



Utrecht, 18 mei 2015

Toelichting bij omzettingstabellen centraal examen Nederlands en rekenen mbo 3F (april 2015)

Project referentiesets: schaalscores, cesuren en de 4/5 en 7/8-grens

- Schaalscores

Vanaf dit studiejaar worden de resultaten op de centrale examens mbo uitgedrukt op de schalen zoals die zijn gehanteerd in het project referentiesets. Voor Nederlandse taal 3F loopt de schaal van 0 - 97 en voor rekenen 3F is dat 0 - 80. Op Examenbladmbo is een tekst opgenomen (onder *Resultaten*) die aangeeft hoe u de huidige schaalscores kunt vergelijken met de 'oude' vaardigheidsscores.

- Cesuur Nederlandse taal

Het CvTE hanteert de cesuren die zijn bepaald vanuit het project referentiesets. Vanwege de tegenvallende dataverzameling is de referentiecesuur voor Nederlands 3F pas tijdens de zomervakantie 2014 bekend geworden. Deze nieuwe cesuur ligt een stuk hoger dan de cesuur die in 2013-2014 is toegepast. Op 16 december maakte het CvTE bekend dat in het studiejaar 2014-2015 voor Nederlands 3F nog de oude cesuur (42/43) wordt gehanteerd (zie 'Referentiecesuur Nederlandse taal 3F' onder *Resultaten* op www.examenbladmbo.nl). De reden hiervoor is dat de instellingen tijdens de pilotperiode nog geen kennis hebben kunnen nemen van deze nieuwe cesuur.

Om inzichtelijk te maken hoe hoog het cijfer van de studenten feitelijk zou zijn met toepassing van de referentiecesuur, is in de omzettingstabellen een extra, cursief gedrukte kolom opgenomen ('*Toekomstig cijfer*') met het cijfer na toepassing van de referentiecesuur. Naarmate het cijfer hoger is, zal het verschil tussen het huidige cijfer en het toekomstige cijfer groter zijn.

De rapportages over de behaalde resultaten, zowel in ExamenTester als in Facet, gaan uit van de cesuur die dit jaar gehanteerd wordt.

- Kandidaten met een auditieve beperking

Met deze afname is twee keer bij 2F en 3F Nederlands de nieuwe vorm beproefd van het luisterdeel in het centraal examen Nederlands voor studenten met een auditieve beperking. De ondertitelde luistertoets blijkt op een billijke manier aspecten van luisteren te toetsen.

- Cesuur rekenen

De cesuur voor rekenen ligt op de schaalscore 47/48, conform de referentiecesuur.

- 4/5 en 7/8-grens

Ten opzichte van het vorig studiejaar is de schaalscore voor het cijfer 4,5 verlaagd en voor 7,5 verhoogd. Het gevolg hiervan is dat een groter deel van de tienpuntsschaal wordt gebruikt. Dat betekent wel dat de gemiddelde cijfers niet meer goed vergelijkbaar zijn met die van de voorgaande afnamejaren.

Pilot rekenen ER

Bij het examen rekenen voor studenten met dyscalculie of ernstige rekenproblemen werden evenmin bijzonderheden geconstateerd. Het examen kon volgens de regels worden genormeerd.

Omzettingstabellen bij varianten

Bij de centrale examens mbo worden verschillende varianten van een examen gebruikt. De ene variant kan net iets makkelijkere opgaven bevatten dan de andere variant. Hierdoor zijn de omzettingstabellen van de afgenomen varianten verschillend van elkaar. Op de iets makkelijkere varianten moet een student dan meer vragen goed beantwoorden om een voldoende te krijgen. Voor de ExamenTester en de Facet-varianten zijn dezelfde omzettingstabellen van kracht.

Geneutraliseerde opgaven

Ook ontvangt u bij elke variant een overzicht van de geneutraliseerde opgaven, als die voorkomen. Een geneutraliseerde opgave is een opgave waarvan tijdens de normeringsvergadering is besloten deze niet te laten meetellen in de beoordeling. Alle studenten krijgen op zo'n opgave de maximumscore.

Controle beoordeling gegeven antwoorden

Het is voor studenten mogelijk om te controleren of de eigen antwoorden correct door het computersysteem zijn verwerkt en of de eindscore klopt. Op Examenbladmbo is aangegeven (onder Nazorg) welke procedure hiervoor moet worden doorlopen. Inzage in de opgaven is niet mogelijk.

Domeinrapportage

Net zoals vorig jaar ontvangt u voor Nederlandse taal en rekenen ook een deelrapportage. Deze deelrapportage is een wat gedetailleerdere rapportage die behalve de totaalscore, ook informatie geeft over hoe de student op de onderliggende domeinen heeft gescoord.

Marcel Claessens, sectormanager mbo, College voor Toetsen en Examens



Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V21

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	<i>Toekomstig cijfer</i>
0	0	1	1
1	0	1	1
2	1	1	1
3	1	1	1
4	2	1	1
5	3	1	1
6	4	1	1
7	5	1	1
8	7	1	1,1
9	8	1	1,4
10	9	1	1,6
11	10	1	1,9
12	12	1	2,2
13	13	1	2,4
14	15	1,5	2,7
15	16	1,7	2,9
16	17	1,9	3,0
17	19	2,3	3,2
18	20	2,5	3,3
19	22	2,8	3,6
20	23	3,0	3,7
21	25	3,3	3,9
22	27	3,6	4,0
23	28	3,7	4,1
24	30	4,0	4,3
25	31	4,1	4,4
26	33	4,3	4,5
27	35	4,6	4,7
28	36	4,7	4,8
29	38	4,9	4,9
30	40	5,1	5,0
31	42	5,3	5,2
32	44	5,6	5,3
33	46	5,9	5,5
34	48	6,2	5,6

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	<i>Toekomstig cijfer</i>
35	50	6,5	5,8
36	52	6,8	5,9
37	54	7,1	6,1
38	56	7,5	6,2
39	58	7,8	6,4
40	60	8,1	6,6
41	63	8,7	6,9
42	65	9,0	7,0
43	68	9,6	7,3
44	70	10	7,6
45	73	10	7,9
46	75	10	8,1
47	78	10	8,5
48	81	10	9,0
49	83	10	9,3
50	86	10	9,9
51	88	10	10
52	90	10	10
53	92	10	10
54	93	10	10
55	95	10	10
56	96	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10



Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V21D

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	1	1	1
3	1	1	1
4	2	1	1
5	3	1	1
6	4	1	1
7	5	1	1
8	7	1	1,1
9	8	1	1,4
10	9	1	1,6
11	10	1	1,9
12	12	1	2,2
13	13	1	2,4
14	15	1,5	2,7
15	16	1,7	2,9
16	17	1,9	3,0
17	19	2,3	3,2
18	20	2,5	3,3
19	22	2,8	3,6
20	23	3,0	3,7
21	25	3,3	3,9
22	27	3,6	4,0
23	28	3,7	4,1
24	30	4,0	4,3
25	31	4,1	4,4
26	33	4,3	4,5
27	35	4,6	4,7
28	36	4,7	4,8
29	38	4,9	4,9
30	40	5,1	5,0
31	42	5,3	5,2
32	44	5,6	5,3
33	46	5,9	5,5
34	48	6,2	5,6

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	50	6,5	5,8
36	52	6,8	5,9
37	54	7,1	6,1
38	56	7,5	6,2
39	58	7,8	6,4
40	60	8,1	6,6
41	63	8,7	6,9
42	65	9,0	7,0
43	68	9,6	7,3
44	70	10	7,6
45	73	10	7,9
46	75	10	8,1
47	78	10	8,5
48	81	10	9,0
49	83	10	9,3
50	86	10	9,9
51	88	10	10
52	90	10	10
53	92	10	10
54	93	10	10
55	95	10	10
56	96	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V22**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	1	1	1
3	2	1	1
4	3	1	1
5	4	1	1
6	5	1	1
7	7	1	1,1
8	8	1	1,4
9	9	1	1,6
10	11	1	2,1
11	12	1	2,2
12	14	1,3	2,6
13	15	1,5	2,7
14	17	1,9	3,0
15	18	2,1	3,1
16	20	2,5	3,3
17	21	2,7	3,5
18	23	3,0	3,7
19	24	3,1	3,8
20	25	3,3	3,9
21	27	3,6	4,0
22	28	3,7	4,1
23	30	4,0	4,3
24	31	4,1	4,4
25	33	4,3	4,5
26	34	4,5	4,6
27	36	4,7	4,8
28	37	4,8	4,8
29	39	5,0	5,0
30	41	5,2	5,1
31	42	5,3	5,2
32	44	5,6	5,3
33	46	5,9	5,5
34	47	6,1	5,5

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	49	6,4	5,7
36	51	6,7	5,8
37	53	7,0	6,0
38	55	7,3	6,2
39	57	7,6	6,3
40	59	7,9	6,5
41	61	8,3	6,7
42	64	8,8	7,0
43	66	9,2	7,1
44	69	9,8	7,5
45	71	10	7,7
46	74	10	8,0
47	77	10	8,4
48	80	10	8,8
49	82	10	9,1
50	85	10	9,7
51	88	10	10
52	90	10	10
53	92	10	10
54	93	10	10
55	95	10	10
56	95	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10
59	97	10	10

Geneutraliseerde vraag*

Vraag 32

* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend.

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V23**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	0	1	1
3	0	1	1
4	1	1	1
5	2	1	1
6	3	1	1
7	5	1	1
8	6	1	1
9	7	1	1,1
10	9	1	1,6
11	10	1	1,9
12	12	1	2,2
13	13	1	2,4
14	14	1,3	2,6
15	16	1,7	2,9
16	17	1,9	3,0
17	19	2,3	3,2
18	20	2,5	3,3
19	22	2,8	3,6
20	23	3,0	3,7
21	24	3,1	3,8
22	26	3,4	3,9
23	27	3,6	4,0
24	29	3,8	4,2
25	30	4,0	4,3
26	32	4,2	4,5
27	34	4,5	4,6
28	35	4,6	4,7
29	37	4,8	4,8
30	39	5,0	5,0
31	40	5,1	5,0
32	42	5,3	5,2
33	44	5,6	5,3
34	46	5,9	5,5

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	48	6,2	5,6
36	49	6,4	5,7
37	51	6,7	5,8
38	53	7,0	6,0
39	55	7,3	6,2
40	58	7,8	6,4
41	60	8,1	6,6
42	62	8,5	6,8
43	64	8,8	7,0
44	67	9,4	7,2
45	69	9,8	7,5
46	72	10	7,8
47	74	10	8,0
48	77	10	8,4
49	80	10	8,8
50	83	10	9,3
51	85	10	9,7
52	88	10	10
53	90	10	10
54	92	10	10
55	93	10	10
56	94	10	10
57	95	10	10
58	96	10	10
59	97	10	10

Geneutraliseerde vraag*

Vraag 13

* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend.



Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V24

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	1	1	1
3	1	1	1
4	2	1	1
5	3	1	1
6	4	1	1
7	5	1	1
8	7	1	1,1
9	8	1	1,4
10	9	1	1,6
11	11	1	2,1
12	12	1	2,2
13	14	1,3	2,6
14	15	1,5	2,7
15	17	1,9	3,0
16	18	2,1	3,1
17	20	2,5	3,3
18	21	2,7	3,5
19	23	3,0	3,7
20	24	3,1	3,8
21	26	3,4	3,9
22	28	3,7	4,1
23	29	3,8	4,2
24	31	4,1	4,4
25	33	4,3	4,5
26	35	4,6	4,7
27	36	4,7	4,8
28	38	4,9	4,9
29	40	5,1	5,0
30	42	5,3	5,2
31	44	5,6	5,3
32	46	5,9	5,5
33	48	6,2	5,6
34	50	6,5	5,8

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	53	7,0	6,0
36	55	7,3	6,2
37	57	7,6	6,3
38	59	7,9	6,5
39	62	8,5	6,8
40	64	8,8	7,0
41	67	9,4	7,2
42	69	9,8	7,5
43	72	10	7,8
44	74	10	8,0
45	77	10	8,4
46	79	10	8,7
47	82	10	9,1
48	84	10	9,5
49	87	10	10
50	89	10	10
51	90	10	10
52	92	10	10
53	93	10	10
54	94	10	10
55	95	10	10
56	96	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10
59	97	10	10

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V25**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	0	1	1
3	0	1	1
4	1	1	1
5	2	1	1
6	3	1	1
7	4	1	1
8	6	1	1
9	7	1	1,1
10	9	1	1,6
11	10	1	1,9
12	11	1	2,1
13	13	1	2,4
14	15	1,5	2,7
15	16	1,7	2,9
16	18	2,1	3,1
17	19	2,3	3,2
18	21	2,7	3,5
19	23	3,0	3,7
20	24	3,1	3,8
21	26	3,4	3,9
22	28	3,7	4,1
23	29	3,8	4,2
24	31	4,1	4,4
25	33	4,3	4,5
26	34	4,5	4,6
27	36	4,7	4,8
28	38	4,9	4,9
29	39	5,0	5,0
30	41	5,2	5,1
31	43	5,5	5,2
32	45	5,8	5,4
33	46	5,9	5,5
34	48	6,2	5,6

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	50	6,5	5,8
36	52	6,8	5,9
37	54	7,1	6,1
38	56	7,5	6,2
39	58	7,8	6,4
40	61	8,3	6,7
41	63	8,7	6,9
42	65	9,0	7,0
43	68	9,6	7,3
44	70	10	7,6
45	73	10	7,9
46	76	10	8,3
47	78	10	8,5
48	81	10	9,0
49	84	10	9,5
50	86	10	9,9
51	88	10	10
52	90	10	10
53	92	10	10
54	94	10	10
55	95	10	10
56	96	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10

Geneutraliseerde vraag*

Vraag 25

* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend.

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V26**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	0	1	1
3	0	1	1
4	1	1	1
5	1	1	1
6	2	1	1
7	3	1	1
8	5	1	1
9	6	1	1
10	7	1	1,1
11	8	1	1,4
12	9	1	1,6
13	11	1	2,1
14	12	1	2,2
15	13	1	2,4
16	15	1,5	2,7
17	16	1,7	2,9
18	18	2,1	3,1
19	19	2,3	3,2
20	20	2,5	3,3
21	22	2,8	3,6
22	24	3,1	3,8
23	25	3,3	3,9
24	27	3,6	4,0
25	29	3,8	4,2
26	30	4,0	4,3
27	32	4,2	4,5
28	34	4,5	4,6
29	36	4,7	4,8
30	38	4,9	4,9
31	39	5,0	5,0
32	41	5,2	5,1
33	43	5,5	5,2
34	45	5,8	5,4

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	48	6,2	5,6
36	50	6,5	5,8
37	52	6,8	5,9
38	54	7,1	6,1
39	56	7,5	6,2
40	59	7,9	6,5
41	61	8,3	6,7
42	64	8,8	7,0
43	66	9,2	7,1
44	69	9,8	7,5
45	71	10	7,7
46	74	10	8,0
47	76	10	8,3
48	79	10	8,7
49	82	10	9,1
50	84	10	9,5
51	87	10	10
52	89	10	10
53	91	10	10
54	92	10	10
55	94	10	10
56	95	10	10
57	96	10	10
58	96	10	10
59	97	10	10

Geneutraliseerde vraag*

Vraag 42

* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend.

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V27**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	0	1	1
3	1	1	1
4	1	1	1
5	2	1	1
6	2	1	1
7	3	1	1
8	4	1	1
9	5	1	1
10	6	1	1
11	7	1	1,1
12	8	1	1,4
13	10	1	1,9
14	11	1	2,1
15	12	1	2,2
16	13	1	2,4
17	14	1,3	2,6
18	16	1,7	2,9
19	17	1,9	3,0
20	18	2,1	3,1
21	20	2,5	3,3
22	21	2,7	3,5
23	23	3,0	3,7
24	24	3,1	3,8
25	26	3,4	3,9
26	27	3,6	4,0
27	29	3,8	4,2
28	31	4,1	4,4
29	33	4,3	4,5
30	34	4,5	4,6
31	36	4,7	4,8
32	38	4,9	4,9
33	40	5,1	5,0
34	42	5,3	5,2

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	44	5,6	5,3
36	46	5,9	5,5
37	48	6,2	5,6
38	50	6,5	5,8
39	52	6,8	5,9
40	55	7,3	6,2
41	57	7,6	6,3
42	60	8,1	6,6
43	62	8,5	6,8
44	65	9,0	7,0
45	67	9,4	7,2
46	70	10	7,6
47	73	10	7,9
48	76	10	8,3
49	79	10	8,7
50	82	10	9,1
51	85	10	9,7
52	87	10	10
53	90	10	10
54	92	10	10
55	94	10	10
56	95	10	10
57	96	10	10
58	96	10	10
59	97	10	10

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V28**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	1	1	1
3	2	1	1
4	3	1	1
5	4	1	1
6	5	1	1
7	6	1	1
8	7	1	1,1
9	8	1	1,4
10	10	1	1,9
11	11	1	2,1
12	12	1	2,2
13	13	1	2,4
14	14	1,3	2,6
15	15	1,5	2,7
16	17	1,9	3,0
17	18	2,1	3,1
18	19	2,3	3,2
19	20	2,5	3,3
20	22	2,8	3,6
21	23	3,0	3,7
22	24	3,1	3,8
23	26	3,4	3,9
24	27	3,6	4,0
25	29	3,8	4,2
26	30	4,0	4,3
27	31	4,1	4,4
28	33	4,3	4,5
29	35	4,6	4,7
30	36	4,7	4,8
31	38	4,9	4,9
32	39	5,0	5,0
33	41	5,2	5,1
34	43	5,5	5,2

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	44	5,6	5,3
36	46	5,9	5,5
37	48	6,2	5,6
38	50	6,5	5,8
39	52	6,8	5,9
40	54	7,1	6,1
41	56	7,5	6,2
42	58	7,8	6,4
43	60	8,1	6,6
44	63	8,7	6,9
45	65	9,0	7,0
46	67	9,4	7,2
47	70	10	7,6
48	73	10	7,9
49	76	10	8,3
50	78	10	8,5
51	81	10	9,0
52	84	10	9,5
53	87	10	10
54	90	10	10
55	92	10	10
56	94	10	10
57	95	10	10
58	96	10	10
59	97	10	10

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V29**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	<i>Toekomstig cijfer</i>
0	0	1	1
1	0	1	1
2	1	1	1
3	1	1	1
4	2	1	1
5	3	1	1
6	4	1	1
7	5	1	1
8	6	1	1
9	7	1	1,1
10	9	1	1,6
11	10	1	1,9
12	11	1	2,1
13	13	1	2,4
14	14	1,3	2,6
15	16	1,7	2,9
16	17	1,9	3,0
17	19	2,3	3,2
18	20	2,5	3,3
19	22	2,8	3,6
20	24	3,1	3,8
21	25	3,3	3,9
22	27	3,6	4,0
23	29	3,8	4,2
24	30	4,0	4,3
25	32	4,2	4,5
26	34	4,5	4,6
27	36	4,7	4,8
28	37	4,8	4,8
29	39	5,0	5,0
30	41	5,2	5,1
31	43	5,5	5,2
32	45	5,8	5,4
33	47	6,1	5,5
34	49	6,4	5,7

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	<i>Toekomstig cijfer</i>
35	51	6,7	5,8
36	53	7,0	6,0
37	55	7,3	6,2
38	57	7,6	6,3
39	60	8,1	6,6
40	62	8,5	6,8
41	64	8,8	7,0
42	67	9,4	7,2
43	70	10	7,6
44	72	10	7,8
45	75	10	8,1
46	78	10	8,5
47	81	10	9,0
48	84	10	9,5
49	86	10	9,9
50	89	10	10
51	91	10	10
52	92	10	10
53	93	10	10
54	95	10	10
55	95	10	10
56	96	10	10
57	97	10	10
58	97	10	10

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V30**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	0	1	1
3	0	1	1
4	0	1	1
5	1	1	1
6	2	1	1
7	3	1	1
8	4	1	1
9	5	1	1
10	6	1	1
11	7	1	1,1
12	9	1	1,6
13	10	1	1,9
14	11	1	2,1
15	13	1	2,4
16	14	1,3	2,6
17	16	1,7	2,9
18	17	1,9	3,0
19	19	2,3	3,2
20	21	2,7	3,5
21	22	2,8	3,6
22	24	3,1	3,8
23	26	3,4	3,9
24	27	3,6	4,0
25	29	3,8	4,2
26	31	4,1	4,4
27	33	4,3	4,5
28	35	4,6	4,7
29	37	4,8	4,8
30	38	4,9	4,9
31	40	5,1	5,0
32	42	5,3	5,2
33	44	5,6	5,3
34	47	6,1	5,5

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	49	6,4	5,7
36	51	6,7	5,8
37	53	7,0	6,0
38	56	7,5	6,2
39	58	7,8	6,4
40	61	8,3	6,7
41	64	8,8	7,0
42	67	9,4	7,2
43	69	9,8	7,5
44	72	10	7,8
45	76	10	8,3
46	79	10	8,7
47	82	10	9,1
48	84	10	9,5
49	87	10	10
50	89	10	10
51	91	10	10
52	92	10	10
53	94	10	10
54	95	10	10
55	95	10	10
56	96	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10
59	97	10	10

Geneutraliseerde vragen*

Vraag 13

Vraag 42

* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend.

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V30D**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
0	0	1	1
1	0	1	1
2	0	1	1
3	0	1	1
4	0	1	1
5	1	1	1
6	2	1	1
7	3	1	1
8	4	1	1
9	5	1	1
10	6	1	1
11	7	1	1,1
12	9	1	1,6
13	10	1	1,9
14	11	1	2,1
15	13	1	2,4
16	14	1,3	2,6
17	16	1,7	2,9
18	17	1,9	3,0
19	19	2,3	3,2
20	21	2,7	3,5
21	22	2,8	3,6
22	24	3,1	3,8
23	26	3,4	3,9
24	27	3,6	4,0
25	29	3,8	4,2
26	31	4,1	4,4
27	33	4,3	4,5
28	35	4,6	4,7
29	37	4,8	4,8
30	38	4,9	4,9
31	40	5,1	5,0
32	42	5,3	5,2
33	44	5,6	5,3
34	47	6,1	5,5

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	Toekomstig cijfer
35	49	6,4	5,7
36	51	6,7	5,8
37	53	7,0	6,0
38	56	7,5	6,2
39	58	7,8	6,4
40	61	8,3	6,7
41	64	8,8	7,0
42	67	9,4	7,2
43	69	9,8	7,5
44	72	10	7,8
45	76	10	8,3
46	79	10	8,7
47	82	10	9,1
48	84	10	9,5
49	87	10	10
50	89	10	10
51	91	10	10
52	92	10	10
53	94	10	10
54	95	10	10
55	95	10	10
56	96	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10
59	97	10	10

Geneutraliseerde vragen*Vraag 13
Vraag 42

* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend.

**Omzettingstabel 2014-2015 P4 Nederlands 3F centrale examens mbo V21E**

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	<i>Toekomstig cijfer</i>
0	0	1	1
1	0	1	1
2	1	1	1
3	2	1	1
4	3	1	1
5	4	1	1
6	5	1	1
7	6	1	1
8	7	1	1,1
9	8	1	1,4
10	9	1	1,6
11	10	1	1,9
12	11	1	2,1
13	13	1	2,4
14	14	1,3	2,6
15	15	1,5	2,7
16	16	1,7	2,9
17	17	1,9	3,0
18	19	2,3	3,2
19	20	2,5	3,3
20	21	2,7	3,5
21	22	2,8	3,6
22	24	3,1	3,8
23	25	3,3	3,9
24	27	3,6	4,0
25	28	3,7	4,1
26	30	4,0	4,3
27	31	4,1	4,4
28	33	4,3	4,5
29	34	4,5	4,6
30	36	4,7	4,8
31	38	4,9	4,9
32	39	5,0	5,0
33	41	5,2	5,1
34	43	5,5	5,2

Score	Schaalscore	Huidig cijfer	<i>Toekomstig cijfer</i>
35	45	5,8	5,4
36	47	6,1	5,5
37	49	6,4	5,7
38	50	6,5	5,8
39	53	7,0	6,0
40	55	7,3	6,2
41	57	7,6	6,3
42	59	7,9	6,5
43	61	8,3	6,7
44	64	8,8	7,0
45	66	9,2	7,1
46	69	9,8	7,5
47	72	10	7,8
48	75	10	8,1
49	78	10	8,5
50	81	10	9,0
51	84	10	9,5
52	87	10	10
53	89	10	10
54	92	10	10
55	94	10	10
56	95	10	10
57	96	10	10
58	97	10	10