

BASISOVERZICHT VAN ONTWIKKELINGS- MATERIALEN IN EEN KLEUTERGROEP

REKENEN

Getalbegrip

- spelmaterialen (wereldspel materiaal, dieren, autootjes etc.)
- materialen (doppen, fiches) in grotere hoeveelheden >30
- dobbelstenen (cijfers, stippen, kleuren, blanco)
- vingerbeelden
- cijferkaartjes
- stippenkaartjes (ongeordend en geordend volgens dobbelsteenstructuur)
- getallenlijn tot en met 20 (koppeling concreet materiaal en diverse structuren)
- materialen met koppeling aantal en cijfer
- gezelschapsspelen
- rekenprentenboeken

Meten

- materialen uit de dagelijkse werkelijkheid die hetzelfde zijn maar verschillen in afmetingen (grootte-lengte-dikte-zwaarte-breedte-volume-oppervlakte) seriëren
- materialen uit de verkleinde werkelijkheid die bovengenoemde verschillen in zich hebben (spullen in een poppenhuis, wereldspel materiaal)
- ontwikkelingsmateriaal met afbeeldingen van bovengenoemde verschillen
- abstracte materialen die een verschil in afmetingen hebben
- meetmaterialen: stroken papier-linten-centimeter-rolmaat
- balans – weegschalen (bijvoorbeeld met bakjes aan een kledinghanger)
- verschillende afmetingen papier-vloerbedekking- bekers-bakjes-flessen- doorzichtige slangen
- klok digitaal en analoog
- zandlopers
- kalender
- ontwikkelingsmateriaal met afbeeldingen van volgorde in tijd (dag-seizoen)
- speelgeld (briefjes € 5,- € 10,-munten € 1,- en € 2,-) portemonnee, kassa

Meetkunde

- afbeeldingen met lichaamshoudingen
- afbeeldingen met diverse plaatsbepalingen
- materialen waarbij plaatsbepalingen relevant zijn
- grote en kleine constructiematerialen met verschillende soorten verbindingen (nop, klik, gat/pin, schroef/moer)
- grote en kleine bouwblokken



REKENEN

grote en kleinere bouwplanken
trein-, garage-, knikkerbaan
constructie voorbeeldkaarten- plattegronden
voorbeelden van procesbeschrijvingen bij vouwen - bouwen en construeren
drie- en tweedimensionaal vormenmateriaal
vormenstempels
materialen en afbeeldingen die op meerdere kenmerken te sorteren zijn
materialen en afbeeldingen voor kleurherkenning
grote/ kleine, verschillende vormen kralen (rijgen)
kralenplank rond en vierkant, voorbeeldenkaarten – eigen ontwerpmogelijkheid
vloer- en tafelmozaïek
hoekspiegel
tangram
puzzels met verschillend aantal stukjes en met verschillende soorten zaagsneden (inleg - lusvormig - golvend - recht - 3D) en met diverse soorten afbeeldingen (concreet - abstract)
materiaal waarbij onderscheid gemaakt wordt in delen en het geheel (waar hoort het onderdeel in het grote geheel – welk onderdeel zie je; wat is het grotere geheel?)
matrix
materialen op basis sudoku principe
materiaal waarbij voorstellingsvermogen, tactiele waarneming en ruimtelijk inzicht gecombineerd wordt (afbeelding, cijfers, figuren etc. op de rug van de ander tekenen)
memoriespelen (eventueel met bakjes over de voorwerpen of afbeeldingen)

TAAL

Mondelinge taalvaardigheid

materialen uit de werkelijkheid (thema gebonden)
afbeeldingen uit de werkelijkheid (fotomateriaal)
lotto's waarbij er meerdere oplossingsmogelijkheden zijn (wat hoort bij elkaar, wat hoort er niet bij, welke kleur zou het kunnen zijn)
lotto's zelfcorrigerend
luistermateriaal (met cd-speler)
materiaal waarbij tweetallen naar elkaar luisteren voor een opdracht
materiaal waarbij allerlei zintuigen aan bod komen
hand- sok- en vingerpopjes
kwartetspel



TAAL

voeldoos
wereldspelmateriaal
boerderij- en dierentuindieren
poppenhuis - poppenkast

Ontluikende geletterdheid

allerlei soorten prentenboeken, versjesboeken, informatieboeken, eigengemaakte boeken, luisterboeken
materiaal om te rijmen
lotto's plaatje - plaatje woord - woord
letterstempels
letters
woordkaartjes

SOCIAAL EMOTIONEEL

materiaal waarbij verschillende uitdrukkingen en/of emoties te zien zijn
plaatjes van vriendschappen
gezelschapsspelen: memory, lotto, domino, kwartet, enz.
muziekinstrumenten

TECHNIEK

verschillende soorten magneten
vergrootglas
loepotje
periscoop
houten bouten en moeren
scharnier (deur, schaar)
hefboom (wip, suikertang)
opwinden (jojo, tol, veer van autootje)
drijf- en zinkmateriaal
verf, water, papier

FIJNE MOTORIEK

zand
klei (verschil in kneedbaarheid)
scheerschuim
vingerverf
schrijfwaren (potlood stift krijt)
schaar

