

# Werkwijzers 4V

**Inhoud:**

**Nederlands**

**Engels**

**Frans**

**Duits**

**Grieks**

**Latijn**

**Wiskunde A**

**Wiskunde B**

**Wiskunde D**

**Biologie**

**Natuurkunde**

**Economie**

**Bedrijfseconomie**

**Geschiedenis**

**Maatschappijleer**

**Aardrijkskunde**

**Muziek**

**Thater**

**Tekenen**

**CKV**

**L.O.**

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	<i>Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen</i>		
	<i>Di: Sportdag Sixes voor klas 4 en hoger</i>		
	<i>Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek</i>		
	1	NN 8 (1 t/m 4, 8 en 10) doorwerken	
	2	NNL 4 Middeleeuwen (klassikale behandeling)	<b>Inleveren boekopdracht 1 via ELO (weging 0,5*)</b>
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	<i>Wo t/m vr: Bovenbouwproductie (op wo alleen generale)</i>		
	<i>Do: 4V Rondje cultuur</i>		
	1	NN 8 (1 t/m 4, 8 en 10) doorwerken	<b>Begin met het lezen van <i>Lanceloet en het hert met de witte voet</i></b>
	2	NNL 4.1 Literatuur: middeleeuwen (klassikale behandeling)	
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	<i>Deze week: 40min-rooster, leerlingbesprekingen</i>		
	1	NN 8 (1 t/m 4, 8 en 10) doorwerken	
	2	<b>Formatieve toets spelling (min. 6,0)</b>	<b>Spelling H8.1 t/m 8.4, 8.8 en 8.10</b>
	3	NNL 4.2 <i>Karel ende Elegast</i>	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b>		
	1	NN 1.2 Inleiding en slot (opdr. 1 t/m 3 en 5)	
	2	NN 1.3 Middenstuk (opdr. 1, 2 en 4)	
	3	NNL 4.3 <i>Vanden vos Reynaerde</i>	
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	<i>Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken</i>		
	1	NN 3.1 Van bouwplan naar tekst (opdr. 1)	
	2	NN 3.1 Van bouwplan naar tekst (opdr. 2)	
	3	NNL 4.4 <i>Mariken van Nieumeghen</i>	Begin na te denken over de uiteenzettingsopdracht die je krijgt van je docent
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	<i>Ma + di: Generale Open Podium</i>		
	<i>Wo: 4H/4V excursie</i>		
	<i>Do + vr: Open Podium</i>		
	<i>Vr: 4H/4V excursie D-H</i>		
	1	NN 3.2 Uiteenzetting (opdr. 1)	
	2	Werken aan bouwplan uiteenzetting	
	3	Werken aan bouwplan uiteenzetting	

Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	Bouwplan uiteenzetting afmaken en inleveren	<b>Inleveren bouwplan uiteenzetting</b>
	2	NNL 4.5 'Een oudt liedeken'	
	3	Herhalen/uitloop	
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	Ma: toetsvrije dag		
	<b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b>		
	1	Herhalen/uitloop	
	xxx	<b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>	<b>PW Schrijfvaardigheid: uiteenzetting (NN 1.2, 1.3, 3.1 en 3.2) + Spelling (weging 2)</b>
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b>	
		Do+vr: afsluitende activiteiten	
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari	
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen	<b>SO boek 2: <i>Lanceloet en het hert met de witte voet</i> (weging 0,5*)</b>

\*\* De vier verwerkingsopdrachten worden verzameld in je taalportfolio. Aan het eind van het jaar krijg je er één cijfer voor, dat weging 2 heeft.

Wk 42		HERFSTVAKANTIE za 16 t/m zo 24 oktober		
Wk 43 25 – 29 okt Di sportdag sixes	1	Gold U3 pp. 26, 27, 28, 29		
	2	Short story – tie up loose ends		
	3	Reading a novel		
Wk 44 1 – 5 nov <b>vr cijfers in magister</b>	1	Gold U3 pp. 30, 31, 32, 33		
	2	<b>Short story test (1x)</b>		
	3	Reading a novel		
Wk 45 Ma 8 – Vr 12 nov <b>40 min rooster</b>	1	Gold U3 pp. 34, 35 writing a report		
	2	Literary history & Canterbury Tales		
	3	Reading a novel		
Wk 46 15 - 19 nov <b>Di 16 nov studiedag</b>	1	Gold U4 pp. 36, 37, 38, 39		Hand in your report and bring it printed/written for peer review.
	2	Literary history & Canterbury Tales		
	3	Reading a novel		
Wk 47 22 – 26 nov <b>40 min rooster MOL gesprekken</b>	1	Gold U4 pp. 40, 41, 42, 43		
	2	Literary history & Canterbury Tales		
	3	Reading a novel		
Wk 48 29 nov – 3 dec <b>4v excursie (wo/vr)</b>	1	Gold U4 pp. 44, 45 writing an essay		
	2	Literary history & Canterbury Tales		
	3	Reading a novel		
Wk 49 6 – 10 dec	1	Review Gold U3 & Gold U4		Hand in your essay and bring it printed/written for peer review.
	2	Literary history & Canterbury Tales		
	3	Reading a novel		
Wk 50 13 – 17 dec <b>Di studiedag</b>	1	<b>Vanaf woensdag Start toetsweek 2 hele school</b>		

<b>Start toetsweek woensdag</b>			
Wk 51 20 -24 dec	<b>Toetsweek 2</b> <b>Gold Units 3 &amp; 4 + writing an essay (2x)</b> <b>Learn vocabulary, study grammar, practise use of English (see link below).</b>  <a href="https://www.english-grammar.at/online_exercises/word-formation/word-formation-index.htm">https://www.english-grammar.at/online_exercises/word-formation/word-formation-index.htm</a>		
Wk 52 + wk 01	KERSTVAKANTIE za 25 dec t/m zo 9 jan 2022		
Wk 2 10 – 14 jan	1	Gold U5 pp. 46, 47, 48, 49	
	2	Canterbury Tales presentations	<b>Hand in Logbook Canterbury Tales (1x) in ELO before 14 January 17:00</b>
	3	Reading a novel	
Wk 3 17 – 21 jan <b>Do 9.00 cijfers</b>	1	Gold U5 pp. 50, 51, 52, 53	
	2	Canterbury Tales presentations	
	3	Reading a novel	
Wk 4 24 - 28 jan <b>40 min rooster K&amp;L toetsen examenklassen</b>	1	Gold U5 pp. 54, 55 writing a review	
	2	Canterbury Tales presentations	
	3	Reading a novel	
Wk 5 31 jan – 4 feb <b>K&amp;L toetsen examenklassen</b>	1	<b>Start semester 2</b>	
	2		
	3		

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Di: Sportdag Sixes voor klas 4 en hoger Wo: lj1 workshops Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek do: Proefstuderen 4M (15 – 17 uur)	Ex idioom 12 tot en met 24 Ww: 11,12 LS Voca regarder en lire  M. LS unité 2 : 1,2,7,8,9,10	Nicolas uitdelen H1 Lezen en vragen maken
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	2	Ma: lj1 Poezie-revue + 6V/5H-WB PO wisk van 9-16 uur Wo: lj1 workshops Wo t/m vr: Bovenbouwproductie (op wo alleen generale) Do: 4V Rondje cultuur, 4M Proefstuderen (15-17 uur)	Ex idioom 1 12 t/m 27 Ww 13,14 LS voca: écrire  M: unité 2 : 11a,b,c 12,13,14,15	Nicolas H 2 Lezen en vragen maken
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	3	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen, - 5H/6V PWS werkmiddagen Di + wo: 4H/5V SKIA-avonden Wo: lj1 workshops Do: 4M Proefstuderen (15-17 uur) Vr: 5H/6V inleveren 1e versie PWS voor 16 uur	Ex idioom 12 t/m 30 Ww: 15,16 LS unité 2 voca: écouter  M: unité 2 : 17, 18a,b,c,d 19,20	Nicolas H3 Lezen en vragen maken
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	4	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b> Wo: lj1 workshops Do: 4M Proefstuderen(15-17 uur)	LS unite 2 voca: parler Ww 17,18 M. unité 2 : 23,24a,b,c,d luisteren in de klas	Nicolas H4 Lezen en vragen maken
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	5	Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Di: 4M-tekenen excursie Grafisch Atelier Wo: lj1 workshops	Ex idioom 12 t/m 32 Ww 19,20 LS unité herhalen unité 2 M. unité 2: 27,28(uitschrijven) 29 en 30	Zelfstandig lezen Nicolas En vragen maken
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	6	Ma + di: Generale Open Podium Wo: 4H/4V excursie D-H, lj1 workshops Do + vr: Open Podium Vr: 4H/4V excursie D-H, lj1+2 mogelijkheid tot Sint-viering	Ex idioom 12 t/m 34 (1 blz) Herhalen werkwoorden 11-20 LS voca : unité 3 : regarder en lire M : spreekopdracht en examen blz 58,59 van unité 2	Zelfstandig lezen Nicolas en vragen maken
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	7		Ex idioom 12 t/m 37 Herhalen ww 11-20	<b>Proefwerk Boekje Nicolas Weging 2 Franse antw.</b>

			Herhalen grammatica LS Voca unité 3: écrire	
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	8	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b> <b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>	Herhalen grammatica	Proefwerk Gram 1 en 2 en Werkwoorden 11 t/m 20 Weging 3
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec	9	<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen	Ex idioom 12 t/m 39 ww 21, 22 LS unité 3: écouter	

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Di: Sportdag Sixes voor klas 4 en hoger  Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek  Kapitel 2 Na klar NK Lernbox Kap.2, D-N, N-D Lektion 1,2	<a href="http://www.woots.nl">www.woots.nl</a> (luistervaardigheid oefenen) <a href="http://www.quizlet.nl">www.quizlet.nl</a> (woordjes oefenen) Na klar (ELO Magister) (grammatica oefenen)	
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	2	Kapitel 2 Na klar  NK Lernbox Kap.1, D-N, N-D Lektion 1, 2, 3		Maandag 1 november: <b>MO</b> Redemittel (op maandag 1 november) Kapitel 1
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	3	Deze week: 40min-rooster Kapitel 2 Na klar NK Lernbox Kap.1, D-N, N-D Lektion 1, 2, 3, 4 Oefenen in Woots	Start leesproject (boek 1)	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	4	<b>Di: Studiedag → lesvrij</b> NK Lernbox Kap.2, D-N, N-D Lektion 1, 2, 3, 4, 5 Oefenen in Woots		Maandag 15 november: <b>SO</b> Kapitel 2 t/m Lektion 4, Grammatica t/m C + herhaling Kapitel 1 (selectie woordjes)
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	5	Deze week: 40 min-rooster Kapitel 2 Na klar NK Lernbox Kap.2, D-N, N-D Lektion 1, 2, 3, 4, 5, 6 Oefenen in Woots		
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	6	Kapitel 2 Na klar NK Lernbox Kap.2, D-N, N-D Lektion 1, 2, 3, 4, 5, 6,7 Oefenen in Woots	Leesboek	<b>PW</b> Kapitel 2 (29 november) Stof: Alle Lektionen & alle grammatica
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	7	Oefenen in Woots	Leesboek	Dinsdag 7/Woensdag 8 december: Boektoets
Wk 50	8	Ma: toetsvrije dag		<b>Toetsweek</b>



Ma 13 – 17 dec		<b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b> <b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>		<b>Kijk &amp; luistertoets</b>
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec	9	<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen  Na de vakantie: toets leesboekje		

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis)	Wat bespreken we in de les?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 42		HERFSTVAKANTIE za 16 t/m zo 24 oktober		
Wk 43 Ma 25- Vr 29 okt	27/10	Leren wrd. 16-17, 22 Vertalen 23b af		
	29/10	Leren wrd. 18-19, 22, 23c (eerste helft) Vertalen 23c t/m 7	Herhalen werkwoorden: modi	
Wk 44 Ma 1 – Vr 5 nov	1/11	Leren wrd. 20-22 Vertalen 23c t/m 14	Herhalen werkwoorden: tijden	
	3/11	Leren wrd. 23 Vertalen 23c af	Herhalen werkwoorden: vormen	
	5/11	Leren wrd. 15, 24a (eerste helft) Bestuderen blz. 73/75 Vertalen 24a t/m 6	Athematische werkwoorden	
Wk 45 Ma 8 – Vr 12 nov	8/11	Leren wrd. 16, 24a Leren aantekening athematische werkwoorden Vertalen 24a t/m 12	μi-werkwoorden	
	10/11	Leren wrd. 17, 23, 24a Leren aantekening athematische werkwoorden Vertalen 24a t/m 17	μi-werkwoorden (bijzonderheden)	
	12/11	Leren wrd. 18, 23, 24a Vertalen 24a af		
Wk 46 Ma 15 – Vr 19 nov	15/11	Leren wrd. 19, 23, 24b (eerste helft) Vertalen 24b t/m 7		
	17/11	Leren wrd. 20, 23, 24b Vertalen 24b t/m 12	Herhalen modi	
	19/11	Leren wrd. 21, 23, 24b Vertalen 24b af		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	22/11			<b>Proefwerk t/m les 23</b>
	24/11	Bestudeer gramm. blz. 79 Leren wrd. 22, 24c (eerste helft) Vertalen 24c t/m 6	εἶμι / εἶμί	
	26/11	Leren blz. 79 Leren wrd. 24 Vertalen 24c t/m 12	εἶμι / εἶμί	

Wk 48 Ma 29nov – Vr 3dec	29/11	Leren blz. 79 Leren wrd. 24 Vertalen 24c af	εἶμι / εἶμί	
	1/12	Leren wrd. 24, 25a (eerste helft) Vertalen 25a t/m 6	Stamaoristus	
	3/12	Leren wrd. 24, 25a Vertalen 25a t/m 12	Stamaoristus	
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	6/12	Leren wrd. 15-16, 25a Vertalen 25a t/m 16		SO
	8/12	Leren wrd. 17-18, 25a Vertalen 25a af		
	10/12	Proeftekst les 24		
Wk 50 Ma 13 – Vr 17 dec	13/12	Uitloop	Uitloop	Uitloop
		<b>Vanaf Woe start toetsweek hele school</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Toetsweek voor alle klassen</b>		<b>Proefwerk t/m les 24</b>
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 dec t/m zo 9 jan 2021		

<b>Werkwijzer</b>	<b>Latijn</b>	<b>klas 4</b>	<b>schooljaar 2021-2022</b>	<b>Periode 2</b>
-------------------	---------------	---------------	-----------------------------	------------------

Let op! In het rooster zijn lesuur 1 en 2 beide op maandag (8<sup>e</sup> + 9<sup>e</sup> uur). Dat betekent dus ook dat voor maandag het 8<sup>e</sup> uur het werk van lesuur 1 en 2 af moet zijn.

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak?	Wat gaan we doen in de les?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	-	Toetsevaluatie Encheiridion	
	2	Vertalen <i>Epistula</i> 7 tm 63 nullus	Samenvatting/vragen brief 7 36 tm 55, bespreken	
	3	Vertalen <i>Epistula</i> 7 tm 69 VALE		
	4	Encheiridion		
Wk 44 Ma 1 – Vr 5 nov	1	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 6 cenare		
	2	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 13 singultus		
	3	Leer stamtijden 26-50 (tips voor de toets in magister)		<b>SO stamtijden 26-50</b>
	4	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 19 tacebant + encheiridion		
Wk 45 Ma 8 – Vr 12 nov	1	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 25 scindit		
	2	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 33 est		
	3	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 39 esuriat		
	4	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 43 excludi + encheiridion		
Wk 46 Ma 15-Vr 19 nov	1	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 50 servum		
	2	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 57 sumus		
	3	Leer basisgrammatica (tips voor de toets in magister)		<b>SO basisgrammatica</b>
	4	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 63 Diogenes		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 70 familiares		
	2	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 83 experiere + encheiridion		
	3	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 90 pantomimorum		
	4	Vertalen <i>Epistula</i> 47 tm 97 salutatores		

Wk 48 Ma 29 nov – Vr 3 dec	1	Leer stamtijden 51-75 (tips voor de toets in magister)		<b>SO stamtijden 51-75</b>
	2	Vertalen <i>Epistula 47</i> tm 103 evocet + encheiridion		
	3	Vertalen <i>Epistula 47</i> tm 110 VALE		
	4	Vertalen <i>Epistula 54</i> tm 8 molestius		<b>Proefwerk Ongeziene vertaling (Tips voor de toets in magister)</b>
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	Vertalen <i>Epistula 54</i> tm 16 me		
	2	Vertalen <i>Epistula 54</i> tm 24 est + encheiridion		
	3	Vertalen <i>Epistula 54</i> tm 32 spiritus		
	4	Vertalen <i>Epistula 54</i> tm 40 VALE		
WK 50 Ma 13 – Vr 17 dec	1	Herhaal het Latijn van brief 7 va 36 en 47 tm 54 en noteer evt. vragen. Maak zelf drie goede toetsvragen voor je klasgenoten bij <i>Epistula 7</i> of <i>47</i> en mail ze aan de docent		
	2	Herhaal het Latijn van brief 47 va 55 en brief 54 en noteer evt. vragen. Maak zelf drie goede toetsvragen voor je klasgenoten bij <i>Epistula 47</i> of <i>54</i> en mail ze aan de docent		
	3	Geen les		
Wk 51 Ma 20- Wo 22 dec		<b>Toetsweek voor alle klassen</b>		<b>Literatuurtoets Seneca brief 7 va 55 + brief 47 en 54 incl. KCV aspecten</b>

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 42		HERFSTVAKANTIE za 16 t/m zo 24 oktober		
Wk 43 Ma 25 – 29 okt	1 2 3 4	V 1, 2, 3, 4 1, 2, 3, 4, 5 6, 7, 8 10, 11, 12, 13		

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	1 2 3 4	14, 15, 16, 17 19, 20, 21, 22, 23, 24 26, 28, 30, 31 33, 34, 35, 36	Hst 2	
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	1 2 3 4	37, 38, 39, 40 41, 42, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 53, 54		
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	1 2 3 4	55, 56, 57, 58, 60, 61 62, 63, 64, 65, 66 67, 69, 70, 71, 72		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1 2 3 4	73, 74, 77, 78, 79 81, 82, 83, 84 V 1, 2, 3, 4	Hst 3	
Wk 48 Ma 29 nov - Vr 3 dec	1 2	<b>3ace, 4bdf, 7</b> 10acegi, 11bdf, 12, 13		

	3	15, 17, 19		
	4	20, 21, 23, 24		
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	27, 28, 30, 31		
	2	32, 35, 38, 39		
	3	Hh hst 2		
	4	Hh hst 2		
Wk 50 Ma 13 – Vr 17 dec	1	Hh hst 2		Pw hst 2
	2	Dinsdag ontwikkeldag 2 <b>Toetsweek 2 voor alle klassen,</b>		
Wk 51 Ma 20 – vr 24 dec		<b>Toetsweek 2 voor alle klassen,</b>		
Wk 52 Ma 27 – vr 7 jan		KERSTVAKANTIE t/m 7 januari		

**Werkwijzer**
**Wiskunde B 4 VWO**
**schooljaar 2021-2022**
**25 okt t/m 24 dec 2021**

Week + Datum	Les	Wat gebeurt er in de les	Wat moet je doen aan huiswerk?	Bijzonderheden
Wk 42		HERFSTVAKANTIE za 10 t/m zo 18 oktober		
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	H2 Voorkennis	3, 4	
	2	----		Sixes
	3	§2.1A/B	2, 4, 6, 7	
	4	§2.1C	9, 10, 11	
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	1	-----		Wiskunde B dag 6V
	2	§2.1D	16, 17, 18, 19	
	3	§2.1E	22, 23, 24	
	4	-----		Do: rondje cultuur
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	1	§2.2A	28, 29, 30	Deze wk: RV + 40min-rooster
	2	§2.2B	33, 35, 36	40min-rooster
	3		37, 38, 39	
	4	§2.3A	45, 46	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	1	§2.3B	47, 48	
	2	----		Di: studiedag, geen les
	3	§2.3C	53, 54bde, 55, 56	
	4	§2.4B (theorie A niet)	64, 65	
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1		67, 68, 69	MOL + 40min-rooster
	2	§2.4BC	70, 71, 72	
	3		73, 74, 75	
	4	§2.4D	76, 77, 78	
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	1		Vragen oefentoets	
	2		<b>PW H2</b>	
	3			
	4	§3.1AB	2, 3, 6	
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1		9, 10, 11	
	2	§3.1	12, 13, 14	
	3		15, 19	
	4		21, 22	



Wk 50 Ma 13 – 17 dec	1	§3.2	24, 25, 26	Ma + di: toetsvrije dagen Di: ontwikkeldag → leerdag leerlingen
		<b>Vanaf wo Start toetsweek hele school</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Toetsweek voor alle klassen PW H2 + §3.1</b>		
Wk 52 + wk 53		KERSTVAKANTIE za 19 dec t/m zo 3 jan 2021		
Wk 1 Ma 4 – vr 8 jan		Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Do: 3H/3V start profielkeuze informatieweek Vr: 5H inleveren 2 <sup>e</sup> conceptversie PWS voor 16.00 uur		

**Werkwijzer <4VwisD> (di 2, wo4, vr6) JHB schooljaar 2021-2022 25 okt t/m 24 dec 2021**

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt		Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek		
	1 Di 26/10	<b>Sportdag Sixes, les vervalt</b>		
	2 Wo 27/10	<b>H2 Discrete wiskunde</b> <b>Voorkennis Haakjes wegwerken en <math>a^0</math></b> <b>Leerdoel A: De vorm <math>(a + b)^n</math></b> <b>Leerdoel B: Macht met exponent nul</b> Maak opgaven VK(1, 2, 3, 4)		
	3 Vr 29/10	H2.1 Het binomium van Newton <b>Leerdoel 2.1A: Ik begrijp de driehoek van Pascal</b> Maak opgaven 2, 4, 5	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=uW-HGcxhSBw">https://www.youtube.com/watch?v=uW-HGcxhSBw</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=CXJOSZrO8yQ">https://www.youtube.com/watch?v=CXJOSZrO8yQ</a>	
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov		Wo t/m vr: Bovenbouwproductie (op wo alleen generale) Do: 4V Rondje cultuur		
	1 Di 2/11	<b>Leerdoel 2.1B: Ik begrijp de sigmanotatie (somnotatie)</b> Maak opgaven 6, 7ad, 8	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=vXRZe2DjYTg">https://www.youtube.com/watch?v=vXRZe2DjYTg</a>	
	2 Wo 3/11	<b>Leerdoel 2.1C: Ik kan de binomiaalcoëfficiënten berekenen.</b> Maak opgaven 9bc, 11, 12	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=wPZ0yTvAZz8">https://www.youtube.com/watch?v=wPZ0yTvAZz8</a>	
	3 Vr 5/11	<b>Leerdoel 2.D: Ik kan de multinomialcoëfficiënten berekenen.</b> Maak opgaven 16, 17ad, 18bc	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=9g-Ky7R8c5M">https://www.youtube.com/watch?v=9g-Ky7R8c5M</a>	
Wk 45		Deze week:		

Ma 8 – vr 12 nov		-40min-rooster i.v.m. leerlingbesprekingen,		
	1 Di 9/11	H2.2 Recursieve formules <b>Leerdoel 2.2A: Ik kan een recursieve formule opstellen bij een getallenrij.</b> Maak opgaven 21, 22, 23ac, 24	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=G1-CFmFdB3k">https://www.youtube.com/watch?v=G1-CFmFdB3k</a>	
	2 Wo 10/11	<b>Leerdoel 2.2B: Ik kan werken met het rijen-invoerscherm van de GR.</b> <b>Leerdoel 2.2C: Ik kan recursieve formules opstellen.</b> Maak opgaven 26, 28, 30, 31	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=yUII1tgzzCM">https://www.youtube.com/watch?v=yUII1tgzzCM</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xkKomO3AhjU">https://www.youtube.com/watch?v=xkKomO3AhjU</a>	
	3 Vr 12/11	<b>Leerdoel 2.2D: Ik kan de recursieve formule van een somrij opstellen.</b> Maak opgaven 33, 34, 35 bc, 36ac,	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=WvpWcq0jpNY">https://www.youtube.com/watch?v=WvpWcq0jpNY</a>	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov				
	1 Di 16/11	<b>Studiedag, les vervalst</b>		
	2 Wo 17/11	Maak opgaven 37ab, 38, 40		
3 Vr 19/11	H2.3 Rekenkundige rijen <b>Leerdoel 2.3A: Ik kan een formule opstellen van een rekenkundige rij.</b> <b>Leerdoel 2.3B: Ik kan de som van termen van een rekenkundige rij berekenen.</b> Maak opgaven 41, 42, 44ac, 45	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7uuUVUYXz6s">https://www.youtube.com/watch?v=7uuUVUYXz6s</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=mHdRt3D-Dpc">https://www.youtube.com/watch?v=mHdRt3D-Dpc</a>		
	Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov		Deze week: 40min-rooster i.v.m. MOL-gesprekken	
1 Di 23/11		Maak opgaven 46, 48, (49), 50		
2 Wo 24/11		Maak opgaven 54, 55, 56		
3 Vr 26/11		H 2.4 Meetkundige rijen <b>Leerdoel 2.4A: Ik kan een formule opstellen van een meetkundige rij.</b> Maak opgaven 59, 60, 61, 63	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=fjkgZjNYcBE">https://www.youtube.com/watch?v=fjkgZjNYcBE</a>	
Wk 48 Ma29nov-Vr 3dec		Ma + di: Generale Open Podium Wo: 4H/4V excursie D-H,		

		Do + vr: Open Podium Vr: 4H/4V excursie D-H		
	1 Di 30/11	<b>Leerdoel 2.4B: Ik kan de som van termen van een meetkundige rij berekenen.</b> Maak opgaven 66, 67ad, 68, 69	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=jPVRReBT7TWA">https://www.youtube.com/watch?v=jPVRReBT7TWA</a>	
	2 Wo 1/12	Maak opgaven 71, 72, 73		
	3 Vr 3/12	<b>Leerdoel 2.4C: Ik kan de limiet van sommeerbare rijen berekenen.</b> Maak opgaven 75ac, 78, 80	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6GZJ_JaWQ8Y">https://www.youtube.com/watch?v=6GZJ_JaWQ8Y</a>	
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec				
	1 Di 7/12	Maak 3 DT- opgaven		
	2 Wo 8/12	Maak 3 DT/ GM - opgaven		
	3 Vr 10/12	Vragenuurtje		
Wk 50 Ma 13 – 17 dec		Ma: toetsvrije dag Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen		
	1 Di 14/12	Ontwikkeldag, les vervalt		
	2 Wo 15/12	Start Toetsweek 2 voor alle klassen		Leerstof: -H2 Weging 1x Duur 100 min
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen Do+vr: afsluitende activiteiten		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Di: Sportdag Sixes voor klas 4 en hoger Start thema 2 (Voortplanting en ontwikkeling) Lezen BS 1 Maken en nakijken opdr 1 t/m 9	BVJ VWO 4a	
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	2	Do: 4V Rondje cultuur Lezen BS 2 en 3 Maken en nakijken opdr 11 t/m 18 + 20 t/m 22	BVJ VWO 4a	
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	3	Deze week: 40min-rooster Lezen BS 4 Maken en nakijken opdr 25 t/m 37	BVJ VWO 4a	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	4	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b> Lezen BS 5,6,7 (deels zelfstudie!) Maken en nakijken opdr 50 Start thema 2: genetica Lezen BS 1 Maken en nakijken opdr 1 t/m 7	BVJ VWO 4a	
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	5	Deze week: 40min-rooster Lezen BS 2 Maken en nakijken opdr 11 t/m 16	BVJ VWO 4a	
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	6	Wo en vr: mogelijk lesuitval vanwege 4H/4V excursie D-H Lezen BS 3 Maken en nakijken opdr 19 t/m 36	BVJ VWO 4a	
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	7	Lezen BS 4 Maken en nakijken opdr 40 t/m 51	BVJ VWO 4a	
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	8	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b> <b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>	BVJ VWO 4a	<b>SE Thema 2 (helemaal) + thema 3 (t/m BS4)</b>

Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec	9	<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur	BVJ VWO 4a	<b>SE Thema 2 (helemaal) + thema 3 (t/m BS4)</b>
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

<b>Werkwijzer</b>	<b>Natuurkunde</b>	<b>4VWO</b>	<b>schooljaar 2021-2022</b>	<b>25 okt t/m 24 dec 2021</b>
-------------------	--------------------	-------------	-----------------------------	-------------------------------

Week + Datum	Les	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of opdracht.
<b>Wk 42</b>				
<b>HERFSTVAKANTIE za 16 t/m zo 24 oktober</b>				
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Ma : huiswerkvrije dag, toetsbespreking. Di: Sixes, wo t/m vr: inh PW's TW1		
	2	3.1 bestuderen, 1 t/m 4 maken.	<a href="#">Krachten deel 1</a>	
	3	5, 6 en 7 maken		
Wk 44 Ma 1 – Vr 5 nov	1	3.2 bestuderen, 8 t/m 12 maken.	<a href="#">Krachten optellen</a>	
	2	13 en 14 maken, uitleg 3.3	<a href="#">Normaalkracht, Ontbinden deel 1</a>	
	3	Do: rondje cultuur	<a href="#">Ontbinden deel 2</a>	
Wk 45 Ma 8 – Vr 12 nov	1	Deze wk: RV + 40min-rooster + 3.3 bestuderen, 15 t/m 19 maken	PowerPoint (Magister)	
	2	20 en 21 maken, 3.4 lezen		
	3	22 t/m 24 maken	<a href="#">Evenwicht, Ontbinden deel 3</a>	
Wk 46 Ma 15 – Vr 19 nov	1	Di: leerlingen geen les,	<a href="#">Eerste wet van Newton</a>	
	2	25 t/m 30 maken		
	3	3.5 lezen, 31 t/m 36 maken.	<a href="#">Tweede wet van Newton</a>	
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1	(Ma + di: MOL + 40min-rooster), 3.6 bestuderen, 37 t/m 40 maken		(D-toets 3.1 t/m 3.5)
	2	41 t/m 43 maken	<a href="#">Derde wet van newton</a>	
	3	3.7 lezen, 44 t/m 46 maken.		
Wk 48 Ma 29/11 – Vr 3 dec	1	3.7 bestuderen, 47 en 48 maken		
	2	3.8 lezen, uitleg opdracht <b>videometen</b> in Coach 7	<a href="#">Coach 7 videometen</a> , <a href="#">analyse</a>	Videometen
	3	3.8 + stencil (videometen/ <b>modelleren</b> in Coach 7)	<a href="#">Coach 7 modelleren openen</a>	
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	3.8 + stencil bestuderen, oefening maken.	<a href="#">Voorbeeld tekstmodel</a>	
	2	49 en 50 maken	<a href="#">Begin grafisch model</a>	
	3	51 en 52 maken	<a href="#">Grafisch 2</a> en <a href="#">grafisch 3</a>	
Wk 50 Ma 13 – Vr 17 dec\	1	Ma + di: toetsvrije dagen <b>Di: ontwikkeldag → leerdag leerlingen</b> oefentoets	<a href="#">Voorbeeld: de schaatser</a>	
	2	<b>Vanaf wo Start toetsweek hele school</b>		<b>Toets H3</b>
Wk 51		Toetsweek (t/m wo 22/12)		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 dec t/m zo 9 jan 2022		

<b>Werkwijzer</b>	<b>economie</b>	<b>4 VWO</b>	<b>schooljaar 2021-2022</b>	<b>25 okt t/m 24 dec 2021</b>
-------------------	-----------------	--------------	-----------------------------	-------------------------------

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?	
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Di: Sportdag Sixes voor klas 4 en hoger Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek LL H3 – opdr 3.1 t/m 3.9	<b>Boeken:</b> Lesbrief levensloop (5 <sup>e</sup> druk) <b>Programma:</b> Magister voor PowerPoints, antwoorden (link naar LWEOplus) en extra materiaal		
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	2	Wo t/m vr: Bovenbouwproductie (op wo generale) Do: 4V Rondje cultuur LL H3 – opdr 3.10 t/m 3.22			
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	3	Deze week: 40min-rooster, leerlingbesprekingen, LL H3 – opdr 3.23 t/m 3.32 + LL H4 – opdr 4.1 t/m 4.9		Leren begrippen H1 t/m 3 → formatieve toets	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	4	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b> LL H4 – opdr 4.10 t/m 4.21			
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	5	Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken LL H4 – opdr 4.22 t/m 4.30 + LL H5 – opdr 5.1 t/m 5.13		Leren begrippen H1 t/m 4 → formatieve toets	
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	6	LL H5 – opdr 5.14 t/m 5.29			
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	7	Wo t/m vr: toetsvrije dagen Uitloop + herhaling		Leren begrippen H1 t/m 5 → formatieve toets	
Wk 50 Ma 13 – 17 dec		<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b> <b>Wo: Start toetsweek</b> Uitloop + herhaling			
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Toetsweek voor alle klassen, Lj 1 + 2 lightversie TW</b>			<b>Proefwerk 2: Levensloop H1 t/m 5 (weging 1)</b>
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari			
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen			



Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Di: Sportdag Sixes voor klas 4 en hoger Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek <b>Toets bespreken</b>	<b>Boeken:</b> Bedrijfseconomie in Balans Theorieboek 1 en Opgavenboek 1 <b>Programma:</b> Magister voor PowerPoints, antwoorden en extra materiaal	
	2	Theorie 6.1 en 6.2 <i>Opgaven 6.1 t/m 6.12</i>		
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	1	Theorie 6.3 <i>Opgaven 6.13 t/m 6.22</i>		
	2	Theorie 6.4 <i>Opgaven 6.23 t/m 6.28</i>		
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	1	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen, Theorie 6.5 <i>Opgaven 6.29 t/m 6.32</i>		
	2	Theorie 6.6 <i>Opgaven 6.33 t/m 6.35</i>		
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	1	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b>		
	2	Theorie 7.1 <i>Opgaven 7.1 en 7.2</i>		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1	Theorie 7.2 <i>Opgaven 7.3 en 7.4</i>		
	2	Theorie 7.3 <i>Opgaven 7.5 t/m 7.7</i>		
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	1	Theorie 7.4 <i>Opgaven 7.8 t/m 7.10</i>		
	2	Wo: 4H/4V excursie D-H		
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	<i>Herhalen</i>		
	2	<i>Herhalen</i>		

Wk 50 Ma 13 – 17 dec	1	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b>		
	xxx	<b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur	<b>Proefwerk H5, 6 en 7</b>	
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

**Werkwijzer - geschiedenis - 4 vwo - schooljaar 2021-2022 - 23 aug t/m 24 dec 2021**

<b>Wk 42</b>	HERFSTVAKANTIE za 16 t/m zo 24 oktober			
<b>Wk 43</b> Ma 25 – Vr 29 okt	<b>Ma : huiswerkvrije dag</b> § 3.1 de opkomst van de islam  § 3.2 De tijd van monniken en ridders	B: WB p. 38-39 opdr. 1, 3, 4, 5, 7 + 10 V: WB p.40 opdr. 20 + 21 E: WB p.40 opdr. 15 + 16  B: WB p. 42-43 opdr. 1, 2, 3, 5 + 6	HB en WB + ppt	
<b>Wk 44</b> Ma 1 – Vr 5 nov	<b>Wo 9.00 uur cijfers TW1 in magister</b> § 3.2 De tijd van monniken en ridders  § 3.3 Het feodale stelsel	V: WB p.43-44 opdr.14, 15, 17 + 18 E: WB p.43 opdr.10, 11 + 12  B: WB p.45-46 opdr. 2, 3a, 5, 6 +7	HB en WB + ppt	
<b>Wk 45</b> Ma 8 – Vr 12 nov	<b>Ma t/m vr: 40min-rooster</b> § 3.3 Het feodale stelsel  § 3.4 Christendom en Europa	V: WB p.46-47 opdr.14 +16 E: WB p.46 opdr. 10, 11 + 12  B: WB p. 48-49 opdr. 2, 3, 4, 8 + 15	HB en WB + ppt	
<b>Wk 46</b> Ma 15– Vr 19 nov	<b>Di: studiemiddag vanaf 12.00 u</b> § 3.4 Christendom en Europa Herhaling <b>Leren h 3 § 3.1 t/m 3.4 + begrippen en kenmerkende aspecten</b>	V: WB p.49-50 opdr.16, 19, 20, E: WB p.49 opdr. 12, 13 + 14	HB en WB + ppt	<b>SO H 3</b>
<b>Wk 47</b> Ma 22 – Vr 26 nov	<b>Ma – vr: MOL-gesprekken</b> § 4.1 De opkomst van de steden + § 4.2 de stedelijke burgerij	B: WB p. 56-57 opdr. 1, 3, 5 B: WB p. 59 opdr. 1, 2, 5 + 6 V: WB p.57-58 opdr. 16 + 17	HB en WB + ppt	

	§ 4.3 staatsvorming en centralisatie	V: WB p. 60-61 opdr. 14, 15 B: WB p. 62 opdr. 1, 2, 4, 5 + 6		
<b>Wk 48</b> Ma 29 nov – Vr 3dec	§ 4.3 staatsvorming en centralisatie  § 4.4 Kerk en staat	V: WB p. 64p. opdr. 16 E: WB p.63 opdr. 11, 12 + 13  B: WB p. 65 opdr. 1, 2, 3, 4 + 5 V: WB p. 66-67 opdr. 15 + 17	HB en WB + ppt	
<b>Wk 49</b> Ma 6– Vr 10 dec	§ 4.4 Kerk en staat  § 4,5 Christelijk Europa en de buitenwereld	E: WB p. 66 opdr. 9, 10 + 11  B: WB p. 68 opdr. 1, 3, 4 + 7 V: WB p. 70-71 opdr. 15	HB en WB + ppt	
<b>Wk 50</b> Ma 13 – Vr 17 dec	Ma: toetsvrije dag <b>di: ontwikkeldag → leerlingen vrij</b> herhaling		HB en WB + ppt	
	<b>Vanaf wo Start TW 2 hele school</b>			
<b>Wk 51</b> Ma 20 – Vr 24 dec	<b>TW 2 hele school, t/m wo 23 dec</b> <b>Leren h 3 en 4 + begrippen,</b> <b>kenmerkende aspecten en</b> <b>aantekeningen</b>		HB en WB + ppt	<b>PW h 3 en 4</b>
<b>Wk 52 + wk 53</b>	KERSTVAKANTIE za 25 dec t/m zo 9 jan 2022			
<b>Wk 1</b> Ma 10 – vr 14 jan	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen			

## Overzicht toetsen

- SO H 1 : § 1.1 t/m 1.3 + kenmerkende aspecten en begrippen
- PW H 1: § 1.1 t/m 1.3 en H 2: § 2.1 t/m 2.4 + kenmerkende aspecten en begrippen
- SO H 3 : § 3.1 t/m 3.4 + begrippen en kenmerkende aspecten
- PW H 3: § 3.1 t/m 3.4 en H 4: § 4.1 t/m 4.5 + begrippen en kenmerkende aspecten

# Werkwijzer - maatschappijleer – 4Vwo - schooljaar 2020-2021 - 23 aug t/m 24 dec

Wk 42	HERFSTVAKANTIE za 16 t/m zo 24 oktober			
<b>Wk 43</b> Ma 25 – Vr 29 okt	Thema 3: Parlementaire Democratie <i>H1 Wat is democratie?</i>	WB p. 64 opdr. 1 t/m 6 (B) WB p. 65 opdr. 8 (V) WB p. 67 opdr. 11 en 12 (V)	PPT Thema's Maatschappijleer Essener	
<b>Wk 44</b> Ma 1- Vr 12 5 nov	Thema 3: Parlementaire Democratie <i>H2 Politieke stromingen</i>	WB p. 69 opdr. 1 t/m 7 (B) WB p. 70 opdr. 9 (V) WB p. 71 opdr. 10 (V)	PPT Thema's Maatschappijleer Essener	
<b>Wk 46</b> Ma 15 – Vr 19 nov	Di: studiemiddag vanaf 12 uur Thema 3: Parlementaire Democratie <i>H4 Verkiezingen</i>	WB p. 78 opdr. 1 t/m 7 (B) WB p. 79 opdr. 8 (V) WB p. 81 opdr. 12 (V) WB p. 83 opdr. 16 (V)	PPT Thema's Maatschappijleer Essener	
<b>Wk 47</b> Ma 22 – Vr 26 nov	Ma – vr: MOL-gesprekken Thema 3: Parlementaire Democratie <i>H5 Regering en parlement</i>	WB p. 85-86 opdr. 1 t/m 9 (B) WB p. 86 opdr. 10 (V)	PPT Thema's Maatschappijleer Essener	
<b>Wk 48</b> Ma 29 – Vr 3 dec	Thema 3: Parlementaire Democratie <i>H5 Regering en parlement</i>  <i>H6 Invloed op politieke besluiten</i> ( Verkort: <b>alleen media.</b> )	WB p. 85-86 opdr. 1 t/m 9 (B) WB p. 86 opdr. 10 (V)	PPT Thema's Maatschappijleer Essener	
<b>Wk 49</b> Ma 6 – Vr 10 dec	Thema 3: Parlementaire Democratie H7 Gemeente en provincie	WB p. 95 opdr. 1 t/m 6 (B) WB p. 96 opdr. 9 (V)	PPT Thema's Maatschappijleer Essener	
<b>Wk 50</b> Ma 13 – Vr 17 dec	Ma: toetsvrije dag Herhalen		PPT	

			Thema's Maatschappijleer Essener	
	<b>Vanaf wo start TW 2 hele school</b>			
<b>Wk 51</b> Ma 20 – Vr 24 dec	<b>Toetsweek voor alle klassen</b>			<b>SE Thema Parlemen- taire democratie</b>
<b>Wk 52 + wk 53</b>	KERSTVAKANTIE za 25 dec t/m zo 9 jan 2021			
<b>Wk 1</b> Ma 10 – vr 14 jan	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen			

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
		uitleg bij gebruikte afkortingen: <b>L:</b> de stof serieus bestuderen, waarbij aantekeningen ofwel een samenvatting wordt gemaakt; bedenk ook vragen over minder duidelijke delen van de stof om in de les te stellen; <b>M:</b> maken, waarbij je ook de uitgedeelde W-nummers gebruikt;	lesboek: <b>ARM &amp; RIJK</b>  en natuurlijk ook: <b>De Grote Bosatlas (55<sup>e</sup> druk)</b>	Ook zijn er beoordelingen voor het dossiercijfer naar aanleiding van gemaakt of bestudeerd huiswerk. Dit kunnen beoordelingen van gemaakte vragen zijn of enkele in de les te maken open-boekvragen.
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	L: §2.1 M: §2.1: 1 t/m 7;	Links: <a href="https://www.theguardian.com/environment/2010/nov/26/climate-change-andes-amazon">https://www.theguardian.com/environment/2010/nov/26/climate-change-andes-amazon</a>  <a href="https://www.enabel.be/nl/story/klimaatverandering-peru">https://www.enabel.be/nl/story/klimaatverandering-peru</a>	
	2	Sixes!		
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	1	L: §2.2		
	2	M: § 2.2 – 1,2, 4 t/m 8	<a href="https://edition.cnn.com/videos/world/2016/09/05/west-bank-water-shortage-lee-pkg.cnn">https://edition.cnn.com/videos/world/2016/09/05/west-bank-water-shortage-lee-pkg.cnn</a>	
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	1	L: §2.3		
	2	<b>Zelfstudie:</b> M: §2.3 1 t/m 7	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=b5XTXUKx5GA">https://www.youtube.com/watch?v=b5XTXUKx5GA</a>	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	1	M oefen-atlastoets I		
	2	<b>Di: Studiedag → Zelfstudie</b>		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1	L: §3.1		
	2	M §3.1: 1 t/m 6	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=riYoPO9L5Wc">https://www.youtube.com/watch?v=riYoPO9L5Wc</a>	
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	1	L: §3.2		
	2	-	atlas levert school!	<b>ATLASTOETS 1!</b>
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	<b>Zelfstudie:</b> M: §3.2 + dossieropdracht		



	2	Dossieropdracht in klas		
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	1	Ma: herhaling/vragen over de toetsstof stellen! <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b>		
	xxx	<b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur	<b>atlas (55<sup>e</sup> druk) meenemen!</b>	<b>TOETSSTOF: ARM &amp; RIJK hst. 1 t/m 3!</b>
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	historie pop/Jazz		Onderdeel SE 2
	2			
	3	Praktijk/Koor		Onderdeel van SE 3
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	1	Examentraining/Solfege (Training melodie + maat & ritme Niveau 1, 2 en 3 + evt.samenklanken/toonladders		
	2	Praktijk/Koor		Onderdeel van SE 3
	3	Toets : H1 uit eigen map + BnB muziektheorie : Melodie (alleen voor 4H)	Map + BnB	Toetsing in les. Onderdeel SE 1
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	1	historie pop/Jazz		Onderdeel SE 2
	2			
	3	Praktijk/Koor		Onderdeel van SE 3
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	1	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b>		
	2	Examentraining/Solfege (Training melodie + maat & ritme Niveau 1, 2 en 3 + evt.samenklanken/toonladders		
	3	historie pop/Jazz		Onderdeel SE 2
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1	Praktijk/Koor		Onderdeel van SE 3
	2	historie pop/Jazz		Onderdeel SE 2
	3	Toets : H2/3 uit eigen map + BnB muziektheorie : maat en ritme (alleen voor 4H)	Map + BnB	Toetsing in les. Onderdeel SE 1
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	1	Praktijk/Koor		Onderdeel van SE 3
	2	Instrumententoets blaas/snaar/percussie/wereldmuziek		Toetsing in les. Onderdeel SE 1
	3	Hoofdstuk 4 : intervallen + BnB : bronnen : muziektheorie : hoofdstuk samenklank (alleen 4H)		
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	Praktijk/Koor		Onderdeel van SE 3
	2	historie pop/Jazz		Onderdeel SE 2
	3	Examentraining/Solfege (Training melodie + maat & ritme Niveau 1, 2 en 3 + evt.samenklanken/toonladders		
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	1	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b>		

	xxx	<b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Wo t/m vr: inhalen gemiste toetsen uit de toetsweek <b>Afronden improvisatie</b>		
	2	<b>Afronden improvisatie</b>	Bezoek BB-productie bespreken	
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	1	Wo t/m vr: Bovenbouwproductie (op wo alleen generale) Do: 4V Rondje cultuur <b>Theater maken vanuit vormgeving</b>	Bezoek BB-productie Reader	
	2	<b>Theater maken vanuit vormgeving</b>	Reader	
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	1	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen,  Di + wo: 4H/5V SKIA-avonden <b>Verwerkingsopdracht BB-productie</b>	Reader	
	2	<b>Verwerkingsopdracht BB-productie</b>	Reader	
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	1	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b>  <b>Theater maken uit vormgeving</b>	Reader	
	2	<b>Theater maken uit vormgeving</b>	Reader	
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1	Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken <b>Theater maken uit vormgeving</b>	Reader	
	2	<b>Theater maken uit vormgeving</b>	Presentatie in de les	
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	1	<b>Ma + di: Generale Open Podium</b> <b>Theater maken uit vormgeving</b> Wo: 4H/4V excursie D-H, lj1 workshops <b>Do + vr: Open Podium</b> Vr: 4H/4V excursie D-H, lj1+2 mogelijkheid tot Sint-viering	Bezoek open Podium Presentatie in de les	
	2		Reader	
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	Shakespeare introduceles	Reader	
	2	Shakespeare	Reader	

Wk 50 Ma 13 – 17 dec	1	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b>		
	xxx	<b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Stilleven verwerking		
	2	Stilleven verwerking		
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	1	4V Rondje cultuur (CKV)		
	2	4V Rondje cultuur (CKV)		
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	1	Deze week: 40min-rooster Stilleven verwerking		
	2	<b>Stilleven verwerking klaar!</b>		
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	1	Opdracht Instructional design beginnen		
	2	Instructional design		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	1	Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Instructional design		
	2	Instructional design		
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	1	KG: grieken	Kunstboek	
	2	KG: romeinen	Kunstboek	
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	1	KG: vroeg-christelijke kunst	Kunstboek	
	2	KG: herhaling en oefenvragen		
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	1	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b>		Proefwerk oudheid
	xxx	<b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec		<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

**Werkwijzer CKV klas 4V schooljaar 2021-2022 25 okt t/m 24 dec 2021**

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	The big 5 (opdracht 1)		
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	2	In les rondje cultuur voorbereiden (opdracht 2) Do: 4V Rondje cultuur		
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	3	Deze week: - 40min-rooster, leerlingbesprekingen, André Gingras (opdracht 3)		
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	4	Dans OMG voorbereiden Do 20:30 uur Toneelschuur dansvoorstelling OMG		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	5	Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Dansgeschiedenis met opdracht 3 generaties (opdracht 4)		
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	6	Wo+ vr.: 4V excursie D-H Dansgeschiedenis		
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	7	Afronden en inleveren kundossier Geen proefwerk CKV in deze periode		
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	8	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b> <b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b>		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec	9	<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b> Do+vr: afsluitende activiteiten Vr: 5H/6V inleveren 2 <sup>e</sup> versie PWS voor 12.00 uur		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		

Week + Datum	wk	Wat moet je doen (lezen, leren, maken, ..) voor dit vak? (thuis en/of op school)	Welke links, programma's of boeken heb je nodig?	Proefwerk, overhoring of in te leveren opdracht. Wat, waar, wanneer en hoe?
Wk 43 Ma 25 – Vr 29 okt	1	Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen Di: SIXES, sportdag voor de bovenbouw  Trefbalspelen		
Wk 44 Ma 1 – vr 5 nov	2	Badminton/tafeltennis		
Wk 45 Ma 8 – vr 12 nov	3	Turnen: springen mini-tramp met kast, bok, (tip)salto		
Wk 46 Ma 15 – vr 19 nov	4	<b>Di: Studiedag → leerlingen lesvrij</b> Basketbal sprongschot, lay-up + spelen		
Wk 47 Ma 22 – Vr 26 nov	5	Deze week: 40min-rooster + MOL-gesprekken Basketbal: setshot, lay-up en spelen		
Wk 48 Ma 29nov - Vr 3 dec	6	Conditievormen, bijvoorbeeld workout of circuit Spel: zaalrugby, voetbal, hockey		
Wk 49 Ma 6 – Vr 10 dec	7	Vrij in te vullen vorm van sport en spel Mogelijkheid tot inhalen uitgevallen lessen		
Wk 50 Ma 13 – 17 dec	8	Ma: toetsvrije dag <b>Di: lesvrije dag ter voorbereiding op de toetsweek</b> <b>Wo t/m vr: Toetsweek voor alle klassen</b> Vrij in te vullen vormen van sport en spel		
Wk 51 Ma 20 – Vr 24 dec	9	<b>Ma t/m wo-ochtend: Toetsweek voor alle klassen</b>		
Wk 52 + wk 1		KERSTVAKANTIE za 25 december t/m zo 9 januari		
Wk 2 Ma 10 – 14 jan	1	Start volgende periode Ma: huiswerkvrij voor alle leerlingen		