

Rekentoets

2015-2016

Venster College X

$$3 \times 12 =$$

$$6 \times 17 =$$

$$8/3 =$$

Dit rapport toont de resultaten van de rekentoets van uw school. Er wordt een gemiddelde getoond per onderwijssoort, profiel/sector en geslacht. Met behulp van diverse benchmarks kunt u de resultaten vergelijken.

In dit rapport staan de definitieve resultaten van de rekentoets voor uw school. De cijfers zijn afkomstig van DUO.

Alle leerlingen in het voortgezet onderwijs moeten de rekentoets maken. Vanaf het schooljaar 2015-2016 telt het resultaat op de rekentoets alleen voor vwo-leerlingen mee voor het halen van het diploma, een leerling moet minimaal een 5 halen voor de rekentoets om te kunnen slagen. Vanaf schooljaar 2016-2017 mag je op het vwo voor Nederlands, Engels, wiskunde en de rekentoets in totaal 1 eindcijfer 5 halen. De rest moet minimaal een 6 zijn. Met het oog op schooljaar 2016-2017 is in dit rapport de norm voor voldoende een 6. Voor leerlingen op het vmbo en havo telt het resultaat nog niet mee voor het halen van het diploma. Het resultaat komt wel op de cijferlijst te staan.

In dit rapport staan de resultaten van de rekentoets voor uw school. U vindt het gemiddelde per onderwijssoort afgezet tegen het landelijk gemiddelde. Daarnaast ziet u ook de rekentoetscijfers afgezet tegen het gemiddelde CE-wiskundecijfer en CE-economiecijfer. In de tabellen vindt u het percentiel, aantal deelnemers en de percentages (on)voldoende. U kunt uw resultaten vergelijken met het landelijk gemiddelde, met scholen met hetzelfde onderwijsaanbod, grootte en in dezelfde regio.



Op de laatste pagina van dit rapport vindt u diverse vergelijkingsgroepen.

De vergelijkingsgroepen wat betreft **schoolsamenstelling** zijn:

- vmbo-bk
- vmbo-bk(g)t
- vmbo-bk(g)t havo vwo
- vmbo-(g)t
- vmbo-(g)t havo vwo
- havo en havo vwo
- vwo

De vergelijkingsgroepen wat betreft **schoolgrootte** zijn:

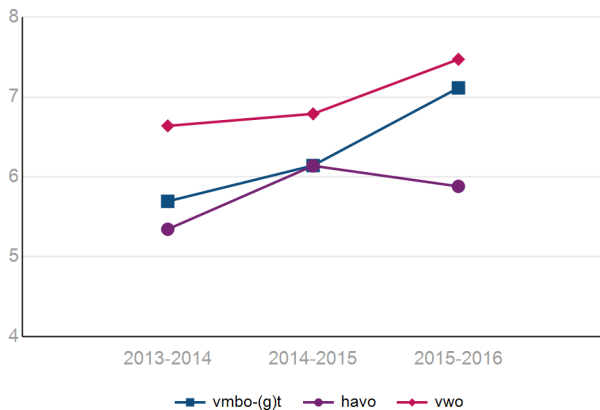
- 0-350 leerlingen
- 351-900 leerlingen
- meer dan 900 leerlingen

Resultaten per onderwijssoort

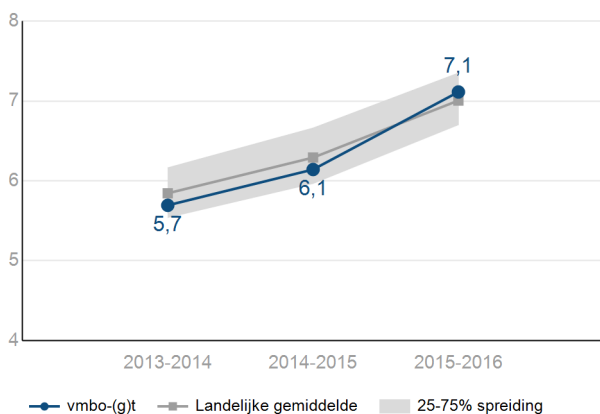
Venster College X

In onderstaande grafieken ziet u de rekentoetsresultaten weergegeven. U ziet de resultaten afgezet tegen het landelijk gemiddelde per onderwijssoort. In de trendgrafieken ziet u ook de spreiding van de landelijke resultaten van 25% tot 75% van de scholen.

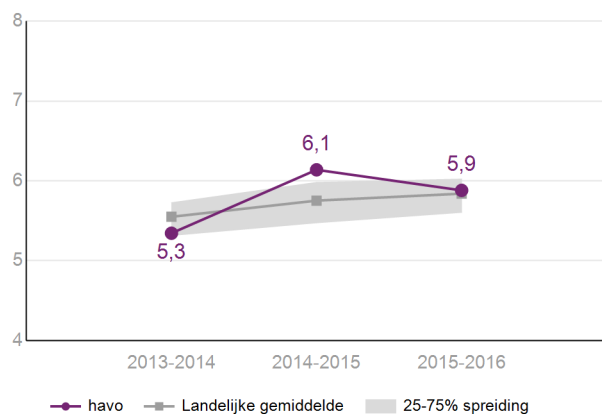
Wat zijn de rekentoetsresultaten van mijn school de afgelopen jaren?



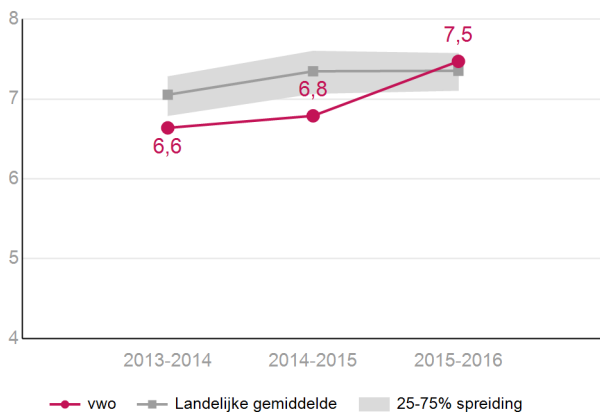
Wat zijn de rekentoetsresultaten van de afdeling **vmbo-(g)t** de afgelopen jaren?



Wat zijn de rekentoetsresultaten van de afdeling **havo** de afgelopen jaren?



Wat zijn de rekentoetsresultaten van de afdeling **vwo** de afgelopen jaren?

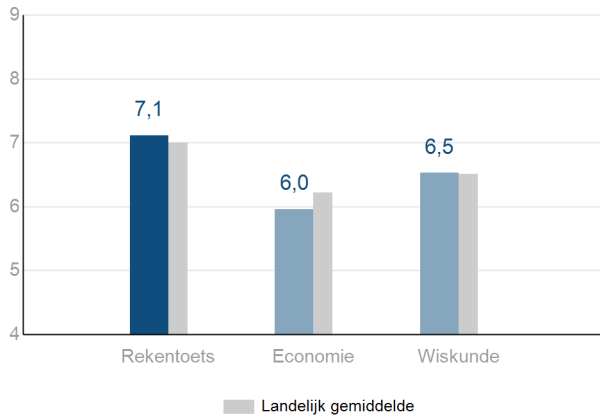


Vergelijking met Wiskunde/Economie

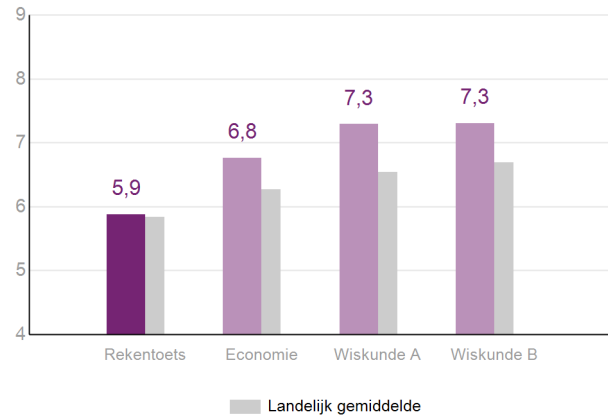
Venster College X

In onderstaande grafieken ziet u de rekentoetsresultaten weergegeven afgezet tegen het gemiddelde CE-cijfer van de verschillende soorten wiskunde en het gemiddelde CE-cijfer economie.

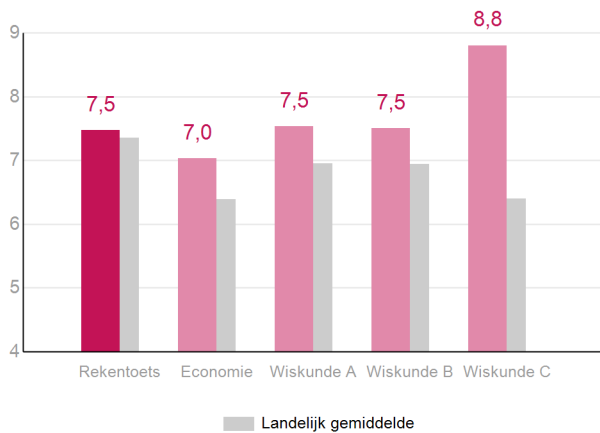
Hoe verhoudt het rekentoetsresultaat zich tot CE wiskunde en economie in 2015-2016 op het **vmbo-(g)t**?



Hoe verhoudt het rekentoetsresultaat zich tot CE wiskunde en economie in 2015-2016 op het **havo**?



Hoe verhoudt het rekentoetsresultaat zich tot CE wiskunde en economie in 2015-2016 op het **vwo**?



Resultaten per sector/profiel

Venster College X

In deze tabel ziet u de resultaten van de rekentoets weergegeven per onderwijssoort, sector en/of profiel van het afgelopen schooljaar. U ziet het landelijke gemiddelde, de percentielscore, het aantal deelnemers en het percentage voldoende. In de laatste kolommen ziet u een uitsplitsing van de resultaten van de meisjes en jongens.

Wat zijn de rekentoetsresultaten van mijn school per sector/profiel in 2015-2016?

Onderwijssoort en sector / profiel	Rekentoets resultaat	Landelijk gemiddelde	Percentiel	Aantal deelnemers	Percentage voldoende	Resultaat meisjes	Aantal meisjes	Resultaat jongens	Aantal jongens
vmbo-(g)t	7,11	7,01	57	132	90,9 %	6,84	62	7,36	70
vmbo-t (mavo)	7,11	7,00	56	132	90,9 %	6,84	62	7,36	70
havo	5,88	5,84	57	118	58,5 %	5,65	72	6,24	46
Cultuur/Maatschappij	5,24	5,02	71	17	29,4 %	5,27	15	5,00	2
Economie/Maatschappij	5,97	5,76	77	67	61,2 %	5,82	38	6,17	29
Natuur/Gezondheid	5,56	5,88	21	9	44,4 %	5,17	6	6,33	3
Natuur/Techniek	5,50	6,54	4	2	50 %	6,00	1	5,00	1
Profielcombinatie (EMCM)	5,60	5,58	54	10	50 %	5,56	9	6,00	1
Profielcombinatie (NTNG)	6,77	6,41	80	13	100 %	6,67	3	6,80	10
vwo	7,47	7,35	64	36	97,2 %	7,32	25	7,82	11
Cultuur/Maatschappij	6,00	6,26	45	6	83,3 %	6,00	5	6,00	1
Economie/Maatschappij	6,80	7,05	33	10	100 %	7,00	7	6,33	3
Natuur/Techniek	8,00	8,03	54	1	100 %	8,00	1		
Profielcombinatie (EMCM)	7,25	7,06	70	8	100 %	7,29	7	7,00	1
Profielcombinatie (NTNG)	9,00	7,87	99	11	100 %	9,00	5	9,00	6

Legenda percentielscore

- Score 75 of hoger (25% best presterende scholen)
- Score tussen 25 en 75
- Score 25 of lager (25% slechtst presterende scholen)
- Geen score beschikbaar





Venster College X

In onderstaande tabel ziet u de resultaten van de rekentoets weergegeven per soort wiskunde en economie. Op basis van de percentielscore kunt u uw school afzetten tegen alle scholen die de rekentoets hebben afgenomen bij leerlingen met hetzelfde vakkenpakket binnen hetzelfde onderwijssoort. Bijvoorbeeld: bij de havo leerlingen met 'Wiskunde A' en 'geen economie' vindt u het rekentoets resultaat van die leerlingen met alleen Wiskunde A en geen economie in het vakkenpakket.

Wat zijn de rekentoetsresultaten van mijn school per soort wiskunde in combinatie met wel/geen economie in 2015-2016?

Onderwijssoort en soort wiskunde / economie	Rekentoets resultaat	Landelijk gemiddelde	Percentage	Aantal deelnemers	Percentage voldoende
vmbo-(g)t	7,11	7,01	57	132	90,9 %
Geen Wiskunde - Geen Economie	6,00	5,75	75	8	87,5 %
Geen Wiskunde - Wel Economie	6,33	6,22	63	15	86,7 %
Wiskunde - Geen Economie	7,00	6,94	59	40	82,5 %
Wiskunde - Wel Economie	7,48	7,20	71	69	97,1 %
havo	5,88	5,84	57	118	58,5 %
Geen Wiskunde - Geen Economie	5,40	4,78	85	5	20 %
Geen Wiskunde - Wel Economie	5,17	4,90	73	6	33,3 %
Wiskunde A - Geen Economie	5,27	5,65	18	11	36,4 %
Wiskunde A - Wel Economie	5,94	5,75	75	71	57,7 %
Wiskunde B - Geen Economie	6,67	6,27	87	9	88,9 %
Wiskunde B - Wel Economie	6,00	6,47	22	12	83,3 %
Wiskunde B + D - Geen Economie	6,33	6,70	29	3	100 %
Wiskunde B + D - Wel Economie	5,00	6,93	2	1	0 %
vwo	7,47	7,35	64	36	97,2 %
Wiskunde A - Geen Economie	5,00	6,86	2	1	0 %
Wiskunde A - Wel Economie	6,75	6,99	30	20	100 %
Wiskunde B - Geen Economie	8,20	7,65	89	5	100 %
Wiskunde B - Wel Economie	8,67	7,90	92	3	100 %
Wiskunde B + D - Geen Economie	8,67	8,32	73	3	100 %
Wiskunde B + D - Wel Economie	10,00	8,52	100	3	100 %
Wiskunde C - Geen Economie	6,00	5,88	76	1	100 %

Legenda percentielscore

-  Score 75 of hoger (25% best presterende scholen)
-  Score tussen 25 en 75
-  Score 25 of lager (25% slechtst presterende scholen)
-  Geen score beschikbaar

Vergelijkingsgroepen

Venster College X

In deze tabel worden de rekentoetsresultaten van uw school vergeleken met andere scholen. In de eerste kolom ziet u het gemiddelde resultaat van de rekentoets van uw school per onderwijssoort met het aantal leerlingen. Deze worden vergeleken met het landelijk gemiddelde per onderwijssoort, scholen met een vergelijkbare schoolsamenstelling, schoolgrootte en scholen uit dezelfde regio. Wanneer u groen onderwijs aanbiedt, ziet u hiervoor ook een vergelijkingsgroep. U ziet de percentielscore van uw school achter de desbetreffende vergelijkingsgroep en het aantal scholen dat in deze vergelijkingsgroep valt.

Hoe scoren de leerlingen van mijn school op de rekentoets vergeleken met andere scholen in 2015-2016?

	Vergelijkingsgroep	Rekentoets resultaat	Percentiel	Aantal scholen in vergelijkingsgroep
vmbo-(g)t Rekentoets: 7,11 Deelnemers: 132	Landelijk gemiddelde (standaard benchmark)	7,01	57	787
	Schoolsamenstelling (vmbo-(g)t havo vwo)	6,92	65	233
	Schoolgrootte (> 900)	7,01	60	301
	Regio (straal van 25km)	7,00	55	73
havo Rekentoets: 5,88 Deelnemers: 118	Landelijk gemiddelde (standaard benchmark)	5,84	57	509
	Schoolsamenstelling (vmbo-(g)t havo vwo)	5,80	61	236
	Schoolgrootte (> 900)	5,85	57	381
	Regio (straal van 25km)	5,81	60	55
vwo Rekentoets: 7,47 Deelnemers: 36	Landelijk gemiddelde (standaard benchmark)	7,35	64	519
	Schoolsamenstelling (vmbo-(g)t havo vwo)	7,32	68	219
	Schoolgrootte (> 900)	7,34	66	386
	Regio (straal van 25km)	7,37	68	55

Legenda percentielscore

- Score 75 of hoger (25% best presterende scholen)
- Score tussen 25 en 75
- Score 25 of lager (25% slechtst presterende scholen)
- Geen score beschikbaar