

PTA wiskunde B HAVO – Belgisch Park – cohort 18-19-20

Inleiding:

Het examen wiskunde B bestaat uit: een schoolexamen en een centraal examen.

Het examen wiskunde B kent de volgende domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Functies, grafieken en vergelijkingen
- C. Meetkundige berekeningen
- D. Toegepaste analyse

Tijdens het afleggen van het examen (schoolexamen en centraal examen) is het aan de kandidaat toegestaan de volgende hulpmiddelen te gebruiken:

- een liniaal met millimeterverdeling
- een geodriehoek of windroos
- een passer
- millimeterpapier
- een elektronisch rekenapparaat die grafieken kunnen weergeven in het afleesvenster
- door CVE vastgesteld informatiemateriaal

Niet toegestaan is het gebruik van elektronisch rekenapparaten die:

- op het lichtnet moeten worden aangesloten;
- tijdens het examen opgeladen moeten worden;
- geluidsoverlast bezorgen;
- zijn voorzien van schrijffrollen, alarminstallaties dan wel zend- en /of ontvangstmogelijkheden;
- groter van afmetingen zijn dan het zogenaamde zakformaat (ca 15cm x 9 cm);
- alfanumeriek zijn.

PTA wiskunde B HAVO – Belgisch Park – cohort 18-19-20

Schoolexamen wiskunde B vierde klas havo 2018-2019

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Domein	Toetsvorm	Tijdsduur	Her-kansen	We-ging	Methodewijzer Getal en ruimte Havo B
1	SE 1	H1: Formules, grafieken en vergelijkingen. H2: Veranderingen.	401H	B, D	Schriftelijk	90 min.	Ja	8	Getal en ruimte Havo B deel 1 11 ^e editie
2	SE 2	H3: Hoeken en afstanden. H4: Werken met formules.	402H	A, C	Schriftelijk	90 min.	Ja	8	Getal en ruimte Havo B deel 1 11 ^e editie
3	SE 3	H5: Machten, exponenten en logaritmen. H6: De afgeleide functie	403H	A, D	Schriftelijk	90 min.	Ja	8	Getal en ruimte Havo B deel 2 11 ^e editie
4	SE 4	H7: Lijnen en cirkels Voorkennis H1 t/m H6	404H	A, C, D	Schriftelijk	90 min.	Ja	8	Getal en ruimte Havo B deel 1 + deel 2 11 ^e editie
1	VCT 1	H1: Formules, grafieken en vergelijkingen.	405H	B	Schriftelijk	45 min.	Nee	2	Getal en ruimte Havo B deel 1 11 ^e editie
2	VCT 2	H3: Hoeken en afstanden.	406H	C	Schriftelijk	45 min.	Nee	2	Getal en ruimte Havo B deel 1 11 ^e editie
3	VCT 3	H5: Machten, exponenten en logaritmen.	407H	A	Schriftelijk	45 min.	Nee	2	Getal en ruimte Havo B deel 2 11 ^e editie
4	VCT 4	H7: Lijnen en cirkels	408H	C	Schriftelijk	45 min.	Nee	2	Getal en ruimte Havo B deel 1 + deel 2 11 ^e editie
3	PO	Probleemoplossen	409H		Praktisch		Nee	8	

PTA wiskunde B HAVO – Belgisch Park – cohort 18-19-20

Schoolexamen wiskunde B vijfde klas havo 2019-2020

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Domein	Toetsvorm	Tijdsduur	Her-kansen	We-ging	Methodewijzer Getal en ruimte Havo B
5	SE 5	H8: Goniometrie. Voorkennis H1 t/m H7	501H	A, B, C	Schriftelijk	90 min.	Ja	18	Getal en ruimte Havo B deel 2+3 11 ^e editie
6	SE 6	H9: Exponentiële verbanden. H10: Meetkundige berekeningen.	502H	A, B, C	Schriftelijk	90 min.	Ja	18	Getal en ruimte Havo B deel 3 11 ^e editie
7	SE 7	H11: Verbanden en functies. H12: Examentraining	503H	A, B, C, D	Schriftelijk	90 min.	Nee	18	Getal en ruimte Havo B deel 3 11 ^e editie
5	VCT 5	H8: Goniometrie.	504H	B	Schriftelijk	45 min.	Nee	6	Getal en ruimte Havo B deel 2 11 ^e editie
6	VCT 6	H9: Exponentiële verbanden.	505H	D, E	Schriftelijk	45 min.	Nee	6	Getal en ruimte Havo B deel 3 11 ^e editie
7	VCT 7	H11: Verbanden en functies.	506H	A, B, E, H	Schriftelijk	45 min.	Nee	6	Getal en ruimte Havo B deel 3 11 ^e editie

Centraal examen 2020

Periode	Toets	Omschrijving
Mei 2018	CSE	A, B, C en D

Cijfer schoolexamen:

wordt berekend door het cijfer voor de schoolexamens (SE's) via het gewogen gemiddelde te berekenen en rekenkundig af te ronden op 1 decimaal

Cijfer centraal examen:

wordt berekend door de behaalde score op het cse volgens de cito-omzettingstabel om te zetten in een cijfer en rekenkundig af te ronden op 1 decimaal

Eindcijfer:

wordt berekend door het cijfer schoolexamen en het cijfer centraal examen bij elkaar op te tellen, door 2 te delen en af te ronden op een geheel getal.