

C

VWO 5

Het vak wiskunde bestaat uit het domein/de volgende domeinen:

- Vaardigheden
- Functies en grafieken
- Grafen en matrices
- Statistiek en kansrekening
- Discrete analyse
- Combinatoriek en kansrekening
- Keuze onderwerpen (Lineair programmeren)

Gebruikt wordt de methode: Moderne wiskunde 9^e editie (VWO A/C deel 1 en 2)

De **studielast** is 480 SLU (vwo 4: 160 SLU, vwo 5: 160 SLU en VWO 6: 160 SLU)

Het **eindexamen** bestaat uit het Centraal Examen en het schoolexamen. Het Centraal examen wordt afgenomen in een zitting van 3 klokuren.

Het **schoolexamen** bestaat uit een examendossier met de volgende onderdelen:

- 7 toetsen; 4 toetsen in leerjaar 5 en 3 toetsen in leerjaar 6, samen 95% van het SE.
- 1 Praktische Opdracht in leerjaar 6, 5% van het SE

De **herkansingsregeling**:

Zie PTA deel II

Overzicht leerjaar 5:

Periode	Kolom nr.	Soort werk	Inhoud/stofomschrijving	Tijdsduur (min.)	Weging SE	Weging OV	Herkansbaar
1	511	1. Toets	Boek A/C deel 1 H8 Rekenen met matrices H9 Overgangsmatrices Vaardigheden 4	80	10%	2	ja
2	521	1. Toets	Boek A/C deel 2 H1 Rijen; H2 Veranderingen Vaardigheden 1	80	15%	3	ja
3	531	1. Toets	Boek A/C deel 2 H5 Binomiale verdelingen H6 Statistische verwerking Vaardigheden 1,2	80	10%	2	ja
4	541	1. Toets	Boek A/C deel 2 H8 Transformaties H7 Logaritmische functies Vaardigheden 1,2,3,4	120	15%	3	ja