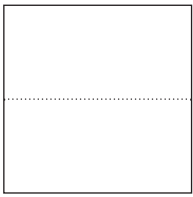
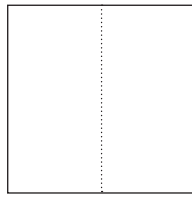


Oppervlakte bestuderen

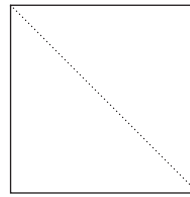
1. Knip een vierkant met een lengte van 50 mm uit. Vouw het zo, zoals hieronder afgebeeld!
Wat ontstaat hierbij uit een vierkant?



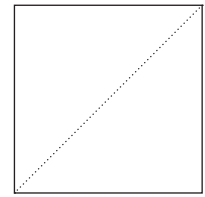
rechthoek



rechthoek

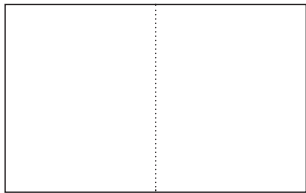


driehoek

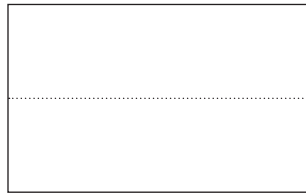


driehoek

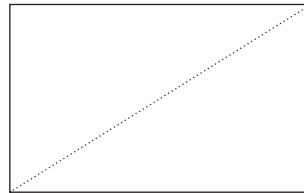
2. Knip een rechthoek met $l = 40$ mm, $b = 25$ mm uit. Vouw het zo, zoals hieronder afgebeeld!
Wat ontstaat hierbij uit een rechthoek?



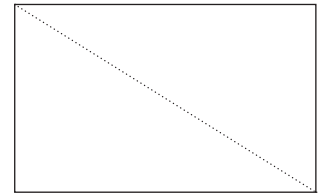
vierkant



rechthoek

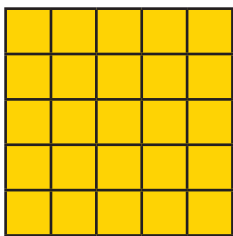


driehoek



driehoek

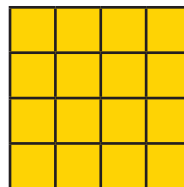
3. Het hier afgebeeld hokje is een ruitpatroon:
Hoeveel ruitjes hebben deze vier vierkanten?



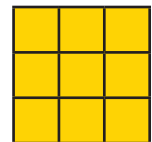
25



4



16

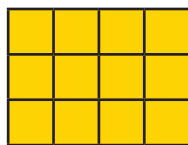


9

Hoeveel ruitjes hebben deze vier rechthoeken?



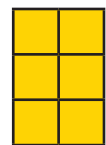
10



12

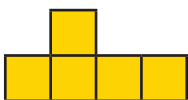


8

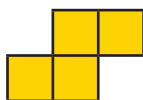


6

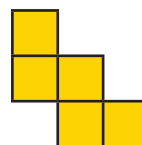
Hoeveel ruitjes hebben deze figuren?



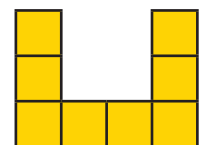
5



4



5



8