

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

3

Vak	Wiskunde	Leerweg	3 vmbo-B		
Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm
1	Rekenen, meten en schatten - H1 Procenten	1	WI/K/1,2,5	1 lesuur	schriftelijk
2	Meetkunde - H2 Meetkunde 1	1	WI/K/1,2,6	1 lesuur	schriftelijk
3	Algebraïsche verbanden - H3 Formules en grafieken	1	WI/K/1,2,4	1 lesuur	schriftelijk
4	Stof periode 1	3	WI/K/1,2,4,5,6	2 uren	schriftelijk
5	Meetkunde - H4 Meetkunde 2	1	WI/K/1,2,6	1 lesuur	schriftelijk
6	Algebraïsche verbanden - H5 Vergelijkingen	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	schriftelijk
7	Rekenen, meten en schatten - H6 Oppervlakte en omtrek	1	WI/K/1,2,5	1 lesuur	schriftelijk
8	Stof periode 2	3	WI/K/1,2,4,5,6	2 uren	schriftelijk
9	Informatieverwerking - H7 Statistiek	2	WI/K/1,2,7,8	1 lesuur	schriftelijk
10	Meetkunde - H8 Meetkunde 3	1	WI/K/1,2,6	1 lesuur	schriftelijk
11	Stof periode 3	3	WI/K/1,2,6,7	2 uren	schriftelijk

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

4

Vak	Wiskunde	Leerweg	4 vmbo-B		
Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm
1	Algebraïsche verbanden - H2 Verbanden	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	schriftelijk
2	Meetkunde - H3 Symmetrie	1	WI/K/1,2,3,6	1 lesuur	schriftelijk
3	Rekenen, meten en schatten - H4 Rekenen	1	WI/K/1,2,3,5	1 lesuur	schriftelijk
4	Rekenen, meten en schatten - H5	1	WI/K/1,2,3,5	1 lesuur	schriftelijk
5	Meetkunde - H6 Vlakke figuren	1	WI/K/1,2,3,6	1 lesuur	schriftelijk
6	Algebraïsche verbanden - H7 Verbanden	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	schriftelijk
7	Meetkunde - H8 Ruimtmeetkunde	1	WI/K/1,2,3,6	1 lesuur	schriftelijk
8	Schoolexamen periode 2	3	WI/K/1,2,3,4,5,6	2 uren	schriftelijk

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

3

Vak	Wiskunde	Leerweg	3 vmbo-K		
Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm
1	Rekenen, meten en schatten - H1 Procenten	1	WI/K/1,2,5	1 lesuur	Schriftelijk
2	Meetkunde - H1 Kaart en doorsnede	1	WI/K/1,2,6	1 lesuur	Schriftelijk
3	Algebraïsche verbanden - H3 Formules en grafieken	1	WI/K/1,2,4	1 lesuur	Schriftelijk
4	Stof periode 1	3	WI/K/1,2,4,5,6	2 uren	Schriftelijk

5	Informatieverwerking - H4 Statistiek	2	WI/K/1,2,7,8	1 lesuur	Schriftelijk
6	Meetkunde - H5 Goniometrie	1	WI/K/1,2,6	1 lesuur	Schriftelijk
7	Algebraïsche verbanden - H6 Verschillende verbanden	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	Schriftelijk
8	Stof periode 2	3	WI/K/1,2,4,6,7	2 lessuren	Schriftelijk
9	Rekenen, meten en schatten - H7 Oppervlakte en inhoud	1	WI/K/1,2,5	1 lesuur	Schriftelijk
10	Algebraïsche verbanden - H9 Grafieken en vergelijkingen	1	WI/K/1,2,4	1 lesuur	Schriftelijk
11	Stof periode 3	3	WI/K/1,2,4,5	2 lessuren	Schriftelijk

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

4

Vak **Wiskunde** Leerweg **4 vmbo-K**

Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm
----------	----------------------	---------	---------------	------	-----------

1	Algebraïsche verbanden - H2 Verbanden	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	schriftelijk
2	Meetkunde - H3 Afstanden en hoeken	1	WI/K/1,2,3,6	1 lesuur	schriftelijk
3	Algebraïsche verbanden - H4 Grafieken en vergelijkingen	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	schriftelijk
4	Rekenen, meten en schatten - H5	1	WI/K/1,2,3,5	1 lesuur	schriftelijk
5	Meetkunde - H6 Vlakke figuren	1	WI/K/1,2,3,6	1 lesuur	schriftelijk
6	Algebraïsche verbanden - H7 Verbanden	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	schriftelijk

7	Meetkunde - H8 Ruimtemeetkunde	1	WI/K/1,2,3,6	1 lesuur	schriftelijk
8	Schoolexamen periode 2	3	WI/K/1,2,3,4,5,6	2 uren	schriftelijk

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

3

Vak	Wiskunde	Leerweg	3vmbo-T		
------------	-----------------	----------------	----------------	--	--

Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm
1	Rekenen, meten en schatten - H1 Procenten	1	WI/K/1,2,5	1 lesuur	Schriftelijk
2	Meetkunde - H1 Kaart en doorsnede	1	WI/K/1,2,6	1 lesuur	Schriftelijk
3	Algebraïsche verbanden - H3 Formules en grafieken	1	WI/K/1,2,4	1 lesuur	Schriftelijk
4	Stof periode 1	3	WI/K/1,2,4,5,6	2 uren	Schriftelijk
5	Informatieverwerking - H4 Statistiek	2	WI/K/1,2,7,8	1 lesuur	Schriftelijk
6	Meetkunde - H5 Goniometrie	1	WI/K/1,2,6	1 lesuur	Schriftelijk
7	Algebraïsche verbanden - H6 Verschillende verbanden	1	WI/K/1,2,3,4	1 lesuur	Schriftelijk
8	Stof periode 2	3	WI/K/1,2,4,6,7	2 uren	Schriftelijk
9	Rekenen, meten en schatten - H7 Oppervlakte en inhoud	1	WI/K/1,2,5	1 lesuur	Schriftelijk
10	Algebraïsche verbanden - H9 Grafieken en vergelijkingen	1	WI/K/1,2,4	1 lesuur	Schriftelijk
11	Stof periode 3	3	WI/K/1,2,4,5	2 uren	Schriftelijk

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

4

Vak	Wiskunde	Leerweg	4 vmbo-T			
Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm	
1	Algebraïsche verbanden - H2 Verbanden	1	WI/K/1,2,3,4 WI/V/1/4	1 lesuur	schriftelijk	
2	Meetkunde - H3 Afstanden en hoeken	1	WI/K/1,2,3,6 WI/V/1/4	1 lesuur	schriftelijk	
3	Algebraïsche verbanden - H4 Grafieken en vergelijkingen	1	WI/K/1,2,3,4 WI/V/1/4	1 lesuur	schriftelijk	
4	Rekenen, meten en schatten - H5	1	WI/K/1,2,3,5 WI/V/1/4	1 lesuur	schriftelijk	
5	Meetkunde - H6 Vlakke figuren	1	WI/K/1,2,3,6 WI/V/1/4	1 lesuur	schriftelijk	
6	Algebraïsche verbanden - H7 Verbanden	1	WI/K/1,2,3,4 WI/V/1/4	1 lesuur	schriftelijk	
7	Meetkunde - H8 Ruimte meetkunde	1	WI/K/1,2,3,6 WI/V/1/4	1 lesuur	schriftelijk	
8	Schoolexamen periode 2	3	WI/K/1,2,3,4,5,6 WI/V/1/4	2 lesuren	schriftelijk	

Cohort 2018-2020

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

Vak	Wiskunde	Leerweg	3+4 VMBO-basis			
Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm	
1	Procenten	1	Wi/K1,2,3,5	1 x 45 min	S	
2	Meetkunde 1	1	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S	

3	Formules en grafieken	1	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S
4	Meetkunde2	1	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S
5	Vergelijkingen	1	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S
6	Oppervlakte en omtrek	1	Wi/K1,2,3,5,6	1 x 45 min	S
7	Statistiek	2	Wi/K1,2,3,7,8	2 x 45 min	S
8	Meetkunde	1	Wi/K1,2,3,5,6	1 x 45 min	S
9	Examentraining	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	2 x 45 min	S
10	Rekenen, meten en schatten	2	Wi/K1,2,3,5	1 x 45 min	S
11	Vlakke figuren	2	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S
12	Verbanden	2	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S
13	Ruimtmeetkunde	2	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S
14	Schoolexamen	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	3 x 45 min	S
15	Schoolexamen	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	3 x 45 min	S

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

Vak	Wiskunde	Leerweg	3+4 VMBO-kader
-----	----------	---------	----------------

Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm
1	Procenten	1	Wi/K1,2,3,4,5	1 x 45 min	S
2	Kaart en doorsnede	1	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S
3	Formules en grafieken	1	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S
4	Statistiek	2	Wi/K1,2,3,7,8	2 x 45 min	S
5	Goniometrie	1	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S
6	Verschillende verbanden	1	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S
7	Oppervlakte en inhoud	1	Wi/K1,2,3,5,6	1 x 45 min	S
8	Grafieken en vergelijkingen	1	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S
9	Examentraining	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	2 x 45 min	S
10	Rekenen, meten en schatten	2	Wi/K1,2,3,5	1 x 45 min	S
11	Vlakke figuren	2	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S
12	Verbanden	2	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S
13	Ruimte meetkunde	2	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S
14	Schoolexamen	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	3 x 45 min	S
15	Schoolexamen	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	3 x 45 min	S

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING		LEERJAAR				
Vak	Wiskunde	Leerweg	3+4 VMBO-TG			
Toetsnr.	Leerstofomschrijving	Gewicht	Exameneenheid	Duur	Toetsvorm	
1	Procenten	1	Wi/K1,2,3,4,5 WI/V/1/4	1 x 45 min	S	
2	Kaart en doorsnede	1	Wi/K1,2,3,6 WI/V/1/4	1 x 45 min	S	
3	Formules en grafieken	1	Wi/K1,2,3,4 WI/V/1/4	1 x 45 min	S	
4	Statistiek	2	Wi/K1,2,3,7,8 WI/V/1/4	2 x 45 min	S	
5	Goniometrie	1	Wi/K1,2,3,6 WI/V/1/4	1 x 45 min	S	
6	Verschillende verbanden	1	Wi/K1,2,3,4 WI/V/1/4	1 x 45 min	S	
7	Oppervlakte en inhoud	1	Wi/K1,2,3,5,6 WI/V/1/4	1 x 45 min	S	
8	Grafieken en vergelijkingen	1	Wi/K1,2,3,4 WI/V/1/4	1 x 45 min	S	
9	Examentraining	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	2 x 45 min	S	
10	Rekenen, meten en schatten	2	Wi/K1,2,3,5	1 x 45 min	S	
11	Vlakke figuren	2	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S	
12	Verbanden	2	Wi/K1,2,3,4	1 x 45 min	S	
13	Ruimtemeetkunde	2	Wi/K1,2,3,6	1 x 45 min	S	

14	Schoolexamen	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	3 x 45 min	S
15	Schoolexamen	3	Wi/K1,2,3,4,5,6,7,8	3 x 45 min	S

2017-2019



Herkansing



Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

2017-2019





Herkansing



Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

2017-2019



Herkansing



Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

2017-2019



Herkansing



Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Neer

Neer

2017-2019



Herkansing

Neer

Neer

Neer

Neer

Neer

Neer

Neer

Neer

Neer

Neer

Neer

2017-2019



Herkansing

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

2018-2020



Herkansing



Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

2018-2020



Herkansing

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

2018-2020



Herkansing



Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Nee

Neer

Neer