

## Hoe kun je een vangbal maken?

### Dit heb je nodig :

touw  
 handboortje  
 karton, papier  
 nietjesmachine, plakband, lijm  
 pingpongballetje  
  
 schrijfgerief



Bekijk deze foto goed. Dat is de foto van een vangbal.



Wat is een vangbal?

Wat moet je kunnen met je 'vangbal'?

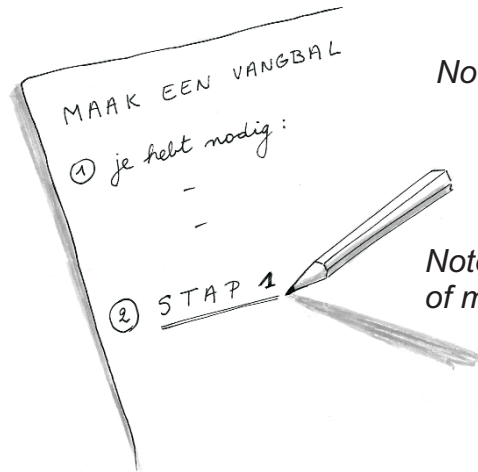


Maak aan de hand van die foto nu zelf een vangbal.





Maak een schets hoe je stap voor stap je vangbal kan namaken.



*Noteer hier de benodigdheden.*

*Noteer hier de verschillende stappen, of maak een duidelijke tekening.*



Laat een klasgenoot die vangbal maken aan de hand van je schets.

Als het blijkt dat de schets niet goed of volledig is, moet je ze aanpassen en opnieuw iemand laten proberen.



Veel plezier met je vangbalspel!



Maak een vangbal met een touw van 50 cm.  
Noteer hoe dikwijls je op 100 keer het balletje kan vangen.

Maak een vangbal met een touw van 1 meter.  
Noteer hoe dikwijls je op 100 keer het balletje kan vangen.

Maak een vangbal met een zo kort mogelijk touw.  
Hoe kort is je touw?  
Noteer hoe dikwijls je op 100 keer het balletje kan vangen.



Je kunt vooraf vertellen hoe je vangbal er zal uitzien en wat je daarmee moet kunnen.

Aan de hand van een zelfgemaakte, eenvoudige werktekening of handleiding kun je met het geschikte materiaal en gereedschap een vangbal stap voor stap juist en veilig maken.