een vierkant van 4.



maak met 3 vloertjes een vierkant van 9.



maak met 4 vloertjes een vierkant van 16.



maak met 5 vloertjes een vierkant van 25.

