



Verslag 2026

Stichting Wiskunde Kangoeroe
FNWI – Radboud Universiteit
p/a Bijsterhuizen 3115
6604 LV Wijchen
e-mail: info@w4kangoeroe
website: www.w4kangoeroe.nl



Nijmegen, mei 2026

Beste coördinator van W4Kangoeroe en andere geïnteresseerden,



In dit verslag behandelen we een aantal zaken rondom de uitslag van de W4Kangoeroe-wedstrijd 2026. We blikken kort terug en laten ook de belangrijkste statistieken zien, daarnaast vindt u een overzicht van de prijzen en prijswinnaars.

Enkele getallen

Er waren dit jaar bijna 95 471 individuele inschrijvingen (vorig jaar: 93 618) en 13 629 duo's (vorig jaar: 13 252), op in het totaal 416 middelbare scholen en 1638 basisscholen (vorig jaar: 426 respectievelijk 1591).

Er deden dit jaar 182 nieuwe scholen mee (met 6000 nieuwe deelnemers).

De aantallen deelnemers liggen ongeveer op hetzelfde niveau als vorig jaar.

Van 27 700 leerlingen op 1039 scholen zijn de antwoorden digitaal ingevoerd!! Waarvoor hartelijk dank aan de coördinatoren; dat scheelt ons een hele hoop werk (en kosten)!!

Terugblik op de wedstrijd

We kunnen terugkijken op een geslaagde W4Kangoeroewedstrijd! Dit jaar helaas met een foutje in wizSMART, maar we waren net op tijd om dat te herstellen! De uitvoering verder is (vooralsnog) gladjes verlopen.

Voor het tweede jaar op rij kon de wedstrijd gedurende een periode (19-27 maart) afgenomen worden om mee te doen met de officiële uitslag.

Net als voorgaande jaren was het voor scholen met minder dan 25 deelnemers verplicht om de antwoorden online in te voeren (of via Excel). Dit is op zich prima verlopen. Het heeft zovél voordelen (waaronder het voorkomen van het kwijtraken bij de post) en scheelt heel veel kosten!

In het totaal zijn van bijna 27 770 (van 1039 scholen) deelnemers de antwoorden online ingevoerd, dat is best veel. Waarvoor hartelijk dank!

De versie wizEXPERT, in principe alleen geschikt voor studenten van het HBO en universiteit, is wederom (voor de vierde keer) goed ontvangen; ruim 70 deelnemers van 5 instellingen hebben hier aan meegedaan.

Buiten mededinging

Leerlingen die

- de wedstrijd later dan 27 maart gemaakt hebben of
- de wedstrijd in duo's hebben gemaakt of
- op een lager niveau meegedaan hebben of
- andere onregelmatigheden hebben ingevuld,

op de scorelijst aangeduid als een deelnemer '**buiten mededinging**'.

In het geval van een vergissing of het invullen van de verkeerde versie (klas/groep), kan dit voor de betreffende deelnemer erg zuur zijn, zeker als deze deelnemer een individuele prijs gewonnen zou hebben. Voor ons is het erg lastig uit te zoeken en we moeten hier consequent zijn. We vragen hiervoor uw begrip en we hopen dat het juist invullen van het antwoordformulier onder de aandacht blijft van de coördinatoren.

SMART-finale voor groep 7, groep 8 en vmbo (SMART)!

Op woensdag 3 juni vond in Rijksmuseum Boerhaave in Leiden alweer de elfde SMART-finale van W4Kangoeroe plaats. De beste 21 deelnemers van groep 7, 20 van groep 8 en 16 van het vmbo (SMART-niveau) werden uitgenodigd voor een dag vol uitdagende puzzels, slimme denkvragen en natuurlijk veel wiskundeplezier. Alleen al het bereiken van deze finale is een prestatie van formaat.

De deelnemers gingen aan de slag met twee wedstrijdrondes: een ronde met meerkeuzevragen en een ronde met open opgaven. Tussen de wedstrijden door was er tijd voor een gezamenlijke lunch en een bezoek aan het museum. Het was mooi om te zien hoeveel enthousiasme, concentratie en doorzettingsvermogen de leerlingen lieten zien.

Na afloop van een spannende wedstrijddag konden de prijzen worden uitgereikt. Alle deelnemers kregen dezelfde opgaven en de maximale score was 56 punten.

Groep 7

1. Joris Hoogedoorn – 52 punten
2. Gerjan Kleinhout – 48 punten
3. Aron Versteeg – 46 punten

Groep 8

1. Veerle van Boxel – 54 punten
2. Femke Grooten – 52 punten
3. Kjell de Koning en Xueqing Wen – beiden 51 punten

VMBO

1. Ayden Huntjens – 41 punten
2. Leander Bernouw – 39 punten
3. Cathy Wen – 38 punten

De scores lagen dit jaar opvallend hoog. Het gemiddelde in groep 7 bedroeg 35 punten, in groep 8 zelfs 38 punten en bij het vmbo 27 punten. Daarmee behoren deze finalisten zeker tot de sterkste jonge puzzelaars en probleemoplossers van Nederland.

Onze dank gaat uit naar de medewerkers van Rijksmuseum Boerhaave voor hun gastvrijheid, naar alle begeleiders voor hun betrokkenheid en natuurlijk naar alle vrijwilligers die achter de schermen hebben meegeholpen om deze dag mogelijk te maken.

Wij kijken terug op een inspirerende dag vol kennis, verwondering en plezier. We feliciteren alle deelnemers met hun geweldige prestatie en de prijswinnaars in het bijzonder.

Als alles volgens plan verloopt, zal de SMART-finale volgend jaar weer plaatsvinden in Science Museum NEMO in Amsterdam. We kijken er nu al naar uit om opnieuw zoveel enthousiaste jonge denkers te mogen verwelkomen!



Dankwoord

Ook dit jaar was W4Kangoeroe weer een succes, dankzij de medewerking van:

- de coördinatoren op de scholen,
- de opgavencommissie onder voorzitterschap van Ernst Lambeck,
- de vertalers naar het Engels en de screeners,
- IDPremiums, voor o.a. het beantwoorden van de vele vragen, het scannen van de formulieren en het verzenden van alle pakketten,
- onze ICT-ers,
- onze ontwerper en vormgever Wilson Design,
- onze social media man en creatieveling Erik van Haren.

Kangoeroe is ook erg gelukkig met haar samenwerking met sponsors en onderwijsorganisaties.

W4Kangoeroe 2027

W4Kangoeroe 2027 vindt plaats in de periode **18-26 maart**. Neemt u dat alvast op in de agenda van uw school. Zorgt u er a.u.b. voor dat u zich weer op tijd aanmeldt! Als u suggesties heeft, dan horen wij die graag.

Wij zien u volgend jaar graag terug als deelnemer van W4Kangoeroe!

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M Winkel', with a long horizontal line extending to the right.

Martin Winkel
Directeur W4Kangoeroe Nederland

ledere deelnemer

• aandenken Cobra (Slang)	121 766
• aandenken Flexirups	3820
• persoonlijk certificaat	113 311

Prijzen

• leerlingmedailles	85
• leerlingdiploma's	143
• schoolbekers	20
• schooldiploma's	76
• GoGetter (SMART)	81 465
• Reverso (spel)	663
• Pentomino (spel)	4694
• Spelastiek (spel)	9021
• Kubus	2624
• Hands up (spel)	149
• Dropzone (spel)	776
• IQ Matrix (spel)	3977
• Counting Sheep (spel)	1409
• Break out (spel)	193
• Strategeti (spel)	116
• Vergeten stad (spel)	21
• Pole position (spel)	193
• Raptor race (spel)	147
• Anubixx (spel)	409
• NumWorks (rekenmachine)	8
• deelname aan SMART-finale (i.s.m. Boerhaave)	60
• deelname aan finale van de Wiskunde Olympiade	15
• deelname aan een Vierkant Zomerkamp	8
• deelname aan Junior Wiskunde Olympiade	200
• deelname wiskundekamp Eberswalde	9

Ontwerpwedstrijd (op naam)

- Gevulde etui 150

Scholenprijzen

- Schoolsupport/Zwijzen-pakket 8

Kosten

Individuele deelname aan W4Kangoeroe kost € 4,00 in Nederland, € 5,00 buiten Nederland.

Deelname als duo kost € 7,00 in Nederland, € 8,00 buiten Nederland.

Voor scholen overzee geldt de eenheidsprijs van €1,50 (zij krijgen geen prijzen e.d.).

Ruim de helft (65%) van het inschrijfgeld wordt besteed aan prijzen, de rest aan de organisatie, het verwerken van de antwoordformulieren en logistiek.

Hieronder vindt u de belangrijkste overzichten van de wedstrijd van 2026. In de volgende tabellen staat hoe vaak de vijf mogelijke alternatieven werden gekozen (in %). In de kolom "weet niet" staat het percentage deelnemers dat de vraag niet heeft beantwoord. Bij het correcte alternatief is het percentage vet. In de kolom "rang" staat het rangnummer dat aangeeft hoe goed de opgave gemaakt is. De opgave met rangnummer 1 heeft het hoogste percentage goede antwoorden, die met rangnummer 24 of 30 het laagste. Voor elk van de versies is er een aparte tabel.

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizFUN, duo's groep 3 & 4
1	1	2,4	83,9	2,2	7,3	2,4	1,8	
2	2	3,7	81,8	10,2	1,2	2,0	1,2	
3	9	15,3	7,1	49,0	3,8	19,6	5,2	
4	5	13,4	57,2	8,3	3,8	15,6	1,7	
5	4	13,8	61,1	2,3	1,1	19,5	2,3	
6	3	5,2	11,2	2,9	7,8	66,2	6,6	
7	7	51,6	4,8	16,1	6,4	8,8	12,4	
8	8	6,7	12,7	51,6	9,9	13,4	5,6	
9	11	17,3	2,9	30,1	12,4	33,1	4,3	
10	10	2,5	2,4	33,9	7,7	43,8	9,7	
11	6	14,0	10,7	6,3	57,2	6,7	5,1	
12	12	25,9	4,0	28,9	35,5	1,7	4,1	
13	16	16,4	5,4	14,6	2,9	19,1	41,5	wizFUN, duo's groep 4
14	17	1,8	5,6	18,2	22,4	15,0	37,1	
15	13	26,3	6,3	11,7	5,4	7,0	43,3	
16	14	7,3	10,0	9,3	26,0	3,2	44,3	
17	22	11,0	8,1	8,7	12,9	12,9	46,4	
18	15	10,1	10,1	8,5	6,3	22,4	42,6	
19	24	9,3	7,5	12,1	9,3	19,7	42,1	
20	18	17,1	26,1	4,1	3,4	3,4	46,0	
21	21	8,5	10,7	8,6	3,9	13,2	55,2	
22	19	12,0	6,9	13,3	7,2	16,3	44,3	
23	20	11,9	8,8	13,6	8,5	6,4	50,8	
24	23	4,4	12,6	12,5	12,1	8,8	49,7	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizKID, duo's groep 5 & 6
1	2	94,1	5,1	0,2	0,4	0,1	0,2	
2	4	0,9	1,6	6,2	87,6	2,3	1,4	
3	6	1,2	74,2	15,6	5,1	1,9	2,1	
4	1	1,2	0,7	1,5	1,1	94,5	1,0	
5	3	89,6	2,0	2,4	0,8	4,3	1,0	
6	5	3,1	3,1	3,9	79,6	5,2	5,1	
7	18	3,4	29,7	45,1	12,5	2,6	6,7	
8	11	45,4	8,3	9,8	5,7	23,5	7,2	
9	21	36,6	24,8	15,3	9,2	7,7	6,5	
10	7	12,8	10,3	2,9	67,6	3,0	3,5	
11	8	5,0	8,6	12,0	9,6	56,5	8,4	
12	14	36,8	6,7	3,3	34,3	15,0	3,8	
13	17	8,8	30,9	11,5	9,3	10,0	29,5	
14	10	6,2	6,8	48,4	19,9	9,7	9,1	
15	15	20,6	7,3	10,8	33,4	12,5	15,4	
16	9	10,2	7,9	5,9	16,0	54,2	5,9	
17	19	8,3	15,7	28,3	18,9	7,7	21,1	
18	12	8,5	8,4	16,3	39,4	18,6	8,8	
19	16	29,1	6,8	10,4	31,0	9,0	13,6	
20	22	16,3	13,2	14,8	9,3	20,9	25,5	
21	13	26,6	6,9	10,5	35,4	5,1	15,5	
22	23	12,1	20,7	14,9	10,1	8,2	34,0	
23	20	14,7	20,3	30,0	7,2	5,2	22,6	
24	24	6,3	8,1	15,6	14,5	22,3	33,2	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizSMART, duo's groep 7 & 8 vmbo 1 & 2 vmbo 3 & 4 bb
1	1	0,5	98,8	0,4	0,0	0,1	0,2	
2	5	10,0	0,7	3,1	76,1	1,6	8,5	
3	2	0,4	0,5	89,7	2,3	6,5	0,7	
4	4	2,3	0,9	4,5	86,5	4,7	1,2	
5	13	3,1	37,2	51,2	2,8	2,7	3,0	
6	12	1,6	41,3	54,5	1,2	0,8	0,5	
7	7	6,0	4,6	7,3	68,4	4,8	8,9	
8	3	2,7	0,6	3,0	1,9	87,2	4,7	
9	14	7,3	15,0	6,1	19,2	51,1	1,3	
10	9	66,0	19,4	2,7	2,1	2,1	7,6	
11	8	6,1	66,6	2,9	5,4	5,6	13,3	
12	6	5,7	2,9	12,0	73,1	4,0	2,4	
13	17	15,9	32,0	16,7	10,7	6,6	18,1	
14	10	4,0	11,9	65,6	6,8	6,5	5,1	
15	24	2,6	19,6	9,6	28,6	34,2	5,5	
16	16	14,7	5,9	17,7	45,6	4,1	12,0	
17	19	22,6	24,8	8,7	9,7	9,6	24,7	
18	15	9,4	47,6	8,9	6,5	4,5	23,3	
19	20	22,6	20,0	22,1	12,3	7,1	16,0	
20	23	6,5	11,6	12,8	38,3	6,7	24,2	
21	11	3,7	61,9	7,6	9,8	9,5	7,4	
22	18	33,5	27,8	5,1	7,0	4,1	22,4	
23	21	17,3	18,0	12,0	19,5	5,3	28,0	
24	22	52,1	7,9	17,3	5,9	3,1	13,7	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizBRAIN, duo's vmbo 3 & 4 kb,gl,tl havo 1, 2 & 3 vwo 1 & 2
1	2	0,9	7,6	0,5	9,0	81,3	0,7	
2	8	23,2	54,6	11,4	3,0	2,4	5,4	
3	1	0,8	87,6	1,2	9,4	0,9	0,2	
4	14	4,5	36,1	8,8	10,1	31,9	8,6	
5	28	58,4	20,7	5,6	9,7	1,2	4,6	
6	7	6,1	11,4	8,9	55,5	12,0	6,2	
7	4	6,0	11,3	5,8	5,1	65,3	6,6	
8	10	7,5	8,2	13,6	38,7	5,3	26,8	
9	11	38,6	4,4	5,9	3,9	37,0	10,3	
10	3	1,5	2,7	80,9	11,2	2,6	1,1	
11	16	2,9	29,1	10,4	18,4	29,4	9,8	
12	6	10,7	10,4	56,7	11,6	3,7	7,0	
13	9	40,2	7,4	13,5	9,0	11,4	18,6	
14	25	13,9	8,3	23,1	11,4	12,3	31,0	
15	20	5,2	9,7	20,0	12,0	32,5	20,5	
16	22	10,3	58,2	16,8	5,4	1,8	7,7	
17	13	9,0	8,1	13,6	32,5	14,8	22,1	
18	12	9,8	17,3	34,7	13,6	5,0	19,7	
19	18	23,3	10,2	15,0	6,5	4,8	40,2	
20	5	10,9	8,4	58,2	8,5	9,7	4,4	
21	23	6,4	13,3	10,6	15,2	8,7	45,8	
22	17	13,3	24,0	14,4	23,0	12,6	12,7	
23	15	6,2	29,7	18,6	7,1	15,5	23,0	
24	29	24,1	9,4	11,9	7,5	28,8	18,3	
25	24	14,1	12,0	10,3	12,6	8,4	42,7	
26	26	15,7	16,3	9,7	13,9	6,7	37,6	
27	19	8,6	22,2	33,5	15,3	5,1	15,4	
28	27	14,7	22,0	11,2	11,4	9,2	31,5	
29	30	12,8	13,4	13,5	11,6	7,4	41,4	
30	21	11,9	12,9	19,8	15,2	17,1	23,0	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizPROF, duo's
1	1	96,0	0,5	2,3	0,0	1,4	0,0	havo 4 & 5
2	5	67,6	0,9	2,3	0,9	27,9	0,5	vwo 3, 4 & 5/6
3	2	4,1	0,9	2,7	91,9	0,5	0,0	
4	14	0,9	10,4	21,2	23,0	42,3	2,3	
5	6	1,8	4,5	8,1	14,4	67,1	4,1	
6	9	2,3	15,8	61,3	5,9	8,1	6,8	
7	11	16,7	4,5	14,9	50,0	10,4	3,6	
8	7	0,9	67,1	9,5	8,1	5,9	8,6	
9	13	10,8	5,9	42,8	10,4	12,6	17,6	
10	4	4,5	82,0	0,9	3,2	5,9	3,6	
11	3	1,4	2,7	3,6	84,2	4,1	4,1	
12	16	37,8	14,4	14,4	8,1	5,4	19,8	
13	8	1,8	67,1	13,1	12,2	4,5	1,4	
14	18	14,0	31,1	14,4	19,4	6,8	14,4	
15	26	20,3	11,7	17,6	9,0	16,2	25,2	
16	19	14,0	10,8	28,8	12,2	7,2	27,0	
17	12	0,5	7,2	15,3	50,0	16,2	10,8	
18	17	5,4	4,1	18,5	35,6	11,3	25,2	
19	10	11,7	13,1	7,2	4,5	53,6	9,9	
20	24	4,1	8,1	18,5	19,4	12,2	37,8	
21	15	5,0	19,4	38,3	9,9	8,1	19,4	
22	21	7,2	9,9	23,0	10,4	4,5	45,1	
23	22	8,1	23,0	16,2	7,7	5,4	39,6	
24	30	45,1	7,7	9,0	8,1	2,3	27,9	
25	27	16,7	26,1	17,6	14,0	14,9	10,8	
26	29	12,6	13,5	10,4	12,2	4,5	46,9	
27	20	6,8	15,3	28,8	11,3	8,1	29,7	
28	23	11,7	21,2	9,9	12,6	7,2	37,4	
29	28	8,6	14,0	18,0	13,1	5,9	40,5	
30	25	6,8	8,1	17,1	15,3	10,4	42,3	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizFUN
1	2	4,8	74,4	3,3	10,8	3,9	3,0	groep 3 & 4
2	1	5,0	77,4	10,9	2,1	2,1	2,6	
3	9	14,0	8,6	46,3	4,4	20,5	6,2	
4	6	15,1	53,2	10,1	3,8	14,6	3,3	
5	4	14,4	57,7	2,8	1,2	20,6	3,3	
6	3	5,4	10,0	4,0	7,9	63,7	9,1	
7	8	49,8	5,0	14,1	6,2	9,3	15,6	
8	7	7,1	11,5	50,8	10,0	13,4	7,2	
9	10	15,6	3,1	27,8	12,7	35,7	5,1	
10	11	2,2	2,8	34,5	8,7	38,8	13,0	
11	5	13,1	10,8	6,4	56,8	6,9	6,1	
12	12	22,5	4,1	32,1	34,4	2,1	4,8	
13	16	15,4	4,8	11,8	2,5	19,8	45,8	wizFUN
14	17	1,8	6,0	18,4	20,9	14,1	38,8	groep 4
15	13	27,0	7,1	10,1	4,1	5,4	46,4	
16	14	5,7	9,2	8,3	25,4	3,5	47,9	
17	22	9,7	8,8	7,8	12,5	11,6	49,9	
18	15	7,7	9,7	7,2	5,9	22,5	47,0	
19	24	9,0	6,8	10,5	10,0	18,2	45,6	
20	19	16,3	22,2	4,2	3,3	2,8	51,2	
21	20	7,6	8,2	7,4	4,9	12,7	59,2	
22	18	10,0	6,2	13,7	6,5	17,1	46,5	
23	21	11,7	8,5	12,6	6,2	6,1	54,9	
24	23	4,9	10,8	13,2	11,7	6,5	52,9	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizKID groep 5 & 6
1	2	89,5	8,2	0,5	0,9	0,4	0,6	
2	4	1,0	2,1	7,2	83,9	3,1	2,8	
3	6	1,4	70,7	16,7	5,8	2,2	3,2	
4	1	2,1	1,1	2,6	1,5	90,0	2,6	
5	3	86,1	2,0	3,6	1,2	5,5	1,6	
6	5	4,0	3,6	4,9	72,5	6,1	8,9	
7	16	3,5	30,6	39,8	11,7	3,1	11,4	
8	11	44,3	8,6	10,8	6,5	17,7	12,1	
9	21	33,6	23,4	15,8	9,7	7,1	10,4	
10	7	13,8	11,2	3,4	59,7	4,0	7,8	
11	9	5,3	7,4	10,5	10,9	54,0	12,0	
12	13	35,0	7,1	3,9	34,4	13,1	6,6	
13	19	6,8	29,5	10,6	8,1	8,8	36,3	
14	10	7,0	7,3	50,0	16,4	7,6	11,8	
15	17	20,3	8,2	10,6	30,5	11,0	19,4	
16	8	10,3	6,2	5,4	14,8	54,2	9,2	
17	18	7,0	13,7	29,6	17,9	6,6	25,3	
18	12	8,5	7,4	16,0	39,0	18,2	11,0	
19	15	28,6	6,8	8,9	31,4	7,7	16,6	
20	22	14,2	12,3	15,1	10,0	17,9	30,5	
21	14	23,9	7,2	10,2	34,3	6,2	18,2	
22	23	11,9	17,8	13,2	9,4	8,4	39,4	
23	20	15,2	21,6	23,5	7,7	5,2	26,9	
24	24	6,0	7,7	14,8	13,2	18,5	39,9	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizSMART groep 7 & 8 vmbo 1 & 2 vmbo 3 & 4 bb
1	1	0,5	97,1	1,1	0,3	0,5	0,5	
2	6	13,0	1,5	3,7	66,4	2,6	12,9	
3	2	0,8	0,9	82,4	4,0	10,5	1,4	
4	3	3,0	1,3	4,5	81,6	6,7	2,9	
5	12	3,2	34,0	49,8	3,2	5,0	4,7	
6	13	2,3	43,3	49,6	1,9	1,5	1,4	
7	7	6,3	5,1	7,8	62,8	5,5	12,6	
8	4	3,5	1,0	3,7	2,5	80,7	8,6	
9	14	10,7	15,0	7,8	18,4	45,2	2,9	
10	10	60,5	15,5	3,9	3,1	2,9	14,2	
11	11	7,1	56,9	4,1	6,6	5,9	19,3	
12	5	7,2	3,2	11,4	69,8	5,0	3,5	
13	17	14,2	31,7	14,7	11,5	6,0	21,9	
14	8	4,0	12,3	61,7	7,1	6,9	8,1	
15	24	2,7	17,5	11,5	28,3	32,0	8,0	
16	16	16,8	5,9	17,0	40,4	4,1	15,8	
17	19	21,9	23,7	8,4	9,2	9,1	27,8	
18	15	8,3	44,4	9,0	6,5	4,9	26,9	
19	20	22,3	19,4	21,4	11,5	7,7	17,7	
20	23	7,9	10,8	13,7	35,7	6,8	25,1	
21	9	4,0	61,2	6,7	10,3	10,2	7,5	
22	18	31,1	26,9	6,1	6,1	3,8	26,1	
23	21	16,4	17,1	12,0	20,3	4,8	29,5	
24	22	52,5	9,1	14,1	5,5	3,1	15,7	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizBRAIN
1	2	1,6	11,1	1,3	11,1	72,7	2,1	vmbo 3 & 4 kb,gl,tl
2	6	23,5	49,9	11,2	4,3	2,9	8,3	havo 1, 2 & 3
3	1	1,3	79,2	1,8	14,9	1,5	1,3	vwo 1 & 2
4	15	6,8	33,2	10,0	9,0	25,3	15,8	
5	29	63,3	15,7	5,5	7,5	0,9	7,1	
6	8	7,3	13,1	9,9	43,4	13,7	12,6	
7	4	7,5	11,2	6,1	5,5	56,0	13,8	
8	14	10,9	5,5	14,3	28,0	6,3	35,0	
9	10	30,8	4,0	6,0	5,0	33,7	20,6	
10	3	1,6	4,1	71,6	16,1	3,6	3,0	
11	16	2,7	24,5	9,3	16,9	32,7	14,0	
12	7	13,9	10,9	49,8	9,6	2,6	13,2	
13	9	35,1	6,8	10,7	10,5	10,2	26,7	
14	23	13,5	9,0	21,0	10,8	9,4	36,3	
15	20	5,6	8,9	18,9	12,3	26,4	27,9	
16	21	9,6	55,6	17,9	4,6	2,3	10,1	
17	12	10,2	7,0	10,4	28,9	13,4	30,2	
18	13	9,2	16,1	28,6	13,7	5,1	27,4	
19	19	19,4	8,5	12,7	6,9	4,7	47,7	
20	5	11,8	10,0	54,6	9,9	8,1	5,6	
21	24	7,3	10,9	8,6	12,6	7,1	53,5	
22	18	13,4	23,0	15,0	22,6	10,4	15,6	
23	11	5,7	29,5	17,4	5,3	17,1	25,1	
24	28	27,4	7,7	11,3	6,9	27,5	19,3	
25	27	9,6	10,5	9,4	12,8	6,4	51,3	
26	25	13,6	16,7	9,5	12,6	5,3	42,4	
27	17	9,1	24,1	35,3	14,9	3,4	13,4	
28	26	15,8	21,8	11,3	10,2	7,2	33,7	
29	30	11,7	10,9	12,8	10,2	6,7	47,7	
30	22	11,1	13,0	21,4	15,2	14,0	25,4	

Vraag	Rang	A	B	C	D	E	weet niet	wizPROF
1	2	89,6	0,5	6,5	0,3	2,7	0,4	havo 4 & 5
2	6	56,9	3,6	1,8	2,2	31,3	4,3	vwo 3, 4 & 5/6
3	1	4,1	0,9	2,9	90,2	1,2	0,8	
4	18	6,8	19,7	21,9	19,2	25,2	7,3	
5	7	2,3	4,7	8,9	22,3	53,2	8,6	
6	9	3,3	17,1	49,6	9,8	8,6	11,6	
7	13	19,2	5,8	22,0	33,7	8,4	10,9	
8	8	6,3	49,7	10,2	9,5	8,4	16,0	
9	12	8,7	5,8	34,5	6,0	12,4	32,7	
10	4	6,4	76,4	3,7	2,2	4,1	7,2	
11	3	4,5	2,6	2,7	77,9	5,4	7,0	
12	16	29,7	14,4	17,6	5,1	3,6	29,7	
13	5	4,7	60,2	11,8	12,7	5,4	5,2	
14	15	12,5	30,1	8,9	15,1	6,1	27,2	
15	25	17,7	7,7	11,8	10,1	13,9	38,8	
16	19	11,7	12,1	25,0	8,8	10,6	31,8	
17	10	2,4	7,8	13,4	47,1	14,6	14,8	
18	17	5,8	5,8	16,7	28,9	13,2	29,6	
19	11	13,7	13,0	5,4	4,8	44,1	18,9	
20	26	4,4	11,9	14,2	13,3	12,4	43,9	
21	14	4,0	15,9	31,2	12,4	10,9	25,7	
22	23	7,3	10,3	17,5	11,1	5,4	48,4	
23	21	6,1	21,9	12,7	12,7	5,5	41,3	
24	30	44,7	5,6	11,0	8,0	2,5	28,2	
25	24	16,5	20,6	20,3	10,4	16,1	16,1	
26	27	11,0	13,0	12,4	6,5	4,9	52,3	
27	20	7,6	9,0	23,4	14,1	9,8	36,0	
28	22	15,4	18,4	10,3	11,1	5,7	39,1	
29	29	8,8	16,1	12,5	10,7	3,9	48,0	
30	28	5,8	9,8	11,5	17,3	9,1	46,4	

Individueel

aantal deelnemers	aantal scholen
1-10	320
11-20	363
21-50	713
51-100	324
101-200	135
201-400	43
401-1000	7
totaal	1905

Duo

aantal deelnemers	aantal scholen
1-10	283
11-20	189
21-50	172
51-100	38
101-200	6
201-400	0
401-1000	0
Totaal	688

De scholen met de meeste deelnemers**Basisonderwijs (PO)**

Mariaschool (267)

Samenwerkingsschool Meeroevers (244)

Basisschool Reigerlaan (239)

Sint Janschool (233)

Voortgezet onderwijs (VO)

St. Michaël College Zaandam (714)

Chr. College Groevenbeek (615)

Het Amsterdams Lyceum (537)

aantal deelnemers	individueel	duo's
op eigen niveau meegedaan	86 061	12 604
op ander niveau meegedaan	1 439	304
geen categorie opgegeven	262	7
totaal	87 762	12 915

soort school	aantal deelnemers	
	individueel	duo's
basisschool	57 155	10 335
middelbare school	34 986	2 867
universiteit	31	0
HBO	28	0
totaal	92 200	13 202

soort school	aantal
basisschool	1 638
middelbare school	416
universiteit	3
HBO	1
totaal	2 058

Dit jaar deden **10 buitenlandse scholen** mee (uit België, Luxemburg, Duitsland, Italië en de Nederlandse Antillen)

Er deden dit jaar **182 nieuwe scholen** mee (met ongeveer 6000 nieuwe deelnemers).

In het totaal zijn van bijna **27 770 deelnemers** (van 1039 scholen) de antwoorden **online** ingevoerd, dat is heel veel.

Scores en aantallen deelnemers (individueel en duo) per categorie

In het overzicht hierna staan per categorie het aantal deelnemers, de gemiddelde score en de hoogst behaalde score (bij groep 3 is de maximale score 60, bij groep 4 t/m vmbo BB 3/4 is dat 120 en bij de andere categorieën 150).

categorie	individueel			duo's		
	aantal	gemiddeld	hoogst	aantal	gemiddeld	hoogst
wizFUN						
groep 3	4768	29,4	60	911	30,6	60
groep 4	7664	54,4	120	1504	53,7	111
wizKID						
groep 5	10159	53,7	120	1717	54,5	120
groep 6	11574	64,6	120	2100	63,3	115
wizSMART						
groep 7	11591	61,4	120	2027	64,1	115
groep 8	11847	69,4	120	2143	70,8	120
vmbo 1	4292	47,5	105	474	54,8	100
vmbo 2	1260	49,7	112	233	59,0	105
vmbo BB 3/4	134	46,9	85	28	48,2	82
wizBRAIN						
vmbo KB,GL,TL 3	150	44,0	94	102	53,4	89
vmbo KB,GL,TL 4	47	52,2	91	16	58,9	105
havo/vwo 1	13864	52,2	141	948	56,6	126
havo 2	1624	48,9	119	189	57,7	123
vwo 2	4251	63,6	141	238	67,6	121
havo 3	771	55,6	140	55	59,3	102
wizPROF						
havo 4	284	53,2	107	7	59,1	84
havo 5	127	59,6	107	12	71,7	108
vwo 3	1819	59,3	132	86	67,2	115
vwo 4	614	67,0	145	57	69,5	106
vwo 5/6	660	76,5	146	61	77,1	125
wizEXPERT						
universiteit	41	109,8	146	0	-	-
HBO	31	62,8	114	0	-	-

Hieronder vindt u de overzichten van de winnaars. Allereerst één met de beste scholen per categorie en daarna één met de individuele winnaars per categorie.

Schoolwinnaars**Groep 3**

1. Wethouder Van Eupenschool	Eindhoven	51.5
2. Vrijeschool Kairos	Amsterdam	50.0
3. Mariaschool	Pijnacker	49.7
4. Samenwerkingsschool Meeroevers	Meerstad	49.6
5. Obs De Bijenkorf	Houten	47.0

Groep 4

1. Wethouder Van Eupenschool	Eindhoven	95.8
2. Kindcentrum Antonius	Best	90.7
3. Kc Amby	Maastricht	85.7
4. Thuisonderwijzers Nederland	Makkum	84.7
5. Vrije School Leidsche Rijn	Utrecht	84.6

Groep 5

1. Wethouder Van Eupenschool	Eindhoven	94.9
2. De Velduil	Houten	86.4
3. Basisschool Petrus En Paulus	Maastricht	84.6
4. Poseidon - Amos Uniq	Amsterdam	81.7
5. Obs Tuindorp	Utrecht	79.7

Groep 6

1. Wethouder Van Eupenschool	Eindhoven	93.2
2. Nicolaas Beetsschool	Heemstede	92.6
3. Vogelenzangschool	Spijkenisse	92.5
3. Octant Triangel	Delfgauw	92.5
5. Wilderen	Waalre	91.2

Groep 7

1. Wethouder Van Eupenschool	Eindhoven	102.1
2. Bs Sint Pieter	Maastricht	94.6
3. Dws Houten	Houten	92.8
4. International School Of The Hague	Den Haag	92.6
5. Wereldkidz De Tweesprong	Maarssen	92.4

Groep 8

1. Basisschool Triangel	Enschede	109.0
2. Wereldkidz Anne Frankschool	Bunnik	102.8
3. Basisschool 't Karregat	Eindhoven	101.9
4. Basisschool De Bienkorf	Amsterdam	99.1
5. Bs Sint Pieter	Maastricht	98.0

VMBO 1

1. Gymnasium Celeanum	Zwolle	89.8
2. Willem Van Oranje College	Waalwijk	80.1
3. Rythovius College	Eersel	77.5
3. Werkplaats Kindergemeenschap	Bilthoven	77.5
5. Valuacollege	Venlo	77.4

VMBO 2

1. Nsg Groenewoud	Nijmegen	82.8
2. Mondial College Leuvenbroek	Nijmegen	80.3
3. Maris College Houtrust	Den Haag	75.9
4. Delta Vmbo	Helmond	72.4
5. Thorbecke Talentschool Rotterdam	Rotterdam	70.0

VMBO 3/4 BB

1. Otr International School	Belair	73.0
-----------------------------	--------	------

VMBO 3

1. Karel De Grote College	Nijmegen	51.9
2. Daaf Geluk	Haarlem	51.7
3. Udenscollege Havo/vwo/waldorf	Uden	49.6
4. Pius X College - Locatie Aalderinkshoek	Almelo	49.3
5. Mezzoscholen Metameer	Stevensbeek	48.7

VMBO 4

1. Marnix College	Ede	56.7
2. Maaslandcollege	Oss	56.6
3. Zuiderbos College Vught	Vught	55.9
4. Thuisonderwijzers Nederland	Makkum	55.8
5. Axia College	Amersfoort	55.3

Havo/Vwo 1

1. Lorentz Casimir Lyceum	Eindhoven	111.9
2. Christelijk Gymnasium Utrecht	Utrecht	102.7
3. Gymnasium Haganum	Den Haag	102.0
4. Sorghvliet	Den Haag	101.7
5. Stedelijkgymnasium Nijmegen	Nijmegen	101.0

Havo 2

1. British School In The Netherlands	Voorschoten	79.4
2. Rsg Pantarijn	Wageningen	74.7
3. Chr. College Groevenbeek	Ermelo	72.9
4. Udenscollege Havo/vwo/waldorf	Uden	72.0
5. Leidsche Rijn College	Utrecht	69.2

Havo 3

1. Zwijsen College	Veghel	86.7
2. Brederocollege	Breda	83.3
3. Dr. Mollercollege	Waalwijk	79.8
4. Nsg Groenewoud	Nijmegen	76.2
5. Driestar Wartburg Locatie Marnix	Dordrecht	73.1

Havo 4

1. Elzendaal Boxmeer	Boxmeer	65.3
2. Marianum Groenlo	Groenlo	64.9
3. St. Michaël College Zaandam	Zaandam	64.8
4. Lingecollege Lyceum	Tiel	59.7
5. Karel De Grote College	Nijmegen	59.6

Havo 5

1. Ikso Hoeselt België	Bilzen-Hoeselt	77.7
2. St. Michaël College Zaandam	Zaandam	70.2
3. Zuiderbos College Vught	Vught	69.6
4. Eddy Hillesum Lyceum- Loc. Zwolseweg	Deventer	65.5
5. Rsg Wolfsbos, Locatie Groene Driehoek	Hoogeveen	64.6

Vwo 2

1. Praedinius Gymnasium	Groningen	111.3
2. Keizer Karel College	Amstelveen	110.3
3. Gymnasium Novum	Voorburg	108.6
4. Christelijk Gymnasium Utrecht	Utrecht	104.8
5. Het Amsterdams Lyceum	Amsterdam	102.7

Vwo 3

1. Gymnasium Haganum	Den Haag	87.8
2. International School Utrecht	Utrecht	86.1
3. Lingecollege Lyceum	Tiel	84.4
4. Mondial College Leuvenbroek	Nijmegen	83.5
5. Het Amsterdams Lyceum	Amsterdam	81.8

Vwo 4

1. Praedinius Gymnasium	Groningen	87.1
2. St. Michaël College Zaandam	Zaandam	82.7
3. Lorentz Casimir Lyceum	Eindhoven	82.4
4. Gymnasium Apeldoorn	Apeldoorn	81.8
5. The International School Of The Hague	Den Haag	81.3

Vwo 5/6

1. Gymnasium Novum	Voorburg	108.2
2. St. Michaël College Zaandam	Zaandam	101.3
3. Stanislascollege Westplantsoen	Delft	97.3
4. Rythovius College	Eersel	91.0
5. Atheneum College Hageveld	Heemstede	89.4

Individuele winnaars**Groep 3**

1. Ga made krisninda Mahadewi	Wassenaar	60
1. Mattis den Hollander	Leiden	60
1. Luca van Dijk	Dirksland	60
1. Liam B.	Amsterdam	60
1. Qliver Stegenga	Utrecht	60
1. Bram	Eindhoven	60
1. Berk	Eindhoven	60
1. Evrim	Eindhoven	60
1. Ezra Slot	Makkum	60
1. Enoch Isherwood	Vlaardingen	60
1. Bobbi Reijnders	Bladel	60
1. Jan Brozyna	Hoogvliet	60
1. Marilou ten Bulte	Deventer	60
1. Indy	Winterswijk	60
1. Duuk Bonhof	Terwolde	60
1. Noor Kattenberg	Lith	60
1. Tyge ter Maat	Amersfoort	60
1. Juliette Nieste	Herten	60
1. Amélie Huisman	Roelofarendsveen	60
1. Nina Kingma	Silvolde	60
1. Timo Bogman	Bilthoven	60
1. Joas Kuijpers	Nieuw-Lekkerland	60
1. Mats Stege	Rossum	60
1. Jesse Rijkse	Meteren	60

Groep 4

1. Eline van Koppen	Zaandam	120
1. Ella Luo	Almere	120
3. Colin	Utrecht	115
4. Jingchen Yang	Den Haag	115
5. Daan	Eindhoven	112
5. Pim de Visser	MIDDELBURG	112

Groep 5

1. Timo Slot	Makkum	120
2. Teus Hendriks	Eindhoven	116
3. Dorus van Turnhout	Eersel	115
4. Mila van Haasteren	Den Haag	111
5. Olivier Post	Amsterdam	110
5. Jur Boerboom	Eersel	110

Groep 6

1. Toprak Arman	Etten-Leur	120
1. Thijmen ten Hoorn	Austerlitz	120
3. Evi Vos	Twello	116
3. Hebe van der Vegt	IJsselstein	116
5. Jenz Nijse	Ede	115
5. Robin Rigter	Lent	115

Groep 7

1. Gerrit van de Poppe	Hoofddorp	120
1. Dana Breugem	Leiden	120
1. Joris Hoogendoorn	Voorschoten	120
4. Philou Dumas	Eindhoven	116
4. Aron Versteeg	Houten	116

Groep 8

1. Miko Steenkamp	Ouderkerk Aan De Amstel	120
1. Kjell de Koning	Herten	120
1. Laura van der Hout	Best	120
1. Xueqing Wen	Den Haag	120
1. Pim Nabuurs	Den Haag	120
1. Lukas	Urk	120

VMBO 1

1. Mayra Palaz	Zwolle	105
2. Ayden Huntjens	Maastricht	102
3. Cathy Wen	Voorschoten	101
4. Tigo Dekker	Zwolle	100
5. Antoni Piatek	Maastricht	98

VMBO 2

1. Leander Bernouw	Lekkerkerk	112
2. Robin Donkers	Nijmegen	95
3. Anne Groothuis	Nieuwleusen	93
4. Benjamin Céspedes Aquino	Rotterdam	92
5. Berdian van Ommeren	Rijssen	91

VMBO 3/4 BB

1. Alvaro villacieros Ruiz	Belair	85
2. Gabriel Basso	Belair	84
3. Agathe d Havrincourt	Belair	79
4. Pierre dong Wang	Belair	79
5. Graysonbarlowe	Belair	76

VMBO 3

1. Juliette Peters	Utrecht	94
2. Bing	Eindhoven	86
3. Jur van der Elst	Haarlem	84
4. Jayden Wijnands	Almelo	80
5. Casper Elbers	Nijmegen	80

VMBO 4

1. Ira Bil	Oss	91
2. Thijs Bergsma	Ede	82
3. Anand Bosma	Wolvega	80
4. Joep van der Meijden	Amersfoort	77
5. Anna Mosterd	Haarlem	74

Havo/Vwo 1

1. Suus Haafkes	Oldenzaal	141
2. Jason Zwart	Eindhoven	136
3. Bartosz Woroniecki	Amsterdam	132
4. Tijmen Nijenhuis	Amersfoort	132
5. Krijn t Hart	Delft	130

Havo 2

1. Maya Orten	Voorschoten	119
2. Lynn Theunis	Breda	110
3. Annedien Jansen	Scherpenisse	110
4. Vinginnio de Gussem	Breda	105
5. Yangyang Meng	Voorschoten	105

Havo 3

1. Fedde Brandsma	Breda	140
2. Vera Geraats	Goirle	120
3. Ivan	Dordrecht	116
4. Ilse van Schie	Waalwijk	115
5. Anne Verheul	Amersfoort	115

Havo 4

1. Lars Groeneveld	Eindhoven	107
2. Timothy Veldkamp	Haarlem	97
3. Toon Stumpel	Gemert	95
4. Jason Kurvink	Amersfoort	92
5. Luc van Vugt	Nijmegen	88

Havo 5

1. Ivan Yavorskyi	Bilzen-Hoeselt	107
2. Zoe Jacobs	Bilzen-Hoeselt	101
3. Milan Hemmes	Hoogeveen	98
4. Niek Vercoutre	Vught	97
5. Kilian Knoben	Roermond	92

Vwo 2

1. Tobias Blaauw	Leiden	141
1. Pepijn Bussing	Eindhoven	141
3. Boaz Slot	Makkum	140
4. Mark Heimel	Utrecht	140
4. Lucas vonk Noordegraaf	Rotterdam	140

Vwo 3

1. Yuhan Shi	Den Haag	132
2. Mats Hamers	Wageningen	131
3. Emily Wen	Den Haag	127
4. Yuchan Seo	Rotterdam	123
5. Tygo Dijns	Driehuis	121

Vwo 4

1. Amos t Hart	Groningen	145
1. Juda Zondag	Makkum	145
3. Jasper LEHMAN	Heerlen	136
4. Luka Reijs	Voorburg	135
5. Simon Mernier	Mol	132

Vwo 5/6

1. Naïm Hofstede	Makkum	146
2. Leonard Jonasse	Utrecht	140
3. Ingmar Guns	Voorburg	140
4. Joas Heemsbergen	Ede	135
5. Dennis Zhang	Eindhoven	130

WizEXPERT

1 Daan de Groot	Universiteit Nijmegen	150
2. Yanniek Nitescu	Universiteit Nijmegen	145
2. Naïm Hofstede VWO5	thuisonderwijs Makkum	145
4. Eskil Dam	Universiteit Nijmegen	140
5. David van der Knaap	Maranathaschool Nijkerk	137

Alle opgaven en antwoorden en uitwerkingen vindt u op onze website.

[Opgaven in het Nederlands](#)

[Opgaven in het Engels](#)

[Antwoorden en uitwerkingen](#)



