

## Lesplan groep 5 rekenen - NEDOP 2023-2024

# Nedop

Oxford Academy **Excellent** academy FINAAL EDUCATIE

**Leerjaar:** groep 5  
**Onderdeel:** rekenen  
**Periode:** midden  
**Kalenderweken:** 49 t/m 12



### 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<sup>e</sup> 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: 49	<u>Getallen:</u> getalbegrip  bewerkingen	-Getallen tot 1000 positioneren en orde van grootte vergelijken -Getallen tot 1000 afronden tot honderdtallen -Optellen en aftrekken met geldbedragen -Onder 1000 bewerking geven (vermenigvuldiging of deling)  -Delen onder 1000	Groep 3 t/m 5: methodeboeken <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1SFXZfcnJHQotL8tDmc_PQM5SpvdIPPV">https://drive.google.com/drive/folders/1SFXZfcnJHQotL8tDmc_PQM5SpvdIPPV</a>
2 Week: 50	<u>Getallen:</u> Getalbegrip  bewerkingen	-Uitleggen wat "rest" inhoudt -Tafels tot en met 10 uit het hoofd kennen, -Deeltafels tot en met 10 vlot uitrekenen  -Schattend vermenigvuldigen onder 1000 -Schattend vermenigvuldigen decimale getallen	Groep 3 t/m 5: methodeboeken
3 Week: 51	<u>Getallen:</u> getalbegrip  bewerkingen	-Vermenigvuldigen onder 1000: verwisselen, verdeelstrategie, herhaald, optellen, compenseren, verdubbelen en halveren  -Relaties uitleggen tussen: optellen, aftrekken en splitsen, (herhaald)optellen en vermenigvuldigen, vermenigvuldigen en delen, (herhaald) aftrekken en delen	Groep 3 t/m 5: methodeboeken

4 Week: 1	<u>Verhoudingen</u>  herhalen	-Begrip: "een kwart" kennen -Verhoudingsproblemen oplossen -Kritisch denken en redeneren over verhoudingstabel  Leerdoelen gemixt aanbieden	Groep 3 t/m 5: methodeboeken
5 Week: 2	<u>Metten:</u> Lengte en omtrek,  oppervlakte	-Maten: m, cm, mm, dm, km kennen, -Met liniaal of meetlint lengtes nauwkeurig meten en situatie beredeneren  -Begrijpen dat oppervlakte niet veranderd door omvormen	Groep 3 t/m 5: methodeboeken
6 Week: 3	<u>Metten:</u> Lengte en omtrek  oppervlakte	-Met handen en vingers dm en mm aangeven -Referentiematen kennen -Lengtematen herleiden: m naar dc en cm en andersom - Omtrek van vierkant en rechthoek uitrekenen  -Oppervlakte van vierkant of rechthoek bepalen	Groep 3 t/m 5: methodeboeken
7 Week: 4	<u>Metten:</u> inhoud  gewicht	-Begrippen: liter en milliliter -Inhoud aflezen in liter en milliliter -Referentiematen: liter en milliliter  -Begrippen: gram en kilogram -Enkele referenties bij gram -Digitale en analoge weegschaal gebruiken en nauwkeurig op de gram afmeten	Groep 3 t/m 5: methodeboeken
8 Week: 5	Herhaling:	Leerdoelen gemixt aanbieden	Groep 3 t/m 5: methodeboeken
<b>Start gebruik toetstrainers</b>			
9 Week: 6	<u>Metten:</u> geld  tijd	-Bedragen met komma lezen, uitspreken en noteren -Terugkrijgen van bankbiljetten tot 100 euro berekenen.  -Alle tijden op de minuut aflezen -Digitale en analoge tijden in elkaar omzetten	Toetstrainers <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1dWVEBy7pP6AGfag3Y1yEuV32ywlSBbJp">https://drive.google.com/drive/folders/1dWVEBy7pP6AGfag3Y1yEuV32ywlSBbJp</a>
10 Week: 8	<u>Metten:</u> tijd  herhalingen	-Tijdsduur berekenen in uren en minuten (duur van gebeurtenis berekenen) -Maand- en jaarkalender data en dagen aflezen en tijdsperiodes beantwoorden	Toetstrainers
11 Week: 9	<u>Meetkunde:</u> construeren  Opereren met vormen	-Route van A naar B beschrijven -Bouwplaat in elkaar zetten en beredeneren  -Begrippen: symmetrisch en spiegelas -Herkennen lijnsymmetrie en symmetrieas -Opereren met meetkundige vormen/figuren	Toetstrainers
12 Week: 10	<u>Verbanden</u>	-Tabel en diagram aflezen, interpreteren en bewerkingen uitvoeren -Gegevens in tabel verwerken -Rijen, getallen en figuur verbanden herkennen en voortzetten -Gegevens in tabellen en grafieken kritisch denken en redeneren	Toetstrainers
13 Week: 11	Herhalingen	Oefenen voor de toets Leerdoelen gemixt aanbieden	Toetstrainers
14 week 12		<b>Toets en oudergesprekken</b>	

## **Groep 5**

Methodeboeken: Drive EA

[https://drive.google.com/drive/folders/1SFXZfcnJHQtOL8tDmc\\_PQM5SpvdIPPV](https://drive.google.com/drive/folders/1SFXZfcnJHQtOL8tDmc_PQM5SpvdIPPV)

Toetstrainers:

<https://drive.google.com/drive/folders/1dWVEBy7pP6AGfag3Y1yEuV32ywISBbJp>