

Tussendoelen ontwikkeling van het inzicht in cijfers en getallen

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
Inzicht in cijfers en getallen												
- Kan op basis van tellen hoeveelheden (tot 10) benoemen en representeren met bijvoorbeeld vingers, streepjes en stippen. - Kan de cijfers 1 t/m 10 schrijven. - Kan aantallen tot 10 ordenen, vergelijken, schatten en tellen. - Kan eenvoudige erbij- en eraf vragen oplossen tot tenminste 10.						- Kan de telrij tot 20 opzeggen. - Kan vanaf een willekeurige plaats binnen de telrij (tot 20) door- en terugtellen. - Kan getallen tot 20 in een context plaatsen door ze een reële betekenis te geven. - Kan getallen tot 20 structureren met behulp van 'dubbelen', 'vijven', en 'tien'. - Kan de getallen tot 20 positioneren op een lege getallenlijn. - Kan optellingen en aftrekkingen tot 20 vlot maken met behulp van gekende rekenfeiten (splittingsen, dubbelen enzovoort). - Kan rekenvaardigheden (die gebruikt worden bij zie boven) gebruiken in elementaire contextsituaties.						
Kan actief hoeveelheden t/m 5 samenstellen en benoemen; kan met behulp hiervan erbij- en erafvragen t/m 5 in betekenisvolle situaties oplossen.		Herkent de hoeveelheden op een dobbelsteen; schrijft de cijfers t/m 10; telt terug vanaf 10; kan aantallen t/m 10 op verschillende manieren representeren; kan met behulp hiervan erbij- en erafvragen in betekenisvolle situaties beantwoorden.				- Cijfers tot en met 10 kunnen lezen en schrijven. - Hoeveelheden tot en met 5 ineens overzien. - Hoeveelheden tot en met 10 samenstellen. - Kennen van de telrij tot en met 10 vanaf willekeurig beginpunt. - Hoeveelheden tot en met 10 kunnen splitsen in notatievorm, bijvoorbeeld T-splitsing (nog niet geautomatiseerd). - Begrippen 'erbij, eraf en is' gelijk kunnen koppelen aan concrete situaties (uitspelen, tekenen, vertellen). - Kan getallen t/m 10 in verband met werkelijkheid brengen. - Optellen en aftrekken t/m 10 zonodig met materiaal of model. - Splitsen t/m 5.				- Getallen tot en met 20 kunnen lezen en schrijven. - Hoeveelheden tot en met 10 kunnen structureren. - Samenstellen van hoeveelheden tot en met 20 met tientallen en eenheden. - Hoeveelheden tot en met 20 kunnen splitsen, aanvullen, samenvoegen en verdelen. - Kennen van de telrij tot en met 20. - Rekenverhaaltjes kunnen omzetten in formules en bij een formule een rekenverhaaltje kunnen vertellen, uitspelen, tekenen; - Getallen t/m 20 in verband kunnen brengen met de werkelijkheid. - Optellen en aftrekken tot en met 10 in rijtjes; - Optellen en aftrekken tot en met 20, zonodig met materiaal of schema (zonder overschrijding). - Splitsen tot en met 10. - Optellen en aftrekken tot en met 10.		