LOB in relatie tot PROFIEL 2026 - 2028

LOB BB-KB-GL klas 3

Toets-nummer	Periode	Toetsnaam	Inhoud	Voldaan	Herkansbaar
	1 tot 2	LOB-gesprek 3.1	LOB-gesprek over de vervolgopleiding- GO-gesprek	ja	Nee
	2 tot 3	Beroepenoriëntatie	Het bezoeken van MBO - avond	ja	Nee
	3 tot 4	Stage 1	Stageverslag (Proces van de stage: beoordeeld door praktijkdocent + stagebegeleider)	ja	Nee
	3	LOB-gesprek 3.2	LOB-gesprek over de vervolgopleiding - GO-gesprek	ja	Nee
	1 tot 4	Intergrip-leerjaar 3	Diverse loopbaanoriëntatie opdrachten	ja	Nee
		LOB beoordeling klas 3		ja	

LOB BB-KB-GL klas 4

Toets-nummer	Periode	Toetsnaam	Inhoud	Voldaan	Herkansbaar
	1 tot 2	LOB-gesprek 4.1	Voorbereiden en voeren van een LOB-gesprek over de beroeps-en schoolkeuze- GO-gesprek	ja	Nee
	2	Stage 2	Stageverslag (beoordeeld door praktijkdocent + stagebegeleider)	ja	Nee
	2 tot 3	Keuze vervolgopleiding	Opdracht in Intergrip	ja	Nee
	1 tot 3	LOB portfolio	Start portfolio in Intergrip	ja	Nee
	3	LOB-gesprek 4.2	Voorbereiden en voeren van een LOB-gesprek over de definitieve beroeps-en schoolkeuze-GO	ja	Nee
	1 tot 3	Intergrip -leerjaar 4	Diverse loopbaanoriëntatie opdrachten	ja	Nee
		LOB beoordeling klas 4		ja	

Eindbeoordeling LOB

LOB beoordeling Klas 3 ondergrens n.v.t.
LOB beoordeling Klas 4 ondergrens n.v.t.

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

Schooljaar	2026 - 2028	
Vak	Nederlands	
Afdeling	VMBO-KBL	
Leerjaar	3 - 4	
Methode	Leswijs modulair	
Algemeen		

Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	SE / CE	Toetsvorm	Toetsduur	aar	Weging	Periode
1	Module fictie	NE/K/8	SE	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	1	3,1
2	Module grammatica	NE/K/3	SE	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	1	3,2
3	Module spelling	NE/K/3	SE	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	1	3,3
4	Module lezen	NE/K/3, NE/K/6	SE / CE	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	3,4
5	Module schrijven	NE/K/3, NE/K/7	SE / CE	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	3,4
6	Toets zakelijk lezen	NE/K/3, NE/K/6	SE / CE	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	4,1
7	Kijk- en luistertoets	NE/K/3, NE/K/4	SE / CE	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	2	4,2
8	Zakelijk schrijven	NE/K/3, NE/K/7	SE / CE	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	2	4,3
9	Verslag	NE/K/7	SE	Schriftelijk	6 uur	Ja*	1	4,3
10	Orientatie op werk en leren	NE/K/5	SE	Presentatie	15 minuten	Ja*	1	4,3

Opmerkingen:

* Opmerking herkansbaar: leerling mag 1 toets uit het gehele PTA herkansen in periode 4.3, in dezelfde toetsvorm

* Opmerking inhoudelijke omschrijving: op elk voorblad van een toets staat een omschrijving van het leerwerk

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

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

Hulpmiddelen:

- schrijfmateriaal of laptop
- woordenboek Nederlands
- maatwerk op basis van faciliteitenkaart

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

		2026 - 2028					
Vak		Engels					
Afdeling		VMBO-KBL					
Leerjaar		43558					
Methode		New Interface LRN line+ New Interface 3rd Edition					
Algemeen							
Nr.	**omschrijving**	**Eindtermen**	**Toetsvorm**	**Toetsduur**	**Weging**	**Herkansbaar**	**Periode**
1	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	3,1
2	Schrijfvaardigheid Leren + Werken	1 + 7	Schriftelijk	90 minuten	2	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	Hoofdstuktoets	2,3	Schriftelijk	45 minutenn	1	ja*	3.3
6	Schrijfvaardigheid	7	Schriftelijk	2 weken	2	ja*	4.3
7	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	4,1
8	Hoofdstuktoets	2, 3	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	4.2
9	Leesvaardigheid	4	Schriftelijk	45 minuten	2	ja*	4.3
10	CITO kijk-en luistertoets	5	Schriftelijk	90 minuten	2	ja*	4.3
11	Gespreksvaardigheid	1, 6	Mondeling	20 minuten	2	ja*	4.3

* 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)

Schooljaar	2026-2028
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	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
1	Procenten (h1)	1, 2, 3, 6, 8	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,1
2	Meetkunde (h2)	1, 2, 3, 4, 5, 7	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3.1/3,2
3	Formules en grafieken (h3)	1, 2, 3, 6, 8	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	Goniometrie (h5/h7)	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,3
7	Getallen (h8)	1, 2, 3, 4, 5	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3.4
8	Omtrek, oppervlakte en inhoud (h9)	1, 2, 3, 4, 5, 6	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,4
9	Grafieken en vergelijkingen (h10)	1, 2,3, 5, 8	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,4
10	Statistiek (h1)	1, 2, 3, 6	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,1
11	Verbanden(h2)	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,1
12	Drie dimensies, afstanden en hoeken (h3)	1, 2, 3, 5, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,2
13	Formules en vergelijkingen (h4)	1, 2, 3, 5, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,2/4.3
14	Rekenen, meten en schatten (h5)	1, 2, 3, 4, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3
15	Meetkunde vlakke figuren (h6)	1, 2, 3, 6, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3
16	Verbanden (h7)	1, 2, 3, 4	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3
17	Ruimtemeetkunde (h8)	1, 2, 3, 5, 8	Schriftelijk	45 minuten	2	Nee	4,3
18	Geïntegreerde wiskundige activiteit De kandidaat kan problemen in alledaagse situaties vertalen	8	Praktische opdracht;	3 weken	1	Nee	3,1/4,3

Opmerkingen:

Zie voor toelichting eindtermen deze link: Examenblad

Toegestane 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	2026 - 2028
Vak	Maatschappijleer
Afdeling	vmbo-KBL
Leerjaar	3
Methode	Malmberg/Essener
Algemeen	Extra is het project Burgerschap

Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
1	Wat is maatschappijleer & Rechtsstaat	ML1/K/4.5 - ML1/K/5.7 - ML1/K/6.9- ML1/K/7,11	ET	45 minuten	5	Ja	3,1/3,2
2	Politiek & Media	ML1/K/6.9 - ML1/K/7.11	ET/PO	45 minuten	5	Ja	3,2/3,3
3	Cultuur, Identiteit &Pluriforme samenleving	ML1/K/4.5 - ML1/K/5.7 - ML1/K/7.11	ET	45 minuten	5	Ja	3,3/3,4
4	Werk	ML1/K/5,7	PO/HO	N.V.T.	2	Nee	leerjaar 3
5	Nederland en de Wereld	ML1/K/6.9	PO/HO	N.V.T.	2	Nee	leerjaar 3
6	Burgerschap	ML1/K/1- ML1/K/2- ML1/K/3- ML1/K/4.5 ML1/K/5.7 ML1/K/6.9 ML1/K/7.11	Project	N.V.T.	3	Nee	leerjaar 3

Opmerkingen:

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/maatschappijleer1.pdf

ML1/K/1 + ML1/K/2 + ML1/K/3 deze eindtermen komen in alle thema's terug.

Het komt voor dat eindtermen meerdere keren terugkomen in de thema's.

Maatschappijleer is een vak dat veel verbanden/overlap heeft tussen de thema's.

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

Schooljaar	2026 - 2028
Vak	CKV/ KV1
Afdeling	VMBO - KBL
Leerjaar	3
Methode	Eigen methode
Algemeen	

Nr.	Inhoudelijke omschrijving		Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Waardering	Weging	Herkansbaar	Periode
1	Cultureel zelfportret		1, 2	digitaal	n.v.t.	O/V/G	1	Ja	3-2
2	Culturele activiteit 1		1, 2, 3, 4	Praktisch/digitaal	300 minuten	O/V/G	1	Ja	3-3
3	Culturele activiteit 2		1, 2, 3, 4	Praktisch/digitaal	300 minuten	O/V/G	1	Ja	3-3
4	Culturele activiteit 3		1, 2, 3, 4	Praktisch/digitaal	300 minuten	O/V/G	1	Ja	3-4
5	Culturele activiteit 4		1, 2, 3, 4	Praktisch/digitaal	300 minuten	O/V/G	1	Ja	3-4

Opmerkingen:

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/Examenprogramma_kunstvakken_inclusief_ckv.pdf

Hulpmiddel: laptop

Kunstvakken 1 wordt afgesloten aan het einde van leerjaar 3 en maakt deel uit van het schoolexamen als handelingsdeel. Om in aanmerking te komen voor een diploma moet het eindresultaat voor dit vak voldoende zijn.
In leerjaar 3 worden de toetsen niet beoordeeld met cijfers, maar met de waarderingen goed, voldoende of onvoldoende.
Het vak Kunstvakken 1 is naar behoren afgerond wanneer minimaal vier van de vijf CKV-opdrachten zijn beoordeeld met de waardering voldoende en/of goed.

Eindbeoordeling SE: Alle onderdelen tellen even zwaar mee en dienen allemaal te worden afgerond. CKV is naar behoren afgesloten wanneer minimaal 4 van de 5 onderdelen voldoende zijn.

De culturele activiteiten, bestaande uit activiteiten 1 tot en met 4, worden verdeeld over twee cultuurdagen.

Schooljaar	2026 - 2028
Vak	Lichamelijk Opvoeding
Afdeling	VMBO-KBL
Leerjaar	3 - 4
Methode	
Algemeen	

Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Omschrijving	Eind-termen	Toets-vorm	Toets-duur	Waar-dering	Herkans-baar	Periode	Weging
1	Spel: Volleybal	Techniek, onderhandse techniek, bovenhandstechniek, service, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	LO1 K2, LO1 K3, LO 1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-1.	1
2	Zelfverdediging: Boksen/ Conditiecircuit, i.c.m. touwspringen op muziek	Techniek stoten, trappen. Uithoudingsvermogen, conditieaspecten meten, etiquette in acht nemen, bewegen en gezondheid. Ritme en bewegen, op de maat, eenvoudige variatie ontwerpen en uitvoeren.	LO1 K6, LO1 K7, LO 1 K8	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-1.	1
3	Spel: Handbal	Techniek, gooien en vangen, scoren met stuit, balcontrole, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	LO 1 K2, LO 1 K3, LO 1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-1.	1
4	Spel: Basketbal	Techniek, gooien en vangen, scoren, lay up en setshot, bounche pass en chestpass, second dribble, balcontrole, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	LO1 K2, LO1 K3, LO1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-2.	1
5	Turnen: Salto, Springvormen	Techniek, adeqaat omgaan met risico´s, hulpverlenen, informatie verwerven en verwerken.	LO1 K2, LO1 K5	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-2.	1
6	Spel: Softbal / Slagbal	Techniek, gooien en vangen, slaan, kennis en toepassen van regels/spelpositie, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvo	LO1 K2, LO1 K3, LO1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-2.	1
7	Spel binnen: Hockeyvormen	Techniek, pushen, balcontrole, stickbeheersing, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	LO1 K2, LO1 K3, LO1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-3.	1
8	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.	LO1 K2, LO1 K3, LO1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-3.	1
9	Atletiek: Speerwerpen	Techniek werpen, afstand, oog voor veiligheid	LO1 K7	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-4.	1
10	Atletiek: Verspringen, Hink- stap sprong	Techniek verspringen, hink stap sprong, afstand, oog voor veiligheid.	LO1 K7	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-4.	1
11	Atletiek: Estafettevormen	Techniek binnenwisselmethode, snelheid, oog voor veiligheid.	LO1 K7	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-4	1
12	Atletiek: 60 m. Sprint	Techniek, gooien en vangen, scoren, lay up en setshot, bounche pass en chestpass, second dribble, balcontrole, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	LO 1 K7	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-4.	1
13	Algemeen: Hulpverlenen / Inzet	Samenwerken, communicatie, aanwezigheid, spullen op orde, behulpzaamheid, actieve deelname.	LO1 K1, LO1 K2	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	3-4.	2
14	Spel: Voetbal	Techniek, passen, aannemen, dribbelen, balcontrole, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	LO1 K2, LO1 K3, LO1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	4-1.	1
15	Turnen: Ringzwaaien	Techniek, adeqaat omgaan met risico´s, hulpverlenen, informatie verwerven en verwerken.	LO1 K5	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	4-2.	1
16	Zelfverdediging: Boksen/Shuttle Run	Techniek stoten, trappen. Uithoudingsvermogen, conditieaspecten meten, etiquette in acht nemen, bewegen en gezondheid.	LO1 K7, LO1 K8	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	4-2.	1
17	Spel: Racketspel	Techniek, service, netdrop, clear, dropshot, smash, forehand, backhand, shakehandsgreep, oog hebben voor veiligheid, samenspel, spelinzicht, omgang winst/verlies, eenvoudige regeltaken uitvoeren.	LO1 K2, LO1 K3, LO1 K4	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	4-3.	1
18	Algemeen: Hulpverlenen/ Inzet	Samenwerken, communicatie, aanwezigheid, spullen op orde, behulpzaamheid, actieve deelname.	LO1 K1, LO1 K2	Praktisch	45 min.	O/V/G	Ja	4-3	2
19	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.	LO1 K1, LO1 K2, LO1 K3	Gemengd	90 min.	O/V/G	Ja	4-3	3

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/lichamelijke_oefening1.pdf

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

Herkansingen vinden altijd plaats in overleg met de docent L.O. Dit kan zijn tijdens een lesmoment of een afgesproken inhaalmoment.

Schooljaar	2026 - 2028						
Vak	economie						
Afdeling	VMBO-KBL						
Leerjaar	3 en 4						
Methode	Economisch bekeken						
Algemeen							
Nr.	**omschrijving**	**Eindtermen**	**Toetsvorm**	**Toetsvorm**	**Weging**	**Herkansbaar**	**Periode**
1	wikken en wegen	EC/K1/2/4a	Schriftelijk	45 minuten	1	ja*	3,1
2	thuis in geldzaken	EC/K3/4a-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			
8	werk en bedrijf	EC/K/5a-b	Schriftelijk	45 minuten	1	ja**	3,4
9	werken voor de winst	EC/K/5a	Schriftelijk	45 minuten			
10	productie en technologie	EC/K/5a-b	Schriftelijk	45 minuten	1	ja**	4,1
11	werkloos	EC/K/7	Schriftelijk	45 minuten			
12	nederland in de wereld	EC/K/7	Schriftelijk	45 minuten	1	ja**	4,2
13	samen in de wereld	EC/K/7	Schriftelijk	45 minuten			
					1	ja**	4,3

Opmerkingen: *= 1 toets in het 3e leerjaars h **= 1 toets in het 4e leerjaar herkansen

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. millimete rekenmachine
- blauw en rood kleurpotlood

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

Schooljaar	2028
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	K4	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja	3,1
2	bacteriën en schimmels k5	k5	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,1
3	practicum k1-3 k4 en k5	k1/2/3	practisch	225 minuten	1	Nee	3.1-4.3
4	reageren op prikkels 1(zenuwen hormonen) k11	11.3,11.5,11.6,11.	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,3
5	reageren op prikkels 2 (zintuigen) k11	k11(11.4,11.7)	Schriftelijk	45 minuten	1	Nee	3,3
6	planten en dieren en hun samenhang k6	k6	Schriftelijk	90 minuten	2	Nee	3,4
7	mensen beinvloeden hun omgeving k7	k7	open boektoets	90 minuten	1	Nee	3,4
8	generaties volgen elkaar op en erfelijkheid k12 en K13	k12/13	Schriftelijk	90 minuten	2	Ja	4,1
9	lich. in stand houden 1 voeding en vertering k9	k9 (9.1-9.4, 9.8)	Schriftelijk	90 minuten	1	Nee	4,1
10	lich. in stand houden 2 transport en uitscheiding k9 en bescherming K10	k/9(9.5-9.7)10	Schriftelijk	90minuten	1	Nee	4,2
11	het lichaam in stand houden 3 (1+2) K 9 en	k10	Schriftelijk	90 minuten	4	Nee	4,2
12	reageren op prikkels 3 (1+2) k11	k11	Schriftelijk	90 minuten	2	Nee	4,3
13	stevigheid/beweging k8	k8	opdracht/toets	90 minuten	1	Nee	4,3

Opmerkingen: se cijfer : gem. van de 13 toetsen totaal:19 In alle toetsen zitten elementen van K1 t/m 3

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	2026-2028
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	Krachten	**K1, K2, K3, K9**	Schriftelijk	45 minuten	1	Ja*	Leerjaar 4

* 1 toets herkansbaar per leerjaar

Opmerkingen:

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

Hulpmiddelen:

Basispakket, bestaande uit:

- 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

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