

Knikkeren maar!



Geschikt voor



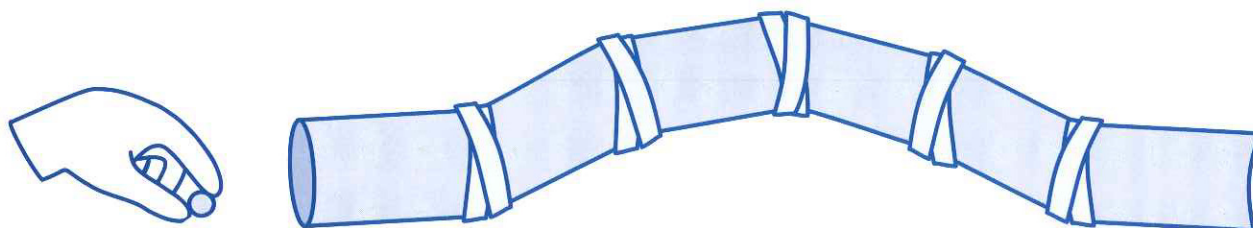
Omschrijving

Kinderen ontwerpen en maken zelf een knikkerbaan.

Stappen



1. De leraar heeft knikkers meegenomen en bespreekt met de kinderen welke spellen er allemaal mee gespeeld kunnen worden. De kinderen kennen waarschijnlijk allerlei spellen die ze met elkaar spelen "om de knikker". U vertelt dat er nog een spel bestaat, maar dat kinderen daarvoor nog wel een knikkerbaan moeten maken. Waar denken kinderen aan als ze het woord 'knikkerbaan' horen?
2. U legt de knikker op een tafel, waar u vooraf al wat kleine spulletjes op hebt gelegd. U laat de knikker, voortduwend met een gekromde wijsvinger, tussen de obstakels door rollen. Maar, pas op... te hard duwen betekent dat de knikker uit de baan vliegt, te langzaam betekent dat de knikker niet voorbij de obstakels gaat.
3. U nodigt de kinderen uit zelf een knikkerbaan te maken waarbij zij met obstakels een parcours voor de knikker uitzetten. Geef kinderen daarvoor allerhande (niet te grof) kosteloos materiaal. Laat kinderen dit in een klein groepje doen zodat ze gebruik kunnen maken van elkaars creativiteit. Wat bedenken ze allemaal: door een tunneltje? (halve wc rol) slalommen langs pilaren? (staande garenklosjes), of moet de knikker over een wip geduwd worden (half kokertje met de bolle kant op een garenklosje).
4. Als de baan klaar is, mogen kinderen de regels bedenken en opschrijven. Punten toekennen per goed genomen obstakel, eventueel een maximum tijd die gebruikt mag worden om een obstakel goed te passeren, de volgorde van het parcours beschrijven enzovoort. Er kunnen wedstrijden georganiseerd worden.
5. Laat ze spelen met elkaars knikkerbaan.



Ontwikkelingsgebieden



Vooraf: kleine motoriek



Ook: relatie met andere kinderen, ruimtelijke oriëntatie, tijdsoriëntatie, ontwikkeling van de geletterdheid, ontwikkeling van het logisch denken, inzicht in cijfers en getallen.

Managementtips



- Zorg vooraf voor voldoende materiaal waar kinderen gebruik van kunnen maken bij het bouwen van hun eigen knikkerbaan.
- Neem voor de ondergrond waarop de knikkerbaan gebouwd wordt, een stevig stuk karton met een opstaande rand. Zo kan de knikker niet echt uit de baan rollen.

Materiaal



Klein kosteloos materiaal. Lijm, schaar, papier, schrijfmateriaal. Knikkers.

Wat hoor je?



"Als we dit rolletje zo neer leggen, komt de knikker als hij uit het rolletje komt in dit putje... dat is vijf punten extra!"

Wat zie je?



Kinderen bouwen met klein kosteloos materiaal een parcours. Ze duwen met een gekromde wijsvinger een knikker langs, over en door de verschillende obstakels.