

Schooljaar	2024 - 2026								
Vak	CKV/ KV1								
Afdeling	VMBO - KBL								
Leerjaar	3								
Methode	Palet								
Algemeen									
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode		
1	Inleiding en opdracht	1, 2	Praktisch/schriftelijk	120 minuten	1	Ja	3-1		
2	Culturele activiteit 1	1, 2, 3, 4	Praktisch/schriftelijk	300 minuten	1	Ja	3-2		
3	Culturele activiteit 2	1, 2, 3, 4	Praktisch/schriftelijk	300 minuten	1	Ja	3-2		
4	Culturele activiteit 3	1, 2, 3, 4	Praktisch/schriftelijk	300 minuten	1	Ja	3-3		
5	Culturele activiteit 4	1, 2, 3, 4	Praktisch/schriftelijk	300 minuten	1	Ja	3-3		
<p>Opmerkingen:</p> <p>Zie voor toelichting eindtermen deze link:</p> <p>https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-natuur-en-scheikunde-i-vmbo-2026-versie-2.pdf</p> <p>Hulpmiddelen:</p> <p>Basispakket, bestaande uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - tekenpotlood - blauw en rood kleurpotlood - liniaal met millimeterverdeling - passer - geometrische driehoek of een koershoekmeter - vlakgum - elektronisch rekenapparaat <p>Kunstvakken 1 wordt afgesloten aan het einde van leerjaar 3. Het vormt als handelingsdeel een onderdeel van het schoolexamen. Dat wil zeggen dat het eindresultaat voor dit vak "voldoende" moet zijn om voor een diploma in aanmerking te komen. De toetsen in leerjaar 3 worden niet beoordeeld met een cijfer, maar met de waardering "goed", "voldoende" of "onvoldoende". Het vak is naar behoren (voldoende) afgerond, wanneer minimaal 4 van de 5 CKV-opdrachten zijn beoordeeld met de waardering "voldoende" en/of "goed".</p>									



Schooljaar	2024 - 2026
Vak	Duits
Afdeling	VMBO-GL
Leerjaar	3-4
Methode	
Algemeen	



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Periode	Weging	Herkansbaar
1	toets D-N 1	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,1
2	toets N-D 1	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,1
3	toets D-N 2	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,1
4	Luistertoets	1, 2, 3, 4	Digitaal	15 minuten	Ja	1	3,2
5	toets D-N 3	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,2
6	toets N-D 3	1, 2, 3	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,3
7	Leestoets	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,3
8	toets N-D 4	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Ja	1	3,3
9	schrijfvaardigheid	1, 2, 3, 4, 7	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,4
10	toets D-N 5	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,4
11	toets N-D 5	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	3,4
12	Werkstuk	1, 2, 3, 4, 5, 7	Schriftelijk	245 minuten	Ja	2	3,2
13	toets D-N 1	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,1
14	toets N-D 1	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,1
15	toets D-N 2	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,1
16	toets N-D 2	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,1
17	toets D-N 3	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,2
18	Leestoets	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,2
19	brief schrijven	1, 2, 3, 4, 7, 8, 10	Schriftelijk	90 minuten	Nee	1	4,2
20	toets N-D 4	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,3
21	toets D-N 5	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,3
22	toets N-D 5	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Nee	1	4,3
23	examenopdrachten	10,	Schriftelijk	90 minuten	Nee	2	4,3
24	toets N-D 3	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	Ja	1	4,2
25	Kijk- en luistertoets	5	Schriftelijk	45 minuten	Nee	2	4,3

Opmerkingen:

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/examenstof/duits-vmbo/2024/f=/duits.pdf>

Toegestane hulpmiddelen CSE:

Gebruik woordenboek NE-DU en DU-NE

Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen : aantal toetsen = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)

	2024 - 2026							
Vak	Engels							
Afdeling	VMBO-KBL							
Leerjaar	3-4							
Methode	New Interface LRN line + New Interface 3rd Edition							
Algemeen								
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
1	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	3,1	
2	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	3,2	
3	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	3,3	
4	Leesvaardigheid	4	Schriftelijk	120 minuten	2	ja*	3,4	
5	Schrijfvaardigheid	7	Schriftelijk	2 weken	2	ja*	4,1	
6	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	4,1	
7	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	4,1	
8	Leesvaardigheid	4	Schriftelijk	45 minuten	2	ja*	4,2	
9	CITO kijk-en luistertoets	5	Schriftelijk	90 minuten	2	ja*	4,2	
10	Gespreksvaardigheid	1, 6	Mondeling	20 minuten	2	ja*	4,3	
Opmerkingen:								
* Opmerking herkansbaar: leerling mag 1 toets naar eigen keuze herkansen.								
Zie voor toelichting eindtermen deze link: https://www.examenblad.nl/system/files/2022/september/vakspecifieke_informatie/info_En_vmbo_ce_2023.pdf								
Cijfers worden berekend via de examennormering (aantal behaalde punten x 9 gedeeld door aantal te behalen punten + 1)								
Hulpmiddelen:								
Woordenboek naar en van de doeltaal;								
Bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels								
Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen : aantal toetsen = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)								



oljaar	2022-2024	2024 - 2026					
Vak	economie						
ng	VMBO-KBL						
ar	3 en 4						
ode	Economisch bekeken						
meen							



Nr.		Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
1	wikken en wegen	EC/K/4a	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	3,1
2	thuis in geldzaken	EC/K/4a-b	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	3,1
3	geld over en tekort	EC/K/4a-b	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	3,2
4	wonen en verzekeren	EC/K/4a	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	3,2
5	werk voor de overheid	EC/K/8	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	3,3
6	geld voor de overheid	EC/K/6	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	3,3
7	laat nog wat over	EC/K/5a	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	3,4
8	werk en bedrijf	EC/K/5a-b	Schriftelijk	45 minuten	1	ja	4,1
9	werken voor de winst	EC/K/5a	Schriftelijk	45 minuten	2	ja	4,1
10	productie en technologie	EC/K/5a-b	Schriftelijk	45 minuten	2	ja	4,1
11	werkloos	EC/K/7	Schriftelijk	45 minuten	2	ja	4,2
12	nederland in de wereld	EC/K/7	Schriftelijk	45 minuten	2	ja	4,2
13	samen in de wereld	EC/K/7	Schriftelijk	46 minuten	2	ja	4,3

Opmerkingen:

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-economie-vmbo-2026-versie-2.pdf>

Hulpmiddelen:

Basispakket, bestaande uit:

Basispakket, bestaande uit:

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
- tekenpotlood
- blauw en rood kleurpotlood
- liniaal met millimeterverdeling
- passer
- nietmachine (zie 4.4)
- geometrische driehoek
- vlakgum
- rekenmachine (zie 3.2)

Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen : aantal toetsen = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)

Schooljaar	2024 - 2026						
Vak	Biologie						
Afdeling	VMBO-KBL						
Leerjaar	3 - 4						
Methode	syllabus						
Algemeen							



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
1	cellen staan aan de basis k4	K1/2/3/4	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja	3,1
2	bacteriën en schimmels k5	k1/2/3/5	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,1
3	practicum k1-3 k4 en k5	k1/2/3	practisch	225 minuten	2	Nee	3.1-4.3
4	zenuwstelsel en hormoonstelsel k11	k1/2/3/11	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,3
5	zintuigen k11	k1/2/3/11	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,3
6	planten en dieren k6	k1/2/3/6	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,4
7	mensen beïnvloeden hun omgeving k7	k1/2/3/7	open boektoets	90 minuten	1	Nee	3,4
8	van cel tot organisme k4-6	k1/2/3/4/6	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,2
9	generaties volgen elkaar op en erfelijkheid k12 en K13	k1/2/3/12/13	Schriftelijk	45 minuten	2	Ja	4,1
10	voeding en vertering k9	k1/2/3/9	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	4,1
11	bescherming K10	k1/2/3/9/10	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	4,1
12	K10	k1/2/3/9/10	Schriftelijk	90 minuten	4	Nee	4,2
13	reageren op prikkels k11	k1/2/3/11	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3
14	stevigheid/beweging k8	k1/2/3/8	opdracht	90 minuten	1	Nee	4,3
					:21		

Opmerkingen:

se cijfer : gem. van de 14 toetsen totaal:21

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-biologie-vmbo-2026-versie-2.pdf>

Hulpmiddelen:

Basispakket, bestaande uit:

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
- tekenpotlood
- blauw en rood kleurpotlood
- liniaal met millimeterverdeling
- passer
- geometrische driehoek of een koershoekmeter
- vlakgum
- elektronisch rekenapparaat

Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen : aantal toetsen = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)



Schooljaar		2024 - 2026								
Vak		Lichamelijk Opvoeding								
Afdeling		VMBO-KBL								
Leerjaar		3 - 4								
Methode										
Algemeen										
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Waardering	Herkansbaar	Periode	Weging	
1	Spel: Volleybal	Techniek, onderhandse techniek, bovenhandstechniek, service, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2, 3, 4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-3.	1	
2	Zelfverdediging: Boksen/ Conditiecircuit, i.c.m. touwspringen op muziek	Techniek stoten, trappen. Uithoudingsvermogen, conditiespecten meten, etiquette in acht nemen, bewegen en gezondheid. Ritme en beweging, op de maat, eenvoudige variatie ontwerpen en uitvoeren.	6, 7, 8	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-2.	1	
3	Atletiek: Speerwerpen	Techniekwerpen, afstand, oog voor veiligheid	7	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-1.	1	
4	Spel binnen: Hockeyvormen	Techniek, pushen, balcontrole, stickbeheersing, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2, 3, 4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-3.	1	
5	Turnen: Salto, Springvormen	Techniek, adequaat omgaan met risico's, hulpverleners, informatie verwerven en verwerken.	2, 5	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-2.	1	
6	Spel: Flagfootball / Rugby/ Ultimate Frisbee	Techniek, werpen en vangen, loopvormen, bal/frisbee controle, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2, 3, 4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-4.	1	
7	Spel: Softbal / Slagbal	Techniek, gooien en vangen, slaan, kennis en toepassen van regels/spelpositie, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2, 3, 4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-4.	1	
8	Atletiek: Verspringen, Hink- stap sprong	Techniek verspringen, hink stap sprong, afstand, oog voor veiligheid.	7	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-1.	1	
9	Atletiek: Estafettevormen	Techniek binnenwisselmethode, snelheid, oog voor veiligheid.	7	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-4.	1	
10	Algemeen: Hulpverleners / Inzet	Samenwerken, communicatie, aanwezigheid, spullen op orde, behulpzaamheid, actieve deelname.	1, 2	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-4.	2	
11	Spel: Handbal	Techniek, gooien en vangen, scoren met stuit, balcontrole, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2,3,4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-1.	1	
12	Spel: Basketbal	Techniek, gooien en vangen, scoren, lay up en setshot, bounce pass en chestpass, second dribble, balcontrole, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2, 3, 4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	3-2.	1	
13	Zelfverdediging: Boksen/Shuttle Run	Techniek stoten, trappen. Uithoudingsvermogen, conditiespecten meten, etiquette in acht nemen, bewegen en gezondheid.	7, 8	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	4-2.	1	
14	Spel: Racketspel	Techniek, service, netdrop, clear, dropshot, smash, forehand, backhand, shakehandsgreep, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2, 3, 4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	4-3.	1	
15	Atletiek: 60 m. Sprint	Techniek startblokken, snelheid, oog voor veiligheid, regeltaken uitvoeren.	7	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	4.1.	1	
16	Turnen: Ringzwaaien	Techniek, adequaat omgaan met risico's, hulpverleners, informatie verwerven en verwerken.	5	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	4-2.	1	
17	Spel: Voetbal	Techniek, passen, aannemen, dribbelen, balcontrole, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	2, 3, 4	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	4-1.	1	
18	Examenopdracht L.O.	Belang van bewegen en sport binnen de maatschappij en eigen loopbaan, communiceren, samenwerking, lesontwerpen en uitvoeren, rekening houdend met onderlinge verschillen, oog hebben voor veiligheid, presenteren, organisatiekunde.	1, 2, 3	Gemengd	90 minuten	O/V/G	Ja	4-3	3	
19	Algemeen: Hulpverleners/ Inzet	Samenwerken, communicatie, aanwezigheid, spullen op orde, behulpzaamheid, actieve deelname.	1, 2	Praktisch	45 minuten	O/V/G	Ja	4-3	2	

Opmerkingen:
 Zie voor toelichting eindtermen deze link:
https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/lichamelijke_Referentie1.pdf
 Voor het vak L.O. moet de leerling een "voldoende" staan om een diploma te behalen. De toetsen in leerjaar 3 & 4 worden niet beoordeeld met een cijfer, maar met de waardering "goed", "voldoende" of "onvoldoende".
Eindcijfer SE: Minimaal 16 van de 19 toetsen moeten met een voldoende zijn afgesloten (Alle toetsen moeten zijn gemaakt!)
 3x O + 16 x V/G = V 12x G + 7 V + O x O = G

Schooljaar	2024 - 2026						
Vak	Maatschappijleer						
Afdeling	vmbo-KBL						
Leerjaar	3						
Methode	Essener						
Algemeen							



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	r	Periode
1	Wat is maatschappijleer & Criminaliteit	ML1/K/3 - ML1/K/4 - ML1/K/5 - ML1/K/6	ET	45 minuten	5	Ja	3,1
2	Politiek & Media	ML1/K/6 - ML1/K/7	project	N.V.T.	5	Nee	3,2
3	Pluriforme samenleving & Jongeren	ML1/K/4 - ML1/K/5 - ML1/K/7	ET	45 minuten	3	Ja	3,3
4	Praktische Opdracht Werk & Relaties	ML1/K/1 - ML1/K/2	PO	N.V.T.	3	Nee	3,4


Opmerkingen:

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-maatschappijkunde-vmbo-2026-versie-2.pdf>

Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen : aantal toetsen = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)

Schooljaar	2024 - 2026								
------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Vak	nask 1							
Afdeling	VMBO-KBL							
Leerjaar	3 - 4							
Methode	NOVA NASK1							
Algemeen								
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
1	Het weer	K1, K2, K3, K12	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja*	Leerjaar 3	
2	Bouw van materie	K1, K2, K3, K10	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja*	Leerjaar 3	
3	Licht en beeld	K1, K2, K3, K7	Practicum	180 minuten	1	Nee	Leerjaar 3	
4	Straling en stralingsbescherming	K1, K2, K3, K11	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja*	Leerjaar 3	
5	Elektrische energie	K1, K2, K3, K5	Practicum	90 minuten	1	Nee	Leerjaar 3	
6	Elektrische energie	K1, K2, K3, K5	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja*	Leerjaar 4	
7	Stoffen en materialen	K1, K2, K3, K4	Practicum	90 minuten	1	Nee	Leerjaar 4	
8	Geluid	K1, K2, K3, K8	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja*	Leerjaar 4	
9	Kracht en veiligheid	K1, K2, K3, K9	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja*	Leerjaar 4	
* 1 toets herkansbaar per leerjaar								
<p>Opmerkingen:</p> <p>Raadpleeg voor toelichting van de eindtermen en de inhoud van het lesprogramma deze link: https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-natuur-en-scheikunde-i-vmbo-2026-versie-2.pdf</p> <p>Hulpmiddelen:</p> <p>Basispakket, bestaande uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - tekenpotlood - blauw en rood kleurpotlood - liniaal met millimeterverdeling - passer - geometrische driehoek of een koershoekmeter - vlakgum - elektronisch rekenapparaat - Binas NaSk 1, 2e editie handgeschreven samenvatting 1x A4 <p>Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen/practica : aantal toetsen/practica = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)</p>								

Schooljaar	2024 - 2026								
Vak	Nederlands								
Afdeling	VMBO-KBL								
Leerjaar	3 - 4								
Methode	Leswijjs modulair								
Algemeen									
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Periode		
1	Module fictie	NE/K/8	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	1	3,1		
2	Module grammatica	NE/K/3	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	1	3,2		
3	Module spelling	NE/K/3	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	1	3,3		
4	Module lezen	NE/K/3, NE/K/6	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	3,4		
5	Module schrijven	NE/K/3, NE/K/7	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	3,4		
6	Toets zakelijk lezen	NE/K/3, NE/K/6	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	4,1		
7	Kijk- en luistertoets	NE/K/3, NE/K/4	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	2	4,1		
8	Zakelijke brief	NE/K/3, NE/K/7	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	4,2		
9	Verslag	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/7	Schriftelijk	6 uur	Ja*	1	4,2		
10	Orientatie op werk	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/5	Presentatie	15 minuten	Ja*	1	4,3		
<p>Opmerkingen:</p> <p>* Opmerking herkansbaar: leerling mag 1 toets naar eigen keuze herkansen.</p> <p>Zie voor toelichting eindtermen deze link:</p> <p>https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-nederlands-vmbo-2026-versie-2.pdf</p> <p>Hulpmiddelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - schrijfmateriaal - woordenboek Nederlands <p>Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen : aantal toetsen = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)</p>									



Schooljaar	2024 - 2026							
Vak	Wiskunde							
Afdeling	VMBO-KBL							
Leerjaar	3 - 4							
Methode	Getal en Ruimte							
Algemeen	Alle wiskunde uit voorgaande jaren wordt als bekend verondersteld.							
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	n	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
1	Procenten (h1)	1, 2, 3, 6	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,1	
2	Meetkunde (h2)	1, 2, 3, 4, 5	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3.1/3,2	
3	Formules en grafieken (h3)	1, 2, 3, 7	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,2	
4	Statistiek (h4)	1, 2, 3, 5, 7	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,2	
5	Verschillende verbanden (h6)	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,3	
6	Oppervlakte en inhoud (h7)	1, 2, 3, 5, 6	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,3	
7	Getallen (h8)	1, 2, 3, 4, 5	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,4	
8	Grafieken en vergelijkingen (h9)	1, 2, 3, 7, 8	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,4	
9	Goniometrie (h5/h10)	1, 2,3,4	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,4	
10	Statistiek en kans (h1)	1, 2, 3, 6	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,1	
11	Drie dimensies, afstanden en hoeken (h3)	1, 2, 3, 5, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,2	
12	Grafieken en vergelijkingen (h4)	1, 2, 3, 5, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,2/4,3	
13	Rekenen, meten en schatten (h5)	1, 2, 3, 4, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3	
14	Vlakke figuren (h6)	1, 2, 3, 6, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3	
15	Verscheiden verbanden (h7)	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3	
16	Ruimtemeetkunde (h8)	1, 2, 3, 5, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3	
17	Geïntegreerde wiskundige activiteit	8	opdracht	3 weken	1	Nee	3,2	
<p>Opmerkingen:</p> <p>Zie voor toelichting eindtermen deze link:</p> <p>https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-wiskunde-vmbo-2026-versie-2.pdf</p> <p>Toegestane hulpmiddelen:</p> <p>Basispakket, bestaande uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - tekenpotlood - blauw en rood kleurpotlood - liniaal met millimeterverdeling - passer - geometrische driehoek of een koershoekmeter - vlakgum - elektronisch rekenapparaat <p>Eindcijfer SE: Resultaat van alle toetsen : aantal toetsen = Eindcijfers SE (op één decimaal afgerond)</p>								

LOB in relatie tot PROFIEL

LOB BB-KB-GL klas 3

Toets-nummer	Periode	Toetsnaam	Inhoud	Vorm	Ondergrens	Herkansbaar
	2 tot 3	LOB-gesprek 1	LOB-gesprek over de vervolgopleiding	O/V/G	V	Nee
	3 tot 4	Beroeporiëntatie	Het bezoeken van MBO - avond	O/V/G	V	Nee
	3 tot 4	Stage 1	Stageverslag (beoordeeld door praktijkdocent + stagebegeleider)	O/V/G	V	Nee
	6 tot 7	LOB-gesprek 1	voorbereiden en voeren van een LOB-gesprek over de beroeps-en schoolkeuze (MOL-gesprek)	O/V/G	V	Nee
	2 tot 7	AMN-leerjaar 3	Diverse loopbaanoriëntatie opdrachten	O/V/G	V	Nee
		LOB beoordeling klas 3	Nee	O/V/G	V	n.v.t.

LOB BB-KB-GL klas 4

Toets-nummer	Periode	Toetsnaam	Inhoud	Vorm	Ondergrens	Herkansbaar
	5	Keuze vervolgopleiding	Het invullen van de lesbrief "welke vervolgopleiding kies je?" en de thuisopdracht	O/V/G	V	Nee
	6	LOB	2 flexuren LOB	O/V/G	V	Nee
	6	Stage 2	Stageverslag (beoordeeld door praktijkdocent + stagebegeleider)	O/V/G	V	Nee
	6 tot 7	LOB-gesprek 2	voorbereiden en voeren van een LOB-gesprek over de beroeps-en schoolkeuze (MOL-gesprek)	O/V/G	V	Nee
	2 tot 7	AMN-leerjaar 4	Diverse loopbaanoriëntatie opdrachten	O/V/G	V	Nee
		LOB beoordeling klas 4	Nee	O/V/G	V	n.v.t.

Eindbeoordeling LOB

LOB beoordeling Klas 3 ondergrens V

LOB beoordeling Klas 4 ondergrens V

Alle beoordelingen i.h.k.v. LOB voor leerjaar 3 en 4 worden door de mentor ingevoerd.
 Alle beoordelingen i.h.k.v. LOB voor leerjaar 3 en 4 worden door de mentor ingevoerd.