

OVERZICHT EXTRA MATERIALEN PLUSPUNT 3

GROEP 3

Per kind

- minimaal 20 blokjes om mee te bouwen (bij voorkeur van 1 cm³)
- minimaal 15 fiches
- minimaal 15 knikker
- klein kralensnoer (totaal 30 kralen, om en om 5 rode en 5 witte, scholen krijgen in handleiding aanwijzing om kinderen deze zelf te laten maken maar zullen dit zeker niet allemaal doen)
- rekenrek met 2 lijnen van 10 kralen (5 rood en 5 wit)
- standaard geldsetje
- 2 dobbelstenen
- analoog klokje
- rechthoekig spiegeltje
- splitbox (eventueel als alternatief worden 10 blokjes gegeven)

Klassikaal

- minimaal 10 grote kubusvormige blokken om mee te bouwen
- getallenlijn 0-20
- getallenlijn 1-100
- groot klassikaal kralensnoer (totaal 30 kralen, om en om 5 rode en 5 witte)
- klassikaal rekenrek met 2 lijnen van 10 kralen (5 rood en 5 wit)
- klassikale 100-kralenstang
- analoge instructieklok
- 2 grote dobbelstenen
- handpop waarvan de bek open en dicht kan
- magneten ('fonkelaars') voor leerkrachten met een magnetisch schoolbord
- pionnen

GROEP 4

Per kind

- liniaal (30 centimeter)
- papieren meetlint van 1 meter (verkrijgbaar bij bouwmarkt of woonwinkel)
- rekenrek
- standaard geldsetje
- 30 blokken
- 2 dobbelstenen
- spiegeltje

Per groepje van minimaal 4 kinderen

- analoog klokje
- 2 pionnen
- maatbeker, inhoud minimaal 1 liter
- keukenweegschaal

Klassikaal

- bordliniaal van 1 meter
- klassikaal rekenrek
- klassikale kralenstang met tienstructuur
- kralenstang met tienstructuur met 100 kralen
- kralenketting met tienstructuur

- 2 standaard geldsetjes
- portemonnee
- digitaal horloge
- digitale klok of wekker
- klassikale analoge klok met cijfers 1 tot en met 12 en met minutenstreepjes
- 10-vanger
- handpop waarvan de mond open en dicht kan
- 40 blokjes
- 3 kubussen
- vormen van een kubus (dobbelsteen), piramide, balk en cilinder (voor kinderen die verlengde instructie krijgen)
- stukken touw van resp. 2,5, 5 en 10 meter
- personenweegschaal
- keukenweegschaal
- spiegel
- 5 glazen van 20 centiliter per stuk
- (lege) frisdrankflessen van 1 liter, 2 liter en 0,5 liter
- kannen voor diverse hoeveelheden sap, water en ranja
- diverse thermometers (in ieder geval een binnen- of buitenthermometer, daarnaast ook koorts-, bad- of oorthermometer)

GROEP 5

Per kind

- liniaal (30 centimeter)
- pionnen
- 35 blokjes (waarvan 4 even grote balkvormigen)
- standaard geldsetje
- analoog klokje dat verstelbaar is, met op de wijzerplaat de cijfers 1 tot en met 12 en 13 tot en met 24, met verdeling in minuten
- spiegeltje
- kleine poppetjes (bijvoorbeeld van lego)

Per groepje van minimaal 4 kinderen

- papieren meetlint
- 3 dobbelstenen
- 2 pionnen (liefst doorzichtige) of magneten
- fiches, 21 gele en 21 rode
- 12 grote bouwblokken
- standaard verhuisdoos
- analoge keukenweegschaal
- maatbeker
- kledinghanger
- felle zaklamp

Klassikaal

- bordliniaal
- rolmaat
- 3 dobbelstenen
- 36 blokjes (voor verlengde instructie)
- 13 blokken
- 2 magneten ('fonkelaars')
- standaard geldsetje
- portemonnee
- digitaal horloge (voor verlengde instructie)

- klassikale analoge klok
- klassikale analoge oefenklok
- digitale instructieklok
- (kook)wekker
- analoge weegschaal
- maatbeker met maatverdeling in ml
- zandloper (2 minuten)
- stopwatch, horloge of klok met secondewijzer
- handpop waarvan de mond open en dicht kan
- digitale camera
- kaart van Nederland
- vloeistofthermometer
- ronde (koelkast)thermometer
- kompas of GPS
- een of meerdere felle lampen waarmee silhouetten gemaakt kunnen worden

GROEP 6a + b

Per kind

- dobbelsteen
- 10 fiches in twee kleuren (5 van elke kleur)
- analoog oefenklokje
- digitaal klokje
- liniaal of meetlint (per tweetal)
- maatbeker (1 liter) met notatie in ml, dl, cl en ml (per kind of per tweetal)
- 4 maatbekers met verschillende verdelingen (of 4 identieke doorzichtige flessen waarop u verdelingen noteert in derden, vierden, vijfden en achtsten) (per groepje)
- MAB-materiaal (enkele honderdtallen, tientallen en minstens 10 losse blokjes)
- 3 pionnen (per tweetal)
- rekenmachine
- speelgeld (diverse biljetten en munten)
- spiegeltje (met minstens één rechte zijde)
- stopwatch (eventueel horloge met secondewijzer) (per tweetal)

Klassikaal

- ca. 25 blokjes
- bordliniaal
- bordmagneetjes (minstens 3)
- 4 identieke (lego)bouwplaten
- digitale camera (of eventueel kartonnen kokers die als 'kijkers' kunnen dienen)
- 5 gekleurde cirkels (doorsnede ongeveer 20 cm)
- kalender (of agenda) met weeknummers van het lopende jaar
- analoge instructieklok (met secondewijzer)
- digitale instructieklok
- digitale klok of wekker
- analoge klokstempel
- kompas
- MAB-materiaal (enkele honderdtallen, tientallen en losse blokjes)
- pittenzakje
- speelgeld (biljetten van 50, 20, 10 en 5 euro, en munten van 2 en 1 euro en 50, 20, 10 en 5 cent)
- stopwatch (of digitale klok met seconden op het digitale schoolbord)
- vergrootglas of verrekijker
- keukenweegschaal (analoog of digitaal)
- personenweegschaal (analoog of digitaal)

GROEP 7a + b

Per kind

- schaar
- lijm
- 4 dobbelstenen (per tweetal)
- 2 verschillende pionnen (per groepje)
- fiches in twee verschillende kleuren (per groepje)
- stopwatch of horloge met stopwatch
- vijf kubusvormige even grote blokken (per groepje)
- bordliniaal van 1 meter (of een papieren meter (bouwmarkt), een duimstok van 1 meter of een rolmaat) (per groepje)
- liniaal met millimeterverdeling
- rekenmachine
- speelgeld (munten van 1 euro, 10 cent en 1 cent)
- stuk draad of touw van precies 1 meter (per groepje)
- bal of pittenzakje (per groepje)
- analoog oefenklokje
- digitaal oefenklokje
- nauwkeurige keukenweegschaal (per groepje)
- atlas (per tweetal)
- spiegeltje met rechte zijde
- rol draad van minstens 100 meter (dat kan draad van goedkope kwaliteit zijn, het is alleen bedoeld om me te meten)
- voldoende klei of plasticine om 5 ruimtefiguren te maken
- snijdgereedschap om klei of plasticine door te snijden (let op het is belangrijk dat bij het 'snijden' de vorm van de snijvlakken niet verandert)
- digitale camera of mobieltje met de mogelijkheid foto's te nemen, de foto's kunnen ook door de leerkracht worden genomen (per groepje van 4 of 5 kinderen)

Klassikaal

- zelfklevende notitieblaadjes
- ronde vouwblaadjes
- meetwiel (eventueel)
- 2 kleuren bordkrijt
- stoepkrijt
- analoge instructieklok (eventueel)
- personenweegschaal
- kompas
- model van 1 dm³
- model van 1 m³
- maatbeker met daarin 1 liter water
- doorzichtige plasticzak (hier moet 1 liter water in passen)
- gewichten of voorwerpen van een behoorlijk gewicht (5 of 10 kilogram, bijvoorbeeld gewichten die bij sporttrainingen worden gebruikt, maar een flinke zak aardappelen volstaat ook)
- zo groot mogelijk aantal dominostenen
- Guinness Book of World Records (papieren versie, of versie via internet)

GROEP 8a

Per kind

- 6 even grote kaartjes (geknipt van A4-papier)
- schaar
- lijm
- liniaal
- rekenmachine
- 13 fiches in één kleur
- 2 dobbelstenen
- atlas

Klassikaal

- 24 lege kaartjes
- (MAB)blokjes van 1 cm³
- (MAB)blokjes van 1 dm³
- 2 pionnen
- klassikale wereldkaart
- globe
- heel klein speelgoedautootje, geschikt om mee over de globe te 'rijden' (eventueel)
- unster (eventueel)
- verschillende meetinstrumenten: maatbekers, rolmaat, weegschaal (personen, keuken)