



Utrecht, 25 januari 2018

## **Toelichting bij omzettingstabellen centraal examen mbo Nederlandse taal 2F en rekenen 2F afnameperiode 3**

### *Algemeen*

De examens Nederlandse taal en rekenen 2F en 3F kunnen vanaf dit studiejaar gedurende 7 weken worden afgenomen. Ook verloopt de normeringswijze op een andere manier dan tot dit studiejaar gebruikelijk was. Een verschil is dat alle examens die vanaf 8 januari worden afgenomen, vooraf genormeerd zijn en dat het resultaat meteen teruggekoppeld wordt aan de instelling. Meer informatie over de planning en werkwijze achter de normering van de examens mbo Nederlandse taal en rekenen 2F en 3F vindt u via: [https://www.examenbladmbo.nl/document/toelichting-op-vastgestelde/2017-2018/f=/Toelichting\\_tijdpad\\_rapportage\\_resultaten\\_2017-2018.pdf?noframes=1](https://www.examenbladmbo.nl/document/toelichting-op-vastgestelde/2017-2018/f=/Toelichting_tijdpad_rapportage_resultaten_2017-2018.pdf?noframes=1)

### *Referentiecesuren*

Het CvTE hanteert de cesuren die zijn bepaald vanuit het project referentiesets. Net zoals vorig jaar zal voor Nederlands 2F voor de studenten in de entreeopleiding en mbo-2 cijferdifferentiatie zal worden toegepast. Dat betekent dat voor deze studenten één extra cijferpunt zal worden toegevoegd. Het CvTE heeft in de regeling "Regeling omzetting scores in cijfers bij centrale examinering mbo (2015)" dit uitgewerkt. In de omzettingstabellen is dit cijfer in de extra kolom "entree, mbo-2" opgenomen. In Facet wordt het resultaat met toepassing van deze cijferdifferentiatie automatisch getoond bij Resultaten op voorwaarde dat in het veld 'Vak(code)' het juiste mbo-niveau van de kandidaat ingevoerd is.

### *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.

### *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, bijvoorbeeld omdat de vraagstelling dubbelzinnig is. Alle studenten krijgen op zo'n opgave de maximum score.

### *Deelrapportage*

Voor Nederlandse taal en Rekenen 2F en 3F ontvangt u 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.

### *Inzage*

Er kan inzage in het rekenexamen 2F en 3F worden gekregen. Bij deze inzage dienen de richtlijnen met betrekking tot geheimhouding in acht worden genomen zoals die zijn opgenomen in het examenprotocol. Van 22 januari tot 31 maart 2018 is inzage voor rekenen mogelijk. Voor de procedure van inzage in het examen Nederlandse taal: zie examenbladmbo.nl, onder "resultaten". Inzage in de opgaven bij Nederlandse taal is niet mogelijk.

### *Gemiddelde vaardigheid (per crebo)*

De landelijk gemiddelde vaardigheid en de gemiddelde vaardigheid per crebo kunnen pas worden berekend na afloop van de afnameperiode. Dat betekent dat deze in de week van 5 maart 2018 worden bekend gemaakt. Voor de berekening van het gemiddelde per crebo dient het examen bij minimaal 3 instellingen te zijn afgenomen en is het examen bij ten minste 20 studenten afgenomen.



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 01**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	4	1.0	1.0
4	6	1.0	1.0
5	8	1.0	1.0
6	10	1.0	1.0
7	12	1.0	1.0
8	15	1.0	1.4
9	17	1.0	1.7
10	20	1.1	2.1
11	22	1.4	2.4
12	25	1.8	2.8
13	27	2.1	3.1
14	30	2.5	3.5
15	32	2.8	3.8
16	35	3.1	4.1
17	37	3.4	4.4
18	40	3.7	4.7
19	42	4.0	5.0
20	45	4.3	5.3
21	47	4.6	5.6
22	50	4.9	5.9

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
23	52	5.2	6.2
24	54	5.5	6.5
25	56	5.6	6.6
26	58	5.8	6.8
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	68	6.7	7.7
32	69	6.8	7.8
33	71	7.0	8.0
34	72	7.2	8.2
35	74	7.5	8.5
36	75	7.6	8.6
37	77	8.0	9.0
38	78	8.2	9.2
39	79	8.5	9.5
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0
44	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 02**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	1	1.0	1.0
3	3	1.0	1.0
4	4	1.0	1.0
5	6	1.0	1.0
6	8	1.0	1.0
7	10	1.0	1.0
8	12	1.0	1.0
9	15	1.0	1.4
10	17	1.0	1.7
11	20	1.1	2.1
12	22	1.4	2.4
13	25	1.8	2.8
14	28	2.3	3.3
15	30	2.5	3.5
16	33	2.9	3.9
17	35	3.1	4.1
18	38	3.5	4.5
19	40	3.7	4.7
20	43	4.1	5.1
21	45	4.3	5.3

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	48	4.7	5.7
23	50	4.9	5.9
24	52	5.2	6.2
25	55	5.5	6.5
26	57	5.7	6.7
27	59	5.8	6.8
28	61	6.0	7.0
29	63	6.2	7.2
30	65	6.4	7.4
31	67	6.6	7.6
32	69	6.8	7.8
33	71	7.0	8.0
34	72	7.2	8.2
35	74	7.5	8.5
36	76	7.8	8.8
37	77	8.0	9.0
38	79	8.5	9.5
39	80	8.8	9.8
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	84	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 03**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	3	1.0	1.0
4	5	1.0	1.0
5	7	1.0	1.0
6	9	1.0	1.0
7	11	1.0	1.0
8	13	1.0	1.0
9	15	1.0	1.4
10	18	1.0	1.9
11	21	1.2	2.2
12	23	1.5	2.5
13	26	2.0	3.0
14	29	2.4	3.4
15	31	2.6	3.6
16	34	3.0	4.0
17	37	3.4	4.4
18	39	3.6	4.6
19	42	4.0	5.0
20	44	4.2	5.2
21	47	4.6	5.6
22	49	4.8	5.8

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
23	51	5.1	6.1
24	54	5.5	6.5
25	56	5.6	6.6
26	58	5.8	6.8
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	68	6.7	7.7
32	70	6.9	7.9
33	72	7.2	8.2
34	73	7.3	8.3
35	75	7.6	8.6
36	76	7.8	8.8
37	78	8.2	9.2
38	79	8.5	9.5
39	80	8.8	9.8
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0
44	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 04**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	4	1.0	1.0
4	6	1.0	1.0
5	8	1.0	1.0
6	11	1.0	1.0
7	13	1.0	1.0
8	15	1.0	1.4
9	18	1.0	1.9
10	20	1.1	2.1
11	23	1.5	2.5
12	25	1.8	2.8
13	28	2.3	3.3
14	30	2.5	3.5
15	33	2.9	3.9
16	35	3.1	4.1
17	38	3.5	4.5
18	40	3.7	4.7
19	43	4.1	5.1
20	45	4.3	5.3
21	47	4.6	5.6

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	49	4.8	5.8
23	52	5.2	6.2
24	54	5.5	6.5
25	56	5.6	6.6
26	58	5.8	6.8
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	65	6.4	7.4
31	67	6.6	7.6
32	69	6.8	7.8
33	70	6.9	7.9
34	72	7.2	8.2
35	74	7.5	8.5
36	75	7.6	8.6
37	76	7.8	8.8
38	78	8.2	9.2
39	79	8.5	9.5
40	80	8.8	9.8
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0

Geneutraliseerde vraag\*: 10

(\* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend)



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 05**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	3	1.0	1.0
3	5	1.0	1.0
4	7	1.0	1.0
5	10	1.0	1.0
6	12	1.0	1.0
7	15	1.0	1.4
8	18	1.0	1.9
9	21	1.2	2.2
10	23	1.5	2.5
11	26	2.0	3.0
12	29	2.4	3.4
13	31	2.6	3.6
14	34	3.0	4.0
15	36	3.3	4.3
16	38	3.5	4.5
17	40	3.7	4.7
18	43	4.1	5.1
19	45	4.3	5.3
20	47	4.6	5.6
21	49	4.8	5.8
22	51	5.1	6.1

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
23	53	5.3	6.3
24	55	5.5	6.5
25	56	5.6	6.6
26	58	5.8	6.8
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	65	6.4	7.4
31	67	6.6	7.6
32	69	6.8	7.8
33	70	6.9	7.9
34	72	7.2	8.2
35	73	7.3	8.3
36	75	7.6	8.6
37	76	7.8	8.8
38	78	8.2	9.2
39	79	8.5	9.5
40	80	8.8	9.8
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0
44	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 06**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	2	1.0	1.0
2	3	1.0	1.0
3	5	1.0	1.0
4	7	1.0	1.0
5	9	1.0	1.0
6	12	1.0	1.0
7	14	1.0	1.1
8	17	1.0	1.7
9	19	1.0	2.0
10	22	1.4	2.4
11	24	1.7	2.7
12	27	2.1	3.1
13	29	2.4	3.4
14	32	2.8	3.8
15	34	3.0	4.0
16	37	3.4	4.4
17	39	3.6	4.6
18	42	4.0	5.0
19	44	4.2	5.2
20	46	4.5	5.5
21	49	4.8	5.8

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	51	5.1	6.1
23	53	5.3	6.3
24	55	5.5	6.5
25	57	5.7	6.7
26	59	5.8	6.8
27	61	6.0	7.0
28	63	6.2	7.2
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	68	6.7	7.7
32	69	6.8	7.8
33	71	7.0	8.0
34	72	7.2	8.2
35	74	7.5	8.5
36	75	7.6	8.6
37	77	8.0	9.0
38	78	8.2	9.2
39	79	8.5	9.5
40	80	8.8	9.8
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 07**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	1	1.0	1.0
3	3	1.0	1.0
4	4	1.0	1.0
5	6	1.0	1.0
6	8	1.0	1.0
7	10	1.0	1.0
8	12	1.0	1.0
9	14	1.0	1.1
10	17	1.0	1.7
11	19	1.0	2.0
12	22	1.4	2.4
13	24	1.7	2.7
14	27	2.1	3.1
15	29	2.4	3.4
16	32	2.8	3.8
17	35	3.1	4.1
18	37	3.4	4.4
19	40	3.7	4.7
20	43	4.1	5.1
21	45	4.3	5.3
22	48	4.7	5.7

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
23	50	4.9	5.9
24	53	5.3	6.3
25	55	5.5	6.5
26	58	5.8	6.8
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	68	6.7	7.7
32	70	6.9	7.9
33	71	7.0	8.0
34	73	7.3	8.3
35	75	7.6	8.6
36	76	7.8	8.8
37	77	8.0	9.0
38	78	8.2	9.2
39	80	8.8	9.8
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0
44	85	10.0	10.0





**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 08**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	1	1.0	1.0
3	3	1.0	1.0
4	4	1.0	1.0
5	6	1.0	1.0
6	8	1.0	1.0
7	10	1.0	1.0
8	12	1.0	1.0
9	15	1.0	1.4
10	17	1.0	1.7
11	20	1.1	2.1
12	23	1.5	2.5
13	25	1.8	2.8
14	28	2.3	3.3
15	31	2.6	3.6
16	33	2.9	3.9
17	36	3.3	4.3
18	38	3.5	4.5
19	41	3.9	4.9
20	43	4.1	5.1
21	46	4.5	5.5

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	48	4.7	5.7
23	50	4.9	5.9
24	53	5.3	6.3
25	55	5.5	6.5
26	57	5.7	6.7
27	59	5.8	6.8
28	61	6.0	7.0
29	63	6.2	7.2
30	65	6.4	7.4
31	67	6.6	7.6
32	69	6.8	7.8
33	71	7.0	8.0
34	73	7.3	8.3
35	74	7.5	8.5
36	76	7.8	8.8
37	78	8.2	9.2
38	79	8.5	9.5
39	81	9.2	10.0
40	82	9.7	10.0
41	83	10.0	10.0
42	84	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 09**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	4	1.0	1.0
4	5	1.0	1.0
5	7	1.0	1.0
6	9	1.0	1.0
7	11	1.0	1.0
8	13	1.0	1.0
9	15	1.0	1.4
10	17	1.0	1.7
11	19	1.0	2.0
12	22	1.4	2.4
13	24	1.7	2.7
14	26	2.0	3.0
15	29	2.4	3.4
16	31	2.6	3.6
17	34	3.0	4.0
18	36	3.3	4.3
19	39	3.6	4.6
20	41	3.9	4.9
21	44	4.2	5.2

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	46	4.5	5.5
23	49	4.8	5.8
24	51	5.1	6.1
25	54	5.5	6.5
26	56	5.6	6.6
27	58	5.8	6.8
28	60	5.9	6.9
29	63	6.2	7.2
30	65	6.4	7.4
31	67	6.6	7.6
32	69	6.8	7.8
33	70	6.9	7.9
34	72	7.2	8.2
35	74	7.5	8.5
36	76	7.8	8.8
37	77	8.0	9.0
38	79	8.5	9.5
39	80	8.8	9.8
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 10**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	3	1.0	1.0
4	5	1.0	1.0
5	7	1.0	1.0
6	10	1.0	1.0
7	12	1.0	1.0
8	15	1.0	1.4
9	17	1.0	1.7
10	20	1.1	2.1
11	23	1.5	2.5
12	26	2.0	3.0
13	28	2.3	3.3
14	31	2.6	3.6
15	34	3.0	4.0
16	37	3.4	4.4
17	39	3.6	4.6
18	42	4.0	5.0
19	44	4.2	5.2
20	47	4.6	5.6
21	49	4.8	5.8

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	52	5.2	6.2
23	54	5.5	6.5
24	56	5.6	6.6
25	58	5.8	6.8
26	60	5.9	6.9
27	62	6.1	7.1
28	64	6.3	7.3
29	66	6.5	7.5
30	68	6.7	7.7
31	69	6.8	7.8
32	71	7.0	8.0
33	72	7.2	8.2
34	74	7.5	8.5
35	75	7.6	8.6
36	77	8.0	9.0
37	78	8.2	9.2
38	79	8.5	9.5
39	81	9.2	10.0
40	82	9.7	10.0
41	83	10.0	10.0
42	84	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 11**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	1	1.0	1.0
3	2	1.0	1.0
4	4	1.0	1.0
5	6	1.0	1.0
6	7	1.0	1.0
7	9	1.0	1.0
8	11	1.0	1.0
9	13	1.0	1.0
10	15	1.0	1.4
11	18	1.0	1.9
12	20	1.1	2.1
13	22	1.4	2.4
14	25	1.8	2.8
15	27	2.1	3.1
16	30	2.5	3.5
17	32	2.8	3.8
18	35	3.1	4.1
19	37	3.4	4.4
20	40	3.7	4.7
21	43	4.1	5.1

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	45	4.3	5.3
23	47	4.6	5.6
24	50	4.9	5.9
25	52	5.2	6.2
26	55	5.5	6.5
27	57	5.7	6.7
28	59	5.8	6.8
29	61	6.0	7.0
30	63	6.2	7.2
31	65	6.4	7.4
32	67	6.6	7.6
33	69	6.8	7.8
34	71	7.0	8.0
35	73	7.3	8.3
36	75	7.6	8.6
37	76	7.8	8.8
38	78	8.2	9.2
39	80	8.8	9.8
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 12**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	1	1.0	1.0
3	2	1.0	1.0
4	4	1.0	1.0
5	6	1.0	1.0
6	8	1.0	1.0
7	11	1.0	1.0
8	13	1.0	1.0
9	15	1.0	1.4
10	18	1.0	1.9
11	20	1.1	2.1
12	23	1.5	2.5
13	26	2.0	3.0
14	28	2.3	3.3
15	31	2.6	3.6
16	34	3.0	4.0
17	36	3.3	4.3
18	39	3.6	4.6
19	42	4.0	5.0
20	44	4.2	5.2
21	47	4.6	5.6

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	49	4.8	5.8
23	52	5.2	6.2
24	54	5.5	6.5
25	56	5.6	6.6
26	59	5.8	6.8
27	61	6.0	7.0
28	63	6.2	7.2
29	65	6.4	7.4
30	67	6.6	7.6
31	69	6.8	7.8
32	71	7.0	8.0
33	73	7.3	8.3
34	75	7.6	8.6
35	76	7.8	8.8
36	77	8.0	9.0
37	79	8.5	9.5
38	80	8.8	9.8
39	81	9.2	10.0
40	82	9.7	10.0
41	83	10.0	10.0
42	84	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0

Geneutraliseerde vraag\*: 16

(\* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend)



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 13**

<b>Score</b>	<b>Schaalscore</b>	<b>2F</b>	<b>entree, mbo-2</b>
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	3	1.0	1.0
3	4	1.0	1.0
4	6	1.0	1.0
5	8	1.0	1.0
6	11	1.0	1.0
7	13	1.0	1.0
8	15	1.0	1.4
9	18	1.0	1.9
10	20	1.1	2.1
11	23	1.5	2.5
12	25	1.8	2.8
13	28	2.3	3.3
14	30	2.5	3.5
15	33	2.9	3.9
16	35	3.1	4.1
17	38	3.5	4.5
18	40	3.7	4.7
19	43	4.1	5.1
20	45	4.3	5.3
21	47	4.6	5.6
22	50	4.9	5.9

<b>Score</b>	<b>Schaalscore</b>	<b>2F</b>	<b>entree, mbo-2</b>
23	52	5.2	6.2
24	54	5.5	6.5
25	56	5.6	6.6
26	58	5.8	6.8
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	67	6.6	7.6
32	69	6.8	7.8
33	70	6.9	7.9
34	72	7.2	8.2
35	73	7.3	8.3
36	75	7.6	8.6
37	76	7.8	8.8
38	77	8.0	9.0
39	78	8.2	9.2
40	80	8.8	9.8
41	81	9.2	10.0
42	82	9.7	10.0
43	83	10.0	10.0
44	84	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 14**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	4	1.0	1.0
4	6	1.0	1.0
5	8	1.0	1.0
6	11	1.0	1.0
7	13	1.0	1.0
8	16	1.0	1.5
9	18	1.0	1.9
10	21	1.2	2.2
11	24	1.7	2.7
12	26	2.0	3.0
13	29	2.4	3.4
14	31	2.6	3.6
15	34	3.0	4.0
16	36	3.3	4.3
17	39	3.6	4.6
18	41	3.9	4.9
19	43	4.1	5.1
20	46	4.5	5.5
21	48	4.7	5.7

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	50	4.9	5.9
23	52	5.2	6.2
24	54	5.5	6.5
25	57	5.7	6.7
26	59	5.8	6.8
27	61	6.0	7.0
28	63	6.2	7.2
29	65	6.4	7.4
30	67	6.6	7.6
31	68	6.7	7.7
32	70	6.9	7.9
33	72	7.2	8.2
34	73	7.3	8.3
35	75	7.6	8.6
36	76	7.8	8.8
37	78	8.2	9.2
38	79	8.5	9.5
39	80	8.8	9.8
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	84	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 15**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	2	1.0	1.0
2	3	1.0	1.0
3	5	1.0	1.0
4	7	1.0	1.0
5	10	1.0	1.0
6	12	1.0	1.0
7	14	1.0	1.1
8	16	1.0	1.5
9	19	1.0	2.0
10	21	1.2	2.2
11	24	1.7	2.7
12	27	2.1	3.1
13	29	2.4	3.4
14	32	2.8	3.8
15	34	3.0	4.0
16	37	3.4	4.4
17	39	3.6	4.6
18	42	4.0	5.0
19	44	4.2	5.2
20	47	4.6	5.6
21	49	4.8	5.8

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	51	5.1	6.1
23	53	5.3	6.3
24	55	5.5	6.5
25	57	5.7	6.7
26	59	5.8	6.8
27	61	6.0	7.0
28	63	6.2	7.2
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	68	6.7	7.7
32	69	6.8	7.8
33	71	7.0	8.0
34	72	7.2	8.2
35	74	7.5	8.5
36	75	7.6	8.6
37	76	7.8	8.8
38	78	8.2	9.2
39	79	8.5	9.5
40	80	8.8	9.8
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0





**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 16**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	1	1.0	1.0
3	2	1.0	1.0
4	4	1.0	1.0
5	5	1.0	1.0
6	8	1.0	1.0
7	10	1.0	1.0
8	12	1.0	1.0
9	15	1.0	1.4
10	17	1.0	1.7
11	20	1.1	2.1
12	22	1.4	2.4
13	25	1.8	2.8
14	27	2.1	3.1
15	30	2.5	3.5
16	32	2.8	3.8
17	35	3.1	4.1
18	38	3.5	4.5
19	40	3.7	4.7
20	43	4.1	5.1
21	45	4.3	5.3

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	48	4.7	5.7
23	50	4.9	5.9
24	53	5.3	6.3
25	55	5.5	6.5
26	57	5.7	6.7
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	68	6.7	7.7
32	70	6.9	7.9
33	72	7.2	8.2
34	73	7.3	8.3
35	75	7.6	8.6
36	76	7.8	8.8
37	78	8.2	9.2
38	79	8.5	9.5
39	80	8.8	9.8
40	82	9.7	10.0
41	83	10.0	10.0
42	84	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0

Geneutraliseerde vraag\*: 2

(\* Dit betekent dat de kandidaten voor deze vraag de maximale score krijgen toegekend)



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 17**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	3	1.0	1.0
4	5	1.0	1.0
5	7	1.0	1.0
6	9	1.0	1.0
7	11	1.0	1.0
8	13	1.0	1.0
9	16	1.0	1.5
10	19	1.0	2.0
11	21	1.2	2.2
12	24	1.7	2.7
13	27	2.1	3.1
14	29	2.4	3.4
15	32	2.8	3.8
16	35	3.1	4.1
17	37	3.4	4.4
18	40	3.7	4.7
19	42	4.0	5.0
20	45	4.3	5.3
21	47	4.6	5.6
22	49	4.8	5.8

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
23	52	5.2	6.2
24	54	5.5	6.5
25	56	5.6	6.6
26	58	5.8	6.8
27	60	5.9	6.9
28	62	6.1	7.1
29	64	6.3	7.3
30	66	6.5	7.5
31	68	6.7	7.7
32	69	6.8	7.8
33	71	7.0	8.0
34	73	7.3	8.3
35	74	7.5	8.5
36	76	7.8	8.8
37	77	8.0	9.0
38	78	8.2	9.2
39	80	8.8	9.8
40	81	9.2	10.0
41	82	9.7	10.0
42	83	10.0	10.0
43	84	10.0	10.0
44	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F variant 18**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	1	1.0	1.0
2	2	1.0	1.0
3	4	1.0	1.0
4	6	1.0	1.0
5	8	1.0	1.0
6	10	1.0	1.0
7	13	1.0	1.0
8	16	1.0	1.5
9	18	1.0	1.9
10	21	1.2	2.2
11	24	1.7	2.7
12	27	2.1	3.1
13	30	2.5	3.5
14	33	2.9	3.9
15	35	3.1	4.1
16	38	3.5	4.5
17	41	3.9	4.9
18	43	4.1	5.1
19	45	4.3	5.3
20	48	4.7	5.7
21	50	4.9	5.9

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	52	5.2	6.2
23	54	5.5	6.5
24	57	5.7	6.7
25	59	5.8	6.8
26	60	5.9	6.9
27	62	6.1	7.1
28	64	6.3	7.3
29	66	6.5	7.5
30	68	6.7	7.7
31	69	6.8	7.8
32	71	7.0	8.0
33	73	7.3	8.3
34	74	7.5	8.5
35	76	7.8	8.8
36	77	8.0	9.0
37	78	8.2	9.2
38	80	8.8	9.8
39	81	9.2	10.0
40	82	9.7	10.0
41	83	10.0	10.0
42	84	10.0	10.0
43	85	10.0	10.0



**Omzettingstabel CE MBO 2017-2018 P3 Nederlands 2F dos variant 1**

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
0	0	1.0	1.0
1	0	1.0	1.0
2	1	1.0	1.0
3	2	1.0	1.0
4	3	1.0	1.0
5	4	1.0	1.0
6	6	1.0	1.0
7	8	1.0	1.0
8	10	1.0	1.0
9	13	1.0	1.0
10	16	1.0	1.5
11	19	1.0	2.0
12	22	1.4	2.4
13	25	1.8	2.8
14	28	2.3	3.3
15	31	2.6	3.6
16	34	3.0	4.0
17	37	3.4	4.4
18	41	3.9	4.9
19	44	4.2	5.2
20	47	4.6	5.6
21	49	4.8	5.8

Score	Schaalscore	2F	entree, mbo-2
22	52	5.2	6.2
23	55	5.5	6.5
24	57	5.7	6.7
25	59	5.8	6.8
26	62	6.1	7.1
27	64	6.3	7.3
28	66	6.5	7.5
29	68	6.7	7.7
30	70	6.9	7.9
31	71	7.0	8.0
32	73	7.3	8.3
33	74	7.5	8.5
34	76	7.8	8.8
35	77	8.0	9.0
36	78	8.2	9.2
37	79	8.5	9.5
38	80	8.8	9.8
39	82	9.7	10.0
40	83	10.0	10.0
41	84	10.0	10.0
42	85	10.0	10.0