

Tussendoelen ontwikkeling van de ruimtelijke oriëntatie gekoppeld aan de mijlpalen vanaf 5;6 tot 7;6 jaar

Leeftijd

5;6	5;8	5;10	6;0	6;2	6;4	6;6	6;8	6;10	7;0	7;2	7;4	7;6
Ruimtelijke oriëntatie												
- Hanteert ruimtelijke begrippen vanuit het eigen lichaam, het drie- en twee-dimensionale vlak, ook bij niet zichtbaar weergegeven objecten op, af, langs, naar rechts, naar links, dichtst bij, verst weg. - Hanteert de begrippen links, rechts actief en passief.						- Kent (kan aanwijzen) in betekenisvolle context begrippen als: voorste, achterste, rechts, links, ver weg, dichtbij, in het platte vlak. - Kan een route beschrijven vanaf het platte vlak, hanteert daarbij actief begrippen als: loop langs, naar rechts, naar links, de kortste weg. - Kan bouwsels nabouwen van 3D voorbeeld/plattegrond, daarbij ruimtelijke verhoudingen inschatten. - Kan zich verplaatsen in de afgebeelde gegevens op papier waardoor hij de positie van de elementen t.a.v. elkaar en t.a.v. hemzelf kan beoordelen. - Kan bouwsels nabouwen van voorbeeld, ook wat niet zichtbaar is. - Kan een roosterfiguur van 3 bij 3 punten nauwkeurig natekenen. - Kan een roosterfiguur van 4 bij 4 punten nauwkeurig natekenen.						
Beheerst ruimtelijke begrippen in het platte vlak gecombineerd ("De jongen die voor en naast het huis speelt"); kan vanaf afbeeldingen ook nabouwen wat niet zichtbaar is; kan links en rechts van het eigen lichaam aanwijzen.			Past begrippen links en rechts toe op voorwerpen waarbij de lichaamsas niet meer als referentiepunt fungeert, bijvoorbeeld links en rechts bij andere personen aanwijzen.			Plaatsaanduidingen in het platte vlak (voorste, achterste, links); routes lopen/beschrijven ("Wat is de kortste weg? Noteer de route van ... naar ..."). Bouwt drie-dimensionale voorbeelden na, ook wat niet direct zichtbaar is; tekent roosterfiguren na (3 bij 3 punten).				Maakt bouwsels met blokken naar aanleiding van plattegrond (nog geen hoogtetallen); maakt plattegrond bij bouwsel (nog geen hoogtetallen); oriënteert zich op plattegrond in halfperspectief; tekent roosterfiguren na (4 bij 4); verplaatst zich in standpunt van de fotograaf.		