

4 VMBO-B/K	stof CE	SE		
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	3 vmbo: 2021-2022	4 vmbo: 2022-2023
Nederlands				
NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>	po04
NE/K/2 Basisvaardigheden		x		po02
NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands	x	x		po04, to01
NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid	x			to02
NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid		x		po01, po03
NE/K/6 Leesvaardigheid	x			
NE/K/7 Schrijfvaardigheid	x			to01, to01
NE/K/8 Fictie		x		po03
Engels				
MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>	to02, to04
MVT/K/2 Basisvaardigheden		x		alle toetsen
MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen	x	x		alle toetsen
MVT/K/4 Leesvaardigheid	x			to01, to03, to06, to07
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid	x			to01, to03, to05
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid		x		to02
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid		x		to04
aardrijkskunde				
AK/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>	alle hoofdstukken
AK/K/2 Basisvaardigheden		x		alle hoofdstukken
AK/K/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde	x	x		alle hoofdstukken
AK/K/4 Weer en klimaat	x			
AK/K/5 Bronnen van energie		x		to02
AK/K/6 Water	x			
AK/K/7 Arm en rijk		x		to01
AK/K/8 Bevolking en ruimte	x			
AK/K/9 Grenzen en identiteit		x		to03
wiskunde				
WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>	alle toetsen
WI/K/2 Basisvaardigheden		x		alle toetsen
WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde	x	x		alle toetsen
WI/K/4 Algebraïsche verbanden	x			to02
WI/K/5 Rekenen, meten en schatten	x			to01
WI/K/6 Meetkunde	x			to03
WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek		x		to01
WI/K/8 Geïntegreerde Wiskundige Activiteiten		x		alle toetsen

4 VMBO-B/K	stof CE	SE		
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	3 vmbo: 2021-2022	4 vmbo: 2022-2023
biologie				
BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	LOB	
BI/K/2 Basisvaardigheden		x	to01 t/m to04, po01 t/m po04	
BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie	x	x	to01 t/m to04, po01 t/m po04	
BI/K/4 Cellen staan aan de basis	x		to01, po01	
BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk		x	to01, po01	
BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend	x		to02, po02	
BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving		x	to02, po02	
BI/K/8 Houding, beweging en conditie		x	to03, po03	
BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	x			to05, po05
BI/K/10 Bescherming		x		to06, po06, to07
BI/K/11 Reageren op prikkels	x		to04, po04	
BI/K/12 Van generatie op generatie	x			to06, po06
BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie		x		to07, po07
economie				
EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>	alle toetsen
EC/K/2 Basisvaardigheden		x		alle toetsen
EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie	x	x		alle toetsen
EC/K/4A Consumptie	x			to01, po01
EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties		x		to01, po01
EC/K/5A Arbeid en productie	x			to02, po02
EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven		x		to02, po02
EC/K/6 Overheid en bestuur		x		to03
EC/K/7 Internationale ontwikkelingen	x			to03
EC/K/8 Natuur en milieu		x		po03
maatschappijleer				
ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	<i>geen pta in 3 vmbo</i>	po03
ML1/K/2 Basisvaardigheden		x		po02
ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer		x		to03
ML1/K/4 Cultuur en socialisatie		x		to01
ML1/K/5 Sociale verschillen		x		to01
ML1/K/6 Macht en zeggenschap		x		to02
ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering		x		po01
lo				
LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	onderdeel LOB	onderdeel van lob
LO1/K/2 Basisvaardigheden		x	alle hd's	alle hd's
LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding		x	hd06	hd16
LO1/K/4 Spel		x	hd01	
LO1/K/5 Turnen		x	hd05	
LO1/K/6 Bewegen op muziek		x	hd04	
LO1/K/7 Atletiek		x	hd03	
LO1/K/8 Zelfverdediging		x	hd02	
LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten		x		hd13, hd14, hd15

4 VMBO-B/K		stof CE	SE		
		mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	3 vmbo: 2021-2022	4 vmbo: 2022-2023
CKV					
	KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken		x	po1 t/m po8	<i>geen pta in 4 vmbo</i>
	KV/K/2 Basisvaardigheden		x	po1 t/m po8	
	KV/K/3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping		x	po02, po03, po04, po05, po06, po07	
	KV/K/4 Reflectie en kunstdossier		x	po01 ,po08	