

Lesplan groep 6 rekenen - NEDOP 2023-2024

Nedop

Oxford Academy **Excellent** academy FINAAL EDUCATIE

Leerjaar: groep 6
Onderdeel: rekenen
Periode: eind
Kalenderweken: 13 t/m 26



Instructies

Hieronder zie je per lesweek de bijbehorende lesdoelen, gekoppeld aan zowel opgaven uit de bijlesboeken als uit de toetstrainers. Gaarne per week de bijbehorende leerdoelen te behandelen. Voor alle leerjaren geldt dat met begin van de periode voornamelijk wordt gewerkt uit de bijlesboeken. De lessen worden gestart met klassikale uitleg passend op de benoemde leerdoelen, gevolgd door oefenen met de bijbehorende opgave. Tegen het einde van de les kan een controle uitgevoerd worden met enkele benoemde opgaven uit de toetstrainer. Niveau 1 staat voor de C, D en E-klassen, alle A en B-klassen behoren tot niveau 2. Het niveau van de klas is altijd duidelijk vermeld in de benaming van de sessie. Verdere gebruik van de toetstrainers is pas toegestaan vanaf de negende week van de periode. Met de 12^e week van de periode start de toetsperiode en na afloop van de in totaal 13 weken volgen de oudergesprekken. Hierna is het tijd voor een nieuwe periode met een nieuw lesplan.

Materiaal

Methodeboek: boeken die in de regio op reguliere scholen worden gebruikt, staan op de Drive
Bijlesboek: ontwikkelde Smartieboeken met oefenopgaven per onderdeel/leerdoel
Toetstrainers: ontwikkelde Smartieboeken met toetstaken, gemengd in onderdelen

Lesweek	Domein	Leerdoelen	Materiaal
1 week: 13	<u>Getallen:</u> getalbegrip	-Tot 100.000 doortellen en terugtellen, splitsen en samenstellen met sprongen van: 1/10/100/1000/10.000 -Decimale getallen kennen, vergelijken, splitsen en ordenen	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken https://drive.google.com/drive/folders/1H770xT1IqYhkh2khzCv3L5mpWd2ROHAd
2 Week: 14	<u>Getallen:</u> getalbegrip bewerkingen	-(Decimale)getallen tot 100.000 vergelijken, ordenen en op getallenlijn plaatsen -Breuken plaatsen op getallenlijn tussen hele getallen -Onder 10.000 vermenigvuldigen en delen met hele getallen onder 10.000; verdeelstrategie, kolomsgewijs rekenen en cijferen -Eéncijferige getallen vermenigvuldigen met twee- of driecijferige getallen	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken
3 Week: 15	<u>Getallen:</u> getalbegrip	-Optellen en aftrekken met hele getallen onder 10.000: compenseren, analogie, omvormen, aanvullen, verschil bepalen, volgorde verwisselen -Rijgstrategie, splitsstrategie, kolomsgewijs rekenen en/of cijferen	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken

	bewerkingen	-Vermenigvuldigen en delen met hele getallen Onder 10.000: compenseren, analogie, omvormen, volgorde verwisselen relatie tussen vermenigvuldigen en delen	
4 Week: 16	<u>Getallen:</u> getalbegrip	-Optellen en aftrekken en werkelijke uitkomst berekenen. -(twee of meer) Geldbedragen optellen en aftrekken	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken
5 Week: 17	<u>Getallen:</u> bewerkingen	-Schattend vermenigvuldigen en delen onder 10.000 en werkelijke uitkomst berekenen -Vermenigvuldigen met geldbedragen (met 2 cijfers achter de komma)	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken
6 Week: 19	<u>Verhoudingen</u>	-Rekenen met breuken -Deel van een hoeveelheid berekenen en omgekeerd -Breuk is een deel van hoeveelheid berekenen -Eenvoudige verhoudingen herkennen in alledaagse situaties	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken
7 Week: 20	Herhaling	Herhaling van getallen Leerdoelen gemixt aanbieden	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken
8 Week: 21	<u>Meten:</u> lengte en omtrek oppervlakte	-Begrip "hectometer" kennen - Verschillende omtrek mogelijkheden bij even grote oppervlakte uitleggen -Lengtematen van m/dm/cm/mm herleiden -Notitie van meetgetallen met komma's begrijpen -Omtrek berekenen en uitleggen met de formule $2 \times (l + b)$ of $2 \times l + 2 \times b$ -Standaardmaten m ² , dm ² , cm ² begrijpen -Referentiematen voor oppervlakte weten -Vierkante meters omrekenen naar dm ² /cm ² en omgekeerd -Oppervlakte van rechthoek berekenen met Formule: $l \times b$	Groep 6 t/m 8: bijlesboeken
Start gebruik toetstrainers			
9 Week: 22	<u>Meten:</u> inhoud gewicht	-Standaardmaten deciliter en centiliter kennen -Inhoudsmaten herleiden en schatten -Vloeistof afmeten met maatbeker -Gewichtsaanduidingen vergelijken en ordenen -Omrekenen van kg en gram -Gewichten schatten	Toetstrainers https://drive.google.com/drive/folders/1cHNcoGINsk-gbO72rFAjsbRxa69ISE9H
10 Week: 23	<u>Meten:</u> Tijd geld herhaling	-Kritisch denken en redenen over tijd -Omzetten in uren/minuten/seconden -Geldbedragen tot € 5000 met briefjes en munten samenstellen, neerleggen en vaststellen - Kritisch denken en redenen over geld Leerdoelen gemixt aanbieden	Toetstrainers
11 Week: 24	<u>Meetkunde:</u> oriëntatie in de ruimte	-Plaatsen of objecten op kaart vinden en aanduiden -Begrip "legenda" en deze weten te gebruiken	Toetstrainers

	<p>construeren</p> <p>opereren in de ruimte</p>	<p>-Blokkenbouwsel construeren en hiervan een plattegrond met hoogtegetallen maken en omgekeerd</p> <p>-Systemisch patroon ontwerpen (knippen, tekenen, kleuren)</p> <p>-Vlakke figuren omstructureren (bv. rechthoek in driehoeken)</p>	
12 Week: 25	<p><u>Verbanden</u></p> <p>Herhalingen</p>	<p>-Cirkeldiagram en lijngrafiek aflezen en interpreteren,</p> <p>-Verschillende diagrammen en grafieken benoemen</p> <p>- Lijngrafiek globaal tekenen</p> <p>-Patronen in rijen met getallen en figuren herkennen en voortzetten</p>	Toetstrainers
13 Week: 26	Herhalingen	Oefenen voor de toets Leerdoelen gemixt aanbieden	Toetstrainers
14 Week: 27		Toets en oudergesprekken	

Groep 6

Methodeboeken: Drive EA

<https://drive.google.com/drive/folders/1H770xT1IqYhkh2khzCv3L5mpWd2ROHAD>

Toetstrainers:

<https://drive.google.com/drive/folders/1cHNcoGINsk-gbO72rFAjsbRxa69ISE9H>