



samen sterk in leren

Groepsniveau

Tabellen tussenopbrengsten
CITO LOVS



Inhoud

1.	Inleiding	3
1.1.	Interpretatie toetscores.	4
2.	Technisch lezen	5
2.1.	DMT (versie 2009)	5
2.1.1.	A t/m E	5
2.1.2.	I t/m V	6
2.2.	Technisch lezen vanaf 2009 (leestempo)	7
2.2.1.	A t/m E	7
2.2.2.	I t/m V	8
2.3.	Technisch lezen vanaf 2009 (leestechiek)	9
2.3.1.	A t/m E	9
2.3.2.	I t/m V	9
3.	Spelling	10
3.1.	Spelling Start en vervolg 1	10
3.1.1.	A t/m E	10
3.1.2.	I t/m V	11
3.2.	Spelling werkwoorden	12
3.2.1.	A t/m E	12
3.2.2.	I t/m V	12
4.	Begrijpend lezen	13
4.1.1.	A t/m E	13
4.1.2.	I t/m V	13
5.	Rekenen/wiskunde	14
5.1.1.	A t/m E	14
5.1.2.	I t/m V	15
6.	Woordenschat	16
6.1.1.	A t/m E	16
6.1.2.	I t/m V	17
7.	Technisch lezen	18
7.1.	DMT (versie 2019)	18
7.1.1.	A t/m E	18
7.1.2.	I t/m V	19
8.	Spelling 3.0	20
8.1.	Spelling niet werkwoorden	20
8.1.1.	A t/m E	20
8.1.2.	I t/m V	21
8.2.	Spelling 3.0 WW	22
8.2.1.	A t/m E	22
8.2.2.	I t/m V	22
9.	Begrijpend lezen 3.0	23
9.1.1.	A t/m E	23
9.1.2.	I t/m V	24
10.	Rekenen en Wiskunde 3.0	25
10.1.1.	A t/m E	25
I t/m V	26	
11.	Woordenschat 3.0	27
11.1.1.	A t/m E	27
11.1.2.	I t/m V	28
12.	Tabel gemiddelde vaardigheidsscores	29

1. Inleiding

In dit document staan voor de meest voorkomende Cito-toetsen van het leerlingvolgsysteem weergegeven welke gemiddelde vaardigheidsscores voor groepen bij welk niveau horen. Het geheel is per toets afgebeeld in overzichtelijke tabellen. Aangezien het analyse- en waarderingskader van de inspectie regelmatig wordt bijgesteld) en er geregeld nieuwe CITO uitgaven komen, zal er van dit document regelmatig een update volgen. Check de site www.hco.nl.

Bij het maken van dit document zijn de Cito handleidingen van de betreffende toetsen gebruikt. Tevens zijn de normen van de derde generatie toetsen opgenomen (Rekenen-Wiskunde 3.0, Begrijpend lezen 3.0, woordenschat 3.0 en Spelling 3.0) en de nieuwe DMT (2017). Sinds januari 2016 beoordeelt de inspectie niet meer de tussenresultaten, vandaar dat deze niet in het document staan opgenomen. Aan het gebruik van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

De tabellen worden weergegeven in de verdeling A t/m E en de verdeling I t/m V. Steeds meer wordt de verdeling I t/m V toegepast, omdat in deze verdeling een duidelijk landelijk gemiddelde zit (III, zie interpretatie van de scores Bij de verdeling A t/m E zit het landelijk gemiddelde tussen B en C in.

Voor indeling en het maken van analyses op individueel leerlingniveau, is een ander document opgesteld met de normgegevens voor leerlingen. Dit omdat deze afwijken vanwege de berekeningswijze van de groepsnormen. Dit heeft te maken met de standaarddeviatie die ontstaat en met het feit dat bepaalde vaardigheidsscores niet bestaan per toets maar wel kunnen ontstaan bij een gemiddelde toetsscore.

Bij de toetsen staat ook de gemiddelde vaardigheidsgroei aangegeven die een groep moet maken om bij de volgende toets in dezelfde niveaugroep te komen. Voor de niveaus A en I geldt dat het verschil tussen de ondergrenzen op beide toetsmomenten als gemiddelde vaardigheidsgroei wordt genomen, voor de niveaus E en V is hiervoor de bovengrens gebruikt.

Bij een aantal vakken is een kolom opgenomen "gemiddelde". Dit is meestal de afgeronde ondergrens van het B-niveau en wordt in deze tabel beschouwd als het landelijk gemiddelde en streefnorm. Het is aan de scholen om deze norm te gebruiken of aan te passen aan hun ambitieniveau. Voor meer informatie over het sturen op opbrengsten, kunt u contact opnemen met het HCO.

Juni 2019

1.1. Interpretatie toetscores.

	A - E	I - V	
De 25% hoogst scorende leerlingen	A 25%	I 20%	20 % Ver boven het gemiddelde
De 25% boven het gemiddelde	B 25%	II 20%	20 % Boven het gemiddelde
De 25% onder het gemiddelde	C 25%	III 20%	20 % De gemiddelde groep leerlingen
De 15% ruim onder gemiddelde	D 15%	IV 20%	20 % Onder het gemiddelde
De 10% laagst scorende leerlingen	E 10%	V 20%	20 % Ver onder het gemiddelde

2. Technisch lezen

2.1. DMT (versie 2009)

2.1.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	E	D	C	B	A	
M3	< 16,4	16,4 – 19,7	19,8 – 22,9	23,0 – 26,9	> 26,9	23
	9,9	11	12,6	13,7	14,3	
E3	< 26,3	26,3 – 31,8	31,9 – 36,0	36,1 – 41,2	> 41,2	36
	14,4	14,9	16,4	16,3	15,1	
M4	< 40,7	40,7 – 47,2	47,3 – 53,4	53,5 – 56,3	> 56,3	53
	10,8	9,4	8,3	9,5	10,5	
E4	< 51,5	51,5 – 55,2	55,3 – 61,9	62,0 – 66,8	> 66,8	62
	9,7	10,3	9,6	7,5	6,5	
M5	< 61,2	61,2 – 66,0	66,1 – 70,3	70,4 – 73,3	> 73,3	70
	3,3	4,5	5,2	5,1	4,9	
E5	< 64,5	64,5 – 71,0	71,1 – 75,6	75,7 – 78,2	> 78,2	76
	7,3	6,5	6,3	6,7	6,4	
M6	< 71,8	71,8 – 76,6	76,6 – 82,6	82,6 – 84,6	> 84,6	83
	+ 6, 7	5,7	4,1	4,2	4,9	
E6	< 78,5	78,5 – 81,3	81,4 – 86,0	86,1 – 89,5	> 89,5	86
	1,7	2,3	2,6	2,4	4,6	
M7	< 80,2	80,2 – 84,2	84,3 – 88,2	88,3 – 92,1	> 92,1	88
	3,5	4,3	4,7	4,6	4,9	
E7	< 83,7	83,7 – 89,3	89,4 – 92,4	92,5 – 97,0	> 97,0	93
	3,3	2,7	2,5	2,6	2,2	
M8	< 87,0	87,0 – 91,3	91,4 – 95,4	95,5 – 99,2	> 99,2	96

2.1.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	V	IV	III	II	I	
M3	< 18,0	18,0 – 21,2	21,3 – 23,8	23,9 – 27,5	> 27,5	23
	12,1	12,8	13,4	13,9	13,3	
E3	< 30,1	30,1 – 34,6	34,7 – 37,1	37,2 – 41,8	> 41,8	36
	16,3	16,2	16,8	16,9	16,3	
M4	< 46,4	46,4 – 50,7	50,8 – 54,5	54,6 – 58,1	> 58,1	53
	8	8,5	8,9	9,2	9,6	
E4	< 54,4	54,4 – 59,6	59,7 – 63,3	63,4 – 67,7	> 67,7	62
	10,3	9,5	8	7,2	7	
M5	< 64,7	64,7 – 68,3	68,4 – 70,6	70,7 – 74,7	> 74,7	70
	5	5,2	5,9	5,5	4,4	
E5	< 69,7	69,7 – 73,6	73,7 – 77,1	77,2 – 79,1	> 79,1	76
	4,9	6,2	6,7	6,3	6,6	
M6	< 74,6	74,6 – 81,0	81,1 – 83,1	83,2 – 85,7	> 85,7	83
	4,7	3,9	4	4,6	4,2	
E6	< 79,3	79,3 – 84,0	84,1 – 88,0	88,1 – 89,9	> 89,9	86
	3,5	3,2	2,6	3,4	4,4	
M7	< 82,8	82,8 – 86,8	86,9 – 90,3	90,4 – 94,3	> 94,3	88
	5,7	5,3	3,9	3,2	3,4	
E7	< 88,5	88,5 – 91,6	91,7 – 93,3	93,4 – 97,7	> 97,7	93
	0,6	1,7	3,3	3	2,2	
M8	< 89,1	89,1 – 94,4	94,5 – 97,1	97,2 – 99,9	> 99,9	96

2.2. Technisch lezen vanaf 2009 (leestempo)

2.2.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	E	D	C	B	A	
E3	< 24,1	24,1 – 28,9	29,0 – 36,8	36,9 – 41,4	> 41,4	37
	21	21,1	21,6	23	24,2	
M4	< 45,1	45,1 – 50,1	50,2 – 58,7	58,8 – 65,5	> 65,6	59
	16,2	17,1	16,9	15,4	14,9	
E4	< 61,3	61,3 – 68,1	68,2 – 74,5	74,6 – 80,5	> 80,5	75
	13,3	13,5	15	17,7	19	
M5	< 74,6	74,6 – 81,7	81,8 – 90,9	91,0 – 99,5	> 99,5	91
	8	7,6	7,2	4,7	2,2	
E5	< 82,6	82,6 – 88,8	88,9 – 98,1	98,2 – 101,7	> 101,7	98
	15	15,5	15,4	17,1	19,4	
M6	< 97,6	97,6 – 104,8	104,9 – 112,9	113,0 – 121,1	> 121,1	113
	11	11	10,9	10,7	10,6	
E6	< 108,6	108,6 – 115,7	115,8 – 123,7	123,8 – 131,7	> 131,7	124
	7,9	9,2	12	14,9	16,4	
M7	< 116,5	116,5 – 126,2	126,3 – 137,1	137,2 – 148,1	> 148,1	137
	8	8,2	8,5	8,7	8,9	
E7	< 124,5	124,5 – 134,5	134,6 – 145,7	145,8 – 156,9	> 157	146

2.2.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	V	IV	III	II	I	
E3	< 27,7	27,7 – 33,5	33,6 – 39,7	39,8 – 43,2	> 43,2	37
	19,8	21,3	22,1	22,2	23	
M4	< 47,5	47,5 – 56,3	56,4 – 61,1	61,2 – 66,2	> 66,2	59
	17,7	17,4	15,8	15,2	15,7	
E4	< 65,2	65,2 – 73,3	73,4 – 75,7	75,8 – 81,9	> 81,9	75
	14,3	14,8	17,3	19,8	20,3	
M5	< 79,5	79,5 – 88,6	88,7 – 94,9	95,0 – 102,2	> 102,2	91
	7,9	7	5,6	3,8	2,5	
E5	< 87,4	87,4 – 94,6	94,7 – 100,0	100,1 – 104,7	> 104,7	98
	15,5	15,4	15,6	17,2	18,4	
M6	< 102,9	102,9 – 109,9	110,0 – 115,9	116,0 – 123,1	> 123,1	113
	10,9	10,9	10,8	10,7	10,6	
E6	< 113,8	113,8 – 120,7	120,8 – 126,7	126,8 – 133,7	> 133,7	124
	9,8	11,1	13,4	15,8	17,1	
M7	< 123,6	123,6 – 133,0	133,1 – 141,2	141,3 – 150,7	> 150,8	137
	8,2	8,4	8,6	8,9	8,9	
E7	< 131,8	131,8 – 141,5	141,6 – 149,9	150,0 – 159,7	> 159,7	146

2.3. Technisch lezen vanaf 2009 (leestechiek)

2.3.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	E	D	C	B	A	
M3	< 134,9	134,9 – 147,1	147,2 – 161,5	161,6 – 167,3	> 167,3	162
	17	21	22,7	21,1	21,8	
E3	< 151,9	151,9 – 172,1	172,2 – 181,9	182,0 – 189,1	> 189,1	182

2.3.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	V	IV	III	II	I	
M3	< 138,0	138,0 – 159,0	159,1 – 163,5	163,6 – 169,4	> 169,4	162
	32,3	25,1	19,3	21,7	22,4	
E3	< 170,3	170,3 – 176,9	177,0 – 184,2	184,3 – 191,8	> 191,8	182

3. Spelling

3.1. Spelling Start en vervolg 1

3.1.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
M3	< 104,6	104,6 – 106,1	106,2 – 107,8	107,9 – 109,4	> 109,4	108
	6,6	6,6	6,6	6,7	6,7	
E3	< 111,2	111,2 – 112,7	112,8 – 114,4	114,5 – 116,1	> 116,1	114
	6	5,8	5,6	5,5	5,5	
M4	< 117,2	117,2 – 118,5	118,6 – 120,0	120,1 – 121,6	> 121,6	120
	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	
E4	< 118,7	118,7 – 120,0	120,1 – 121,5	121,6 – 123,0	> 123	122
	5,4	5,3	5,2	5,1	5,1	
M5	< 124,1	124,1 – 125,3	125,4 – 126,7	126,8 – 128,1	> 128,1	127
	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	
E5	< 127,6	127,6 – 128,9	129,0 – 130,4	130,5 – 131,9	> 131,9	130
	3,6	3,4	3,2	2,9	2,9	
M6	< 131,2	131,2 – 132,3	132,4 – 133,6	133,7 – 134,8	> 134,8	134
	3,5	3,7	3,7	3,9	3,9	
E6	< 134,7	134,7 – 136,0	136,1 – 137,3	137,4 – 138,7	> 138,7	137
	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	
M7	< 136,6	136,6 – 137,7	137,8 – 139,0	139,1 – 140,2	> 140,2	139
	1,1	1,2	1,3	1,4	1,4	
E7	< 137,7	137,7 – 138,9	139,0 – 140,3	140,4 – 141,6	> 141,6	140
	1,2	2,8	2,9	3,1	3,1	
B8	< 138,9	138,9 – 140,1	140,2 – 141,6	141,7 – 143,0	> 143,0	142
M8	< 140,4	140,4 – 141,7	141,8 – 143,2	143,3 – 144,7	> 144,7	143

3.1.2. I t/m V

Toets Minimale en maximale vaardigheidsscore						
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
M3	< 105,7	105,7 – 107,1	107,2 – 108,4	108,5 – 109,9	> 109,9	108
	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	
E3	< 112,3	112,3 – 113,8	113,9 – 115,0	115,1 – 116,5	> 116,5	115
	5,9	5,9	5,6	5,5	5,4	
M4	< 118,2	118,2 – 119,5	119,6 – 120,6	120,7 – 121,9	> 121,9	120
	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	
E4	< 119,6	119,6 – 120,9	121,0 – 122,1	122,2 – 123,4	> 123,4	122
	5,4	5,3	5,3	5,1	5,1	
M5	< 125,0	125,0 – 126,2	126,3 – 127,3	127,4 – 128,5	> 128,5	127
	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	
E5	< 128,6	128,6 – 129,9	130,0 – 131,0	131,1 – 132,2	> 132,2	130
	3,4	3,3	3,1	3	2,9	
M6	< 132,0	132,0 – 133,1	133,2 – 134,0	134,1 – 135,1	> 135,1	134
	3,6	3,6	3,8	3,8	3,9	
E6	< 135,6	135,6 – 136,8	136,9 – 137,8	137,9 – 139,0	> 139,0	137
	1,8	1,8	1,6	1,6	1,5	
M7	< 137,4	137,4 – 138,5	138,6 – 139,4	139,5 – 140,5	> 140,5	139
	1,2	1,3	1,4	1,4	1,4	
E7	< 138,6	138,6 – 139,8	139,9 – 140,8	140,9 – 141,9	> 141,9	140
	2,8	2,9	2,9	3	3,1	
B8	< 139,8	139,8 – 141,0	141,1 – 142,1	142,2 – 143,3	> 143,3	142
M8	< 141,4	141,4 – 142,7	142,8 – 143,7	143,8 – 145,0	> 145,0	143

3.2. Spelling werkwoorden

3.2.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
E7	< 91,0	91,0 – 94,0	94,1 – 96,5	96,6 – 98,9	> 98,9	96,55
B8	< 100,0	100,0 – 102,1	102,2 – 105,1	105,2 – 108,3	> 108,3	105,15
M8	< 102,0	102,0 – 104,3	104,4 – 108,3	108,4 – 112,3	> 112,3	108,35

3.2.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
E7	< 93,1	93,1 – 96,1	96,2 – 97,4	97,5 – 100,3	> 100,3	96,55
B8	< 101,7	101,7 – 104,1	104,2 – 106,1	106,2 – 108,8	> 108,8	105,15
M8	< 103,7	103,7 – 106,9	107,0 – 109,2	109,3 – 112,8	> 112,8	108,35

4. Begrijpend lezen

4.1.1. A t/m E

Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
E3	< -9,1	-9,1 - -5,6	-5,5 - -1,8	-1,7 - 2,0	> 2,0	-2
	15,6	15	14,4	13,8	13,8	
M4	< 6,5	6,5 - 9,4	9,5 - 12,6	12,7 - 15,8	> 15,8	13
	5,3	5,4	5,6	5,8	5,8	
E4	< 11,8	11,8 - 14,8	14,9 - 18,2	18,3 - 21,6	> 21,6	18
	7,3	7,2	7,1	7	7	
M5	< 19,1	19,1 - 22,0	22,1 - 25,3	25,4 - 28,6	> 28,6	25
	6,7	6,7	6,5	6,4	6,4	
M6	< 25,8	25,8 - 28,7	28,8 - 31,8	31,9 - 35,0	> 35,0	32
	11,8	12	12,4	12,7	12,7	
M7	< 37,6	37,6 - 40,7	40,8 - 44,2	44,3 - 47,7	> 47,7	44
	9,9	10,5	11	11,6	11,6	
B8	< 44,1	44,1 - 48,1	48,2 - 52,6	52,7 - 57,1	> 57,1	53
M8	< 47,5	47,5 - 51,2	51,3 - 55,2	55,3 - 59,3	> 59,3	55

4.1.2. I t/m V

Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
E3	< -6,6	-6,6 - -3,2	-3,1 - 0,4	-0,3 - 3,0	> 3,0	-2
	15,2	14,6	13,4	13,6	13,6	
M4	< 8,6	8,6 - 11,4	11,5 - 13,8	13,9 - 16,6	> 16,6	13
	5,4	5,5	5,7	5,8	5,8	
E4	< 14,0	14,0 - 16,9	17,0 - 19,5	19,6 - 22,4	> 22,4	18
	7,2	7,2	7,1	7	7	
M5	< 21,2	21,2 - 24,1	24,2 - 26,6	26,7 - 29,4	> 29,4	25
	6,7	6,6	6,4	6,4	6,4	
M6	< 27,9	27,9 - 30,7	30,8 - 33,0	33,1 - 35,8	> 35,8	32
	11,9	12,2	12,5	12,7	12,7	
M7	< 39,8	39,8 - 42,9	43,0 - 45,5	45,6 - 48,5	> 48,5	44
	10,3	10,8	11,3	11,8	11,8	
B8	< 47,0	47,0 - 50,9	51,0 - 54,3	54,4 - 58,3	> 58,3	53
M8	< 50,1	50,1 - 53,7	53,8 - 56,8	56,9 - 60,3	> 60,3	55

5. Rekenen/wiskunde

5.1.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
M3	< 25,1	25,1 – 28,3	28,4 – 32,0	32,1 – 35,9	> 35,9	32
	11,5	11,3	11,1	10,7	10,7	
E3	< 36,6	36,6 – 39,6	39,7 – 43,1	43,2 – 46,6	> 46,6	43
	9	8,7	8,4	8,2	8,2	
M4	< 45,6	45,6 – 48,3	48,4 – 51,5	51,6 – 54,8	> 54,8	52
	10,9	10,8	10,7	10,5	10,5	
E4	< 56,5	56,5 – 59,1	59,2 – 62,2	62,3 – 65,3	> 65,3	62
	10,1	10	9,9	9,8	9,8	
M5	< 66,6	66,6 – 69,1	69,2 – 72,1	72,2 – 75,1	> 75,1	72
	8	7,8	7,4	7,1	7,1	
E5	< 74,6	74,6 – 76,9	77,0 – 79,5	79,6 – 82,2	> 82,2	80
	5,9	6	6,2	6,3	6,3	
M6	< 80,5	80,5 – 82,9	83,0 – 85,7	85,8 – 88,5	> 88,5	86
	6,5	6,2	5,9	5,7	5,7	
E6	< 87,0	87,0 – 89,1	89,2 – 91,6	91,7 – 94,2	> 94,2	92
	7,6	7,8	7,9	8	8	
M7	< 94,6	94,6 – 96,9	97,0 – 99,5	99,6 – 102,2	> 102,2	100
	5	5,1	5,2	5,4	5,4	
E7	< 99,6	99,6 – 102,0	102,1 – 104,7	104,8 – 107,6	> 107,6	105
	-96	7	6,8	6,4	6,4	
B8	< 103,6	103,6 – 106,1	106,2 – 108,9	109,0 – 111,8	> 111,8	109
M8	< 106,8	106,8 – 109,0	109,1 – 111,5	111,6 – 114,0	> 114,0	112

5.1.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
M3	< 27,5	27,5 – 30,6	30,7 – 33,4	33,5 – 36,8	> 36,8	32
	11,4	11,2	10,9	10,6	10,6	
E3	< 38,9	38,9 – 41,8	41,9 – 44,3	44,4 – 47,4	> 47,4	43
	8,8	8,5	8,4	8,2	8,2	
M4	< 47,7	47,7 – 50,3	50,4 – 52,7	52,8 – 55,6	> 55,6	52
	10,8	10,7	10,6	10,5	10,5	
E4	< 58,5	58,5 – 61,0	61,1 – 63,3	63,4 – 66,1	> 66,1	62
	10	10	9,9	9,8	9,8	
M5	< 68,5	68,5 – 71,0	71,1 – 73,2	73,3 – 75,9	> 75,9	72
	7,9	7,5	7,3	7	7	
E5	< 76,4	76,4 – 78,5	78,6 – 80,5	80,6 – 82,9	> 82,9	80
	5,9	6,1	6,2	6,3	6,3	
M6	< 82,3	82,3 – 84,6	84,7 – 86,7	86,8 – 89,2	> 89,2	86
	6,3	6	5,8	5,6	5,6	
E6	< 88,6	88,6 – 90,6	90,7 – 92,5	92,6 – 94,8	> 94,8	92
	7,7	7,9	8	8,1	8,1	
M7	< 96,3	96,3 – 98,5	98,6 – 100,5	100,6 – 102,9	> 102,9	100
	5,1	5,2	5,3	5,4	5,4	
E7	< 101,4	101,4 – 103,7	103,8 – 105,8	105,9 – 108,3	> 108,3	105
	7,1	6,8	6,6	6,3	6,3	
B8	< 105,5	105,5 – 107,8	107,9 – 110,0	110,1 – 112,5	> 112,5	109
M8	< 108,5	108,5 – 110,5	110,6 – 112,4	112,5 – 114,6	> 114,6	112

6. Woordenschat

6.1.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
M3	< 27,6	27,6 – 32,2	32,2 – 37,2	37,2 – 42,3	> 42,3	37
	13,8	14,3	15	15,5	15,5	
E3	< 41,4	41,4 – 46,5	46,5 – 52,2	52,2 – 57,8	> 57,8	52
	5	4,3	3,5	2,9	2,9	
M4	< 46,4	46,4 – 50,8	50,8 – 55,7	55,7 – 60,7	> 60,7	56
	5	4,3	3,6	2,8	2,8	
E4	< 51,4	51,4 – 55,1	55,1 – 59,3	59,3 – 63,5	> 63,5	59
	5,3	4,9	4,5	4	4	
M5	< 56,7	56,7 – 60,0	60,0 – 63,8	63,8 – 67,5	> 67,5	64
	3,2	3,5	3,7	4	4	
E5	< 59,9	59,9 – 63,5	63,5 – 67,5	67,5 – 71,5	> 71,5	68
	8,5	8	7,5	7	7	
M6	< 68,4	68,4 – 71,5	71,5 – 75,0	75,0 – 78,5	> 78,5	75
	4	4,2	4,5	4,7	4,7	
E6	< 72,4	72,4 – 75,7	75,7 – 79,5	79,5 – 83,2	> 83,2	80
	6,9	6,8	6,5	6,3	6,3	
M7	< 79,3	79,3 – 82,5	82,5 – 86,0	86,0 – 89,5	> 89,5	86
	5	5	5,1	5,2	5,2	
E7	< 84,3	84,3 – 87,5	87,5 – 91,1	91,1 – 94,7	> 94,7	91
	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	
B8	< 89,7	89,7 – 92,3	92,3 – 95,3	95,3 – 98,2	> 98,2	95
M8	< 90,4	90,4 – 93,6	93,6 – 97,2	97,2 – 100,8	> 100,8	97

6.1.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
M3	< 30,9	30,9 – 35,3	35,3 – 39,2	39,2 – 43,6	> 43,6	37
	14,2	14,7	15,1	15,6	15,6	
E3	< 45,1	45,1 – 50,0	50,0 – 54,3	54,3 – 59,2	> 59,2	52
	4,5	3,9	3,3	2,7	2,7	
M4	< 49,6	49,6 – 53,9	53,9 – 57,6	57,6 – 61,9	> 61,9	56
	4,5	3,9	3,3	2,6	2,6	
E4	< 54,1	54,1 – 57,8	57,8 – 60,9	60,9 – 64,5	> 64,5	59
	5	4,6	4,3	3,9	3,9	
M5	< 59,1	59,1 – 62,4	62,4 – 65,2	65,2 – 68,4	> 68,4	64
	3,4	3,6	3,8	4,1	4,1	
E5	< 62,5	62,5 – 66,0	66,0 – 69,0	69,0 – 72,5	> 72,5	68
	8,2	7,7	7,3	6,9	6,9	
M6	< 70,7	70,7 – 73,7	73,7 – 76,3	76,3 – 79,4	> 79,4	75
	4,1	4,4	4,6	4,7	4,7	
E6	< 74,8	74,8 – 78,1	78,1 – 80,9	80,9 – 84,1	> 84,1	80
	6,8	6,6	6,4	6,3	6,3	
M7	< 81,6	81,6 – 84,7	84,7 – 87,3	87,3 – 90,4	> 90,4	86
	5	5	5,1	5,1	5,1	
E7	< 86,6	86,6 – 89,7	89,7 – 92,4	92,4 – 95,5	> 95,5	91
	6,2	6,2	6,1	-93,9	-93,9	
B8	< 91,6	91,6 – 94,2	94,2 – 96,4	96,4 – 98,9	> 98,9	95
M8	< 92,8	92,8 – 95,9	95,9 – 98,5	98,5 – 101,6	> 101,6	97

7. Technisch lezen

7.1. DMT (versie 2019)

7.1.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	E	D	C	B	A	
M3	≤13,63	13,64 – 15,33	15,34 – 17,22	17,23 – 19,11	> 19,11	17
	7,3	7,48	8,39	9,29	9,29	9
E3	≤20,93	20,94 – 22,81	22,82 – 25,61	25,62 – 28,40	> 28,40	26
	19,43	19,51	18,89	18,28	18,28	19
M4	≤40,36	40,37 – 42,32	42,33 – 44,50	44,51 – 46,68	> 46,68	45
	3,82	4,64	5,54	6,45	6,45	5
E4	≤44,18	44,19 – 46,96	46,97 – 50,04	50,05 – 53,13	> 53,13	50
	13,97	13,19	12,33	11,46	11,46	12
M5	≤58,15	58,16 – 60,15	60,16 – 62,37	62,38 – 64,59	> 64,59	62
	3,99	4,53	5,13	5,74	5,74	6
E5	≤62,14	62,15 – 64,68	64,69 – 67,50	67,6 – 70,33	> 70,33	68
	9,4	8,98	8,51	8,03	8,03	8
M6	≤71,54	71,55 – 73,66	73,67 – 76,01	76,02 – 78,36	> 78,36	76
	3,71	4,22	4,8	5,37	5,37	5
E6	≤75,25	75,26 – 77,88	77,89 – 80,81	80,82 – 83,73	> 83,73	81
	8,27	7,44	6,51	5,6	5,6	6
M7	≤83,52	83,53 – 85,32	85,33 – 87,32	87,33 – 89,33	> 89,33	87
	2,46	2,83	3,35	3,85	3,85	4
E7	≤85,98	85,90 – 88,15	88,16 – 90,67	90,68 – 93,18	> 93,18	91
	-85,98	-88,15	-90,67	-93,18	-93,18	6
M8	≤95,03	95,04 – 95,75	95,75 – 96,56	96,57 – 97,37	> 97,37	97

7.1.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					Gemiddelde
Niveau	V	IV	III	II	I	
M3	≤14,87	14,87 – 16,51	16,52 – 17,93	17,94 – 19,58	> 19,58	17
	7,26	8,05	8,73	9,52	9,52	9
E3	≤22,13	22,13 – 24,56	24,57 – 26,66	26,67 – 29,10	> 29,10	26
	19,65	19,12	18,66	18,12	18,12	19
M4	≤41,78	41,79 – 43,68	43,69 – 45,32	45,33 – 47,22	> 47,22	45
	4,41	5,2	5,88	6,67	6,67	5
E4	≤46,19	46,20 – 48,88	48,89 – 51,20	51,21 – 53,89	> 53,89	50
	13,41	12,66	12,01	11,25	11,25	12
M5	≤59,60	59,61 – 61,54	61,55 – 63,21	63,22 – 65,14	> 65,14	62
	4,38	4,9	5,36	5,89	5,89	6
E5	≤63,98	63,99 – 66,44	66,45 – 68,57	68,58 – 71,03	> 71,03	68
	9,09	8,68	8,32	7,91	7,91	8
M6	≤73,07	73,08 – 75,12	75,13 – 76,89	76,90 – 78,94	> 78,94	76
	4,09	4,59	5,01	5,51	5,51	5
E6	≤77,16	77,17 – 79,71	79,72 – 81,90	81,91 – 84,45	> 84,45	81
	7,66	6,86	6,18	5,38	5,38	6
M7	≤84,82	84,83 – 86,57	86,58 – 88,08	88,09 – 89,83	> 89,83	87
	2,71	3,15	3,53	3,98	3,98	4
E7	≤87,53	87,54 – 89,72	89,73 – 91,61	91,62 – 93,81	> 93,81	91
	8,02	6,54	5,25	3,76	3,76	6
M8	≤95,55	95,56 – 96,26	96,27 – 96,86	96,87 – 97,57	> 97,57	97

8. Spelling 3.0

8.1. Spelling niet werkwoorden

8.1.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
M3	≤ 117,41	117,42 - 130,54	130,55 - 145,12	145,13 - 159,70	≥ 159,71	145
	55,86	54,33	52,64	50,95	50,95	
E3	≤ 173,27	173,28 - 184,87	184,88 - 197,76	197,77 - 210,65	≥ 210,66	198
	43,21	41,34	39,26	37,18	37,18	
M4	≤ 216,48	216,49 - 226,21	226,22 - 237,02	237,03 - 247,83	≥ 247,84	237
	24,82	25,3	25,84	26,37	26,37	
E4	≤ 241,30	241,31 - 251,51	251,52 - 262,86	262,87 - 274,20	≥ 274,21	263
	32,93	32,72	32,48	32,26	32,26	
M5	≤ 274,23	274,24 - 284,23	284,24 - 295,34	295,35 - 306,46	≥ 306,47	295
	17,76	16,64	15,39	14,14	14,14	
E5	≤ 291,99	292,00 - 300,87	300,88 - 310,73	310,74 - 320,60	≥ 320,61	311
	8,28	7,27	6,15	5,01	5,01	
M6	≤ 300,27	300,28 - 308,14	308,15 - 316,88	316,89 - 325,61	≥ 325,62	317
	18,4	17,5	16,5	15,51	15,51	
E6	≤ 318,67	318,68 - 325,64	325,65 - 333,38	333,39 - 341,12	≥ 341,13	333
	4,78	10,06	15,93	21,81	21,81	
M7	≤ 323,45	323,46 - 335,70	335,71 - 349,31	349,32 - 362,93	≥ 362,94	349
	18,49	13,37	7,68	1,98	-8,02	
E7	≤ 341,94	341,95 - 349,07	349,08 - 356,99	357,00 - 364,91	≥ 354,92	357
	9,85	9,43	8,98	8,52	18,52	
B8	≥ 351,29	351,30 - 358,00	358,01 - 363,74	363,75 - 369,07	≥ 369,08	364
M8	≥ 351,79	351,80 - 358,50	358,51 - 365,97	365,98 - 373,43	≥ 373,44	366

8.1.2. I t/m V

Toets Minimale en maximale vaardigheidsscore						
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
M3	≤ 126,92	126,93 - 139,64	139,65 - 150,95	150,60 - 163,31	≥ 163,32	145
	54,75	53,28	51,65	50,53	50,53	
E3	≤ 181,67	181,68 - 192,92	192,93 - 202,60	202,61 - 213,84	≥ 213,85	198
	41,87	40,04	38,48	36,67	36,67	
M4	≤ 223,54	223,55 - 232,96	232,97 - 241,08	241,09 - 250,51	≥ 250,52	237
	25,16	25,63	26,04	26,5	26,5	
E4	≤ 248,70	248,71 - 258,59	258,60 - 267,12	267,13 - 277,01	≥ 277,02	263
	32,78	32,58	32,4	32,2	32,2	
M5	≤ 281,48	281,49 - 291,17	291,18 - 299,52	299,63 - 309,21	≥ 309,22	295
	16,94	15,86	14,92	13,83	13,83	
E5	≤ 298,42	298,43 - 307,03	307,04 - 314,44	314,45 - 323,04	≥ 323,05	311
	-292,45	6,56	5,72	4,74	4,74	
M6	≤ 05,97	305,98 - 313,59	313,60 - 320,16	320,17 - 327,78	≥ 327,79	317
	317,75	16,88	16,13	15,26	15,26	
E6	≤ 323,72	323,73 - 330,47	330,48 - 336,29	336,30 - 343,04	≥ 343,05	333
	8,51	13,73	18,14	23,26	23,26	
M7	≤ 332,23	332,34 - 344,20	344,21 - 354,43	354,44 - 366,30	≥ 366,31	349
	14,87	9,81	5,53	0,57	0,57	
E7	≤ 347,10	347,11 - 354,01	354,02 - 359,96	359,97 - 366,87	≥ 366,88	357
	9,56	9,15	8,81	8,4	8,4	
B8	≤ 356,61	356,17 - 361,73	361,74 - 365,74	365,75 - 370,40	≥ 370,41	364
M8	≤ 356,66	356,67 - 363,16	363,17 - 368,77	368,78 - 375,27	≥ 375,28	366

8.2. Spelling 3.0 WW

8.2.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
M7	$\leq 118,94$	118,95 – 126,60	126,61 – 135,11	135,12 – 143,63	$\geq 143,64$	131
	1,24	1,31	1,39	1,46	1,46	
E7	$\leq 120,18$	120,19 – 127,91	127,92 – 136,50	136,51 – 145,09	$\geq 145,10$	136
	6,46	6,14	5,77	5,41	5,41	
B8	$\leq 126,14$	126,15 – 133,55	133,56 – 141,77	141,78 – 150,0	$\geq 150,01$	141
M8	$\leq 126,64$	126,65 – 134,05	134,06 – 142,27	142,28 – 150,50	$\geq 150,51$	142

8.2.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
M7	$\leq 124,49$	124,50 – 131,91	131,92 – 138,31	138,32 – 145,74	$\geq 145,75$	131
	1,29	1,37	1,42	1,48	1,48	
E7	$\leq 125,78$	125,79 – 133,28	133,29 – 139,73	139,74 – 147,22	$\geq 147,23$	136
	6,23	5,9	5,63	5,31	5,31	
B8	$\leq 131,51$	131,52 – 138,68	138,69 – 144,86	144,87 – 152,03	$\geq 152,04$	141
M8	$\leq 132,01$	132,02 – 139,18	139,19 – 145,36	145,37 – 152,53	$\geq 152,54$	142

9. Begrijpend lezen 3.0

9.1.1. A t/m E

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
E3	≤101,02	101,03 – 108,39	108,40 – 116,58	116,59 – 124,77	≥ 124,78	117
	18,75	17,83	16,8	15,77	15,77	
M4	≤ 119,77	119,78 – 126,22	126,23 – 133,38	133,39 – 140,54	≥ 140,55	133
	5,11	4,92	4,73	4,53	4,53	
E4	≤ 124,88	124,89 – 131,14	131,15 – 138,11	138,12 – 145,07	≥ 145,08	138
	15,42	15,76	16,09	16,53	16,52	
M5	≤ 140,3	140,3 – 146,9	147,0 – 154,2	154,3 – 161,6	≥ 161,6	154
	6,5	5,6	4,8	3,9	3,9	
E5	≤ 146,8	146,8 – 152,5	152,6 – 159,0	159,1 – 165,5	≥ 165,5	159
	12,7	13,6	14,5	15,5	15,5	
M6	≤ 159,5	159,5 – 166,1	166,2 – 173,5	173,6 – 181,0	≥ 181,0	174
	5,5	5	4,4	3,7	3,7	
E6	≤ 165,0	165,0 – 171,1	171,2 – 177,9	178,0 – 184,7	≥ 184,7	178
	11,6	11,4	11,2	11	11	
M7	≤ 176,6	176,6 – 182,5	182,6 – 189,1	189,2 – 195,7	≥ 195,7	189
	6	5,7	5,3	5	5	
E7	≤ 182,6	182,6 – 188,2	188,3 – 194,4	194,5 – 200,7	≥ 200,7	194
	3,49	6,7	10,29	13,78	13,79	
M8	≤ 186,09	186,10 – 194,90	194,91 – 204,69	204,70 – 214,48	≥ 214,49	205

9.1.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
E3	≤ 106,36	106,37 - 113,51	113,52 – 119,66	119,67 – 126,80	≥ 126,81	117
	18,09	17,18	16,41	15,52	15,52	
M4	≤ 124,45	124,46 – 130,69	130,70 – 136,07	136,08 – 142,32	≥ 142,33	133
	4,97	4,8	4,65	4,48	4,48	
E4	≤ 129,42	129,43 – 135,49	135,50 – 140,72	140,73 – 146,80	≥ 146,81	138
	15,68	16,01	16,28	16,7	16,69	
M5	≤ 145,1	145,1 – 151,5	151,6 – 157,0	157,1 – 163,5	≥ 163,5	154
	5,9	5,1	4,4	3,6	3,6	
E5	≤ 151,0	151,0 – 156,6	156,7 – 161,4	161,5 – 167,1	≥ 167,1	159
	13,3	14,1	15	15,8	15,8	
M6	≤ 164,3	164,3 – 170,7	170,8 – 176,4	176,5 – 182,9	≥ 182,9	174
	5,2	4,6	4	3,5	3,5	
E6	≤ 169,5	169,5 – 175,3	175,4 – 180,4	180,5 – 186,4	≥ 186,4	178
	11,4	11,3	11,2	11	11	
M7	≤ 180,9	180,9 – 186,6	186,7 – 191,6	191,7 – 197,4	≥ 197,4	189
	5,8	5,5	5,2	4,9	4,9	
E7	≤ 186,7	186,7 – 192,1	192,2 – 196,8	196,9 – 202,3	≥ 202,3	194
	5,77	8,91	11,57	14,61	14,62	
M8	≤ 192,47	192,48 -201,01	201,02 -208,37	208,38 -216,91	≥ 216,92	207

10. Rekenen en Wiskunde 3.0

10.1.1. A t/m E

Toets Minimale en maximale vaardigheidsscore						
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
M3	≤ 97,3	97,31 - 105,4	105,5 - 114,6	114,7 - 123,9	≥ 123,91	115
	24,3	24	23,6	23,2	23,19	
E3	≤ 121,6	126,6 - 129,4	129,5 - 138,2	138,3 - 147,1	≥ 147,1	138
	27,4	25,6	23,5	21,5	21,6	
M4	≤ 149,0	149,0 - 155,0	155,1 - 161,7	161,8 - 168,6	≥ 168,7	162
	19,4	19,5	19,6	19,6	19,6	
E4	≤ 168,4	168,5 - 174,5	174,6 - 181,3	181,4 - 188,2	≥ 188,3	182
	21,9	21,4	20,7	20	20	
M5	≤ 190,3	190,4 - 195,9	196,0 - 202,0	202,1 - 208,2	≥ 208,3	203
	12,8	12,3	11,7	11,2	11,2	
E5	≤ 203,1	203,2 - 208,2	208,3 - 213,7	213,8 - 219,4	≥ 219,5	214
	14,8	14,3	13,7	12,9	12,9	
M6	≤ 217,9	218,0 - 222,5	222,5 - 227,4	227,4 - 232,3	≥ 232,4	227
	8,8	10,2	11,8	13,4	13,4	
E6	≤ 226,7	226,8 - 232,7	237,7 - 239,2	239,2 - 245,7	≥ 245,8	239
	13	12,6	12,1	11,8	11,8	
M7	≤ 239,7	239,8 - 245,3	245,3 - 251,3	251,4 - 257,5	≥ 257,6	251
	10	9,4	8,9	8,2	8,2	
E7	≤ 249,7	249,8 - 254,7	254,8 - 260,2	206,3 - 265,7	≥ 265,8	260
	13,4	13,32	11,3	13,27	13,18	
B8	≥ 256,59	256,60 - 261,71	261,72 - 267,40	267,41 - 273,10	≥ 273,11	267
M8	≥ 263,10	263,11 - 268,02	268,03 - 271,50	273,51 - 278,97	≥ 278,98	274

I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
M3	≤ 103,2	103,21 - 111,1	111,2 - 118,0	118,1 - 126,1	≥ 126,11	115
	24,1	23,8	23,5	23,2	23,29	
E3	≤ 127,3	127,4 - 134,9	135,0 - 141,5	241,6 - 149,3	≥ 149,4	138
	26	24,3	22,8	20,9	20,9	
M4	≤ 153,3	153,4 - 159,2	159,3 - 164,3	164,4 - 170,2	≥ 170,3	162
	19,5	19,6	19,6	19,7	19,7	
E4	≤ 172,8	172,9 - 178,8	178,9 - 183,9	184,0 - 189,9	≥ 190,0	182
	21,5	20,9	20,4	19,8	19,7	
M5	≤ 194,3	194,4 - 199,7	199,8 - 204,3	204,4 - 209,7	≥ 209,7	203
	12,4	11,9	11,5	11,1	11,1	
E5	≤ 206,7	206,8 - 211,6	211,7 - 215,8	215,9 - 220,8	≥ 220,8	214
	14,4	13,9	13,4	12,7	12,7	
M6	≤ 221,1	221,2 - 225,5	225,5 - 229,2	229,3 - 233,5	≥ 233,5	227
	9,8	11,2	12,4	13,8	13,9	
E6	≤ 230,9	231,0 - 236,7	236,7 - 241,6	241,6 - 247,3	≥ 247,4	239
	12,8	12,4	12	11,7	11,6	
M7	≤ 243,7	243,8 - 249,1	249,1 - 253,6	253,7 - 259,0	≥ 259,0	251
	9,5	9	8,7	8,1	8,2	
E7	≤ 253,2	253,3 - 258,1	258,2 - 262,3	262,3 - 267,1	≥ 267,2	260
	13,47	13,34	13,25	13,23	13,14	
B8	≤ 266,6	266,7 - 271,4	271,5 - 275,6	275,7 - 280,3	≥ 280,4	267
M8	≤ 266,67	266,68 - 271,44	271,45 - 275,55	275,56 - 280,33	≥ 280,34	274

11. Woordenschat 3.0

11.1.1. A t/m E

Toets Minimale en maximale vaardigheidsscore						
Niveau	E	D	C	B	A	Gemiddelde
Groep 3	≤ 439,01	439,02 – 446,63	446,64 – 455,09	455,10 – 463,56	≥ 463,57	455
	16,51	17,39	18,38	19,35	19,35	
Groep 4	≤ 455,52	455,53 – 464,02	464,03 – 473,47	473,48 – 482,91	≥ 482,92	473
	25,72	23,24	19,81	10,38	-482,92	
M5	475,84 – 481,24	481,25 – 487,26	487,27 – 493,28	≥ 493,29		487
	1,21	-0,44	-1,6	3,25	496,55	
E5	≤ 482,45	482,46 – 486,82	486,83 – 491,68	491,69 – 496,54	≥ 496,55	492
	8,45	10,93	13,67	16,42	16,42	
M6	≤ 490,90	490,91 – 497,75	497,76 – 505,35	505,36 – 512,96	≥ 512,97	505
	12,62	10,38	7,9	5,41	5,41	
E6	≤ 503,52	503,53 – 508,13	508,14 – 513,25	513,26 – 518,37	≥ 518,38	513
	13,38	11,74	9,92	8,1	8,1	
M7	≤ 516,90	516,91 – 519,87	519,88 – 523,17	523,18 – 526,47	≥ 526,48	523
	1,05	4,2	7,7	11,19	11,19	
E7	≤ 517,95	517,96 – 524,07	524,08 – 530,87	530,88 – 537,66	≥ 537,67	531
	9,55	9,36	9,15	8,95	8,95	
M8	≤ 527,50	527,51 – 533,43	533,44 – 540,02	540,03 – 546,61	≥ 546,62	540

11.1.2. I t/m V

Toets	Minimale en maximale vaardigheidsscore					
Niveau	V	IV	III	II	I	Gemiddelde
Groep 3	≤ 444,53	444,54 – 451,91	451,92 – 458,27	458,28 – 465,65	≥ 465,66	455
	17,15	18,01	18,75	19,6	19,6	
Groep 4	≤ 461,68	461,69 – 469,92	469,93 – 477,02	477,03 – 485,25	≥ 485,26	473
	18,07	15,08	12,5	9,52	9,52	
M5	≤ 479,75	479,76 – 485,00	485,01 – 489,52	489,53 – 494,77	≥ 494,78	487
	5,86	4,85	3,98	2,97	2,97	
E5	≤ 485,61	485,61 – 489,85	489,86 – 493,50	493,51 – 497,74	≥ 497,75	492
	10,25	12,65	14,71	17,11	17,11	
M6	≤ 495,86	495,87 – 502,50	502,51 – 508,21	508,22 – 514,85	≥ 514,86	505
	11	8,83	6,96	4,79	4,79	
E6	≤ 506,86	506,87 – 511,33	511,34 – 515,17	515,18 – 519,64	≥ 519,65	513
	12,2	10,6	9,24	7,65	7,65	
M7	≤ 519,06	519,07 – 521,93	521,94 – 524,41	524,42 – 527,29	≥ 527,30	523
	3,32	6,38	9,01	12,06	12,06	
E7	≤ 522,38	522,39 – 528,31	528,32 – 533,42	533,43 – 539,35	≥ 539,36	531
	9,41	9,23	9,08	8,89	8,89	
M8	≤ 531,79	531,80 – 537,54	537,55 – 542,50	542,51 – 548,24	≥ 548,25	540

12. Tabel gemiddelde vaardigheidsscores

Schoolnormen

	Rekenen- Wiskunde 3.0	Spelling 3.0 niet- werkwoorden	Spelling 3.0 werkwoorden	Begrijpend lezen 3.0	DMT
	Landelijk gemiddelde (marge)	Landelijk gemiddelde (marge)	Landelijk gemiddelde (marge)	Landelijk gemiddelde (marge)	
M3	115 (111–118)	145 (140–151)			14 (11–16)
E3	138 (135–142)	198 (193–203)		117 (114–120)	23 (19–27)
M4	162 (160–165)	237 (233–241)		133 (131–136)	44 (39–49)
E4	182 (179–185)	263 (259–267)		138 (136–141)	48 (44–55)
M5	203 (200–205)	295 (291–300)		154 (152–157)	63 (58–68)
E5	214 (212–216)	311 (307–314)		159 (157–162)	68 (63–73)
M6	227 (226–229)	317 (314–320)		174 (171–176)	77 (73–82)
E6	239 (237–242)	333 (330–336)		178 (175–181)	82 (76–86)
M7	251 (249–254)	349 (344–354)	135 (132–138)	189 (187–192)	89 (85–94)
E7	260 (258–262)	357 (354–360)	137 (133–140)	194 (192–197)	93 (88–98)
B8	267 (265–269)	364 (362–366)	142 (139–145)	204 (201–206)	
M8	274 (272–276)	366 (363–369)	142 (139–145)	205 (201–208)	98 (92–102)