

BIJLAGE N.

VERSLAGEN van de in 1900 gehouden eindexamens der hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus voorafgegaan door een overzicht van de samenstelling der examencommissiën en van den duur en den uitslag der examens.

OVERZICHT van de samenstelling der examencommissiën, van den duur en van den uitslag der examens.

SAMENSTELLING DER COMMISSIËN.

Noordbrabant.

Lid en voorzitter: dr. B. Dijksterhuis, directeur der Rijks-hoogere burgerschool te Tilburg;

leden: dr. A. L. Lamers, directeur der, en dr. L. Boosten, C. A. Cikot, J. H. Toole en P. J. Bos, leeraren aan de Rijks-hoogere burgerschool te 's Hertogenbosch;

B. W. Mondt, directeur der, en dr. J. E. Couvée, J. M. Acket, dr. J. D. R. Scheffer en J. de Jong Azn., leeraren aan de hogere burgerschool te Breda;

dr. C. L. van den Broek, W. H. Stregels en J. Coster, leeraren aan de Rijks- hogere burgerschool te Tilburg.

Gelderland.

Lid en voorzitter: dr. B. C. Goudsmit, directeur der hogere burgerschool te Zutphen;

leden: H. J. Bolderman, onder-directeur der, en A. Dolk, leeraar aan de hogere burgerschool te Zutphen;

W. J. Hakkert, directeur der, en P. Keyzer Gzn., dr. D. van Gulik en W. F. H. Wunderlich, leeraren aan de hogere burgerschool te Apeldoorn;

T. Hazewinkel, dr. A. C. Oudemans en G. Velderman, leeraren aan de hogere burgerschool te Arnhem;

H. A. Derksen en Ch. Altena, leeraren aan de hogere burgerschool te Nijmegen;

D. C. J. Batenburg en dr. L. M. J. Stoel, leeraren aan de hogere burgerschool te Tiel.

Zuidholland.

Lid en voorzitter: dr. J. Campert, inspecteur van het middelbaar onderwijs te 's Gravenhage;

leden: J. C. F. Prikken te 's Gravenhage, oud-leeraar aan de hogere burgerschool te Amersfoort;

F. W. Balabrega, A. J. Goedkoop van Nelle en A. L. Hondius, leeraren aan de hogere burgerschool te Delft;

dr. A. van Oven, directeur der, en dr. E. Jensema en dr. L. Posthumus, leeraren aan de hogere burgerschool te Dordrecht;

dr. J. M. Hiebendaal, directeur der, en A. Feenstra, leeraar aan de hogere burgerschool te Gorinchem;

dr. W. Julius, directeur der, en J. H. van den Bosch, dr. F. W. Raabe en J. H. van der Voort, leeraren aan de hogere burgerschool te Gouda;

mr. P. M. von Baumhauer, C. J. François, dr. P. Molenbroek en B. J. F. Varenhorst, leeraren aan de hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te 's Gravenhage;

J. de Josselin de Jong, C. J. Leendertz, J. A. M. Rijk en dr. Th. B. van Wettum, leeraren aan de hogere burgerschool te Leiden;

dr. G. J. W. Bremer, dr. W. van Everdingen, E. F. L.

Haastert en F. J. Vaes, leeraren aan de hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te Rotterdam;

J. W. Weevers, leeraar aan de hogere burgerschool met driejarigen cursus te Rotterdam;

C. W. B. Ingenhoes en dr. W. J. Steenhuis, leeraren aan de hogere burgerschool te Schiedam.

Noordholland.

Lid en voorzitter: dr. J. C. Costerus, directeur der 1ste hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te Amsterdam;

leden: A. L. J. Bouten, directeur der, en dr. H. W. Heinsius, dr. G. Doijer van Cleeff en A. D. Hagedoorn, leeraren aan de 2de hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te Amsterdam;

dr. N. J. van der Lee, mr. A. Slotemaker L-H.zn., dr. A. van Hennekeler en J. C. G. Grasé, leeraren aan de 1ste hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te Amsterdam;

H. L. de Haas en J. Hempenius, leeraren aan de 1ste en 2de hogere burgerschool met vijfjarige cursus te Amsterdam;

dr. H. Brongersma, directeur der, en dr. P. M. Heringa, R. Zuidema, A. H. Günther, mr. F. A. de Graaff en M. F. van Goor, leeraren aan de hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te Haarlem;

dr. J. D. Boeke, directeur der, en N. Meijer en J. L. G. Belonje, leeraren aan de Rijks- hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te Alkmaar;

dr. W. C. L. Brönsveld, directeur der, en dr. J. Mijers en A. de Weerd, leeraren aan de hogere burgerschool met vijfjarigen cursus te Hoorn;

dr. A. C. van Rijn van Alkemade, leeraar aan de Rijks-hoogere burgerschool met vijfjarigen cursus te den Helder;

A. Pelt, directeur der, en C. van der Zeyde, leeraar aan de hogere burgerschool met vierjarigen cursus te Zaandam;

dr. J. J. Terwen, leeraar aan de 1ste hogere burgerschool met driejarigen cursus te Amsterdam;

L. Bouman Jzn., leeraar aan de 2de hogere burgerschool met driejarigen cursus te Amsterdam;

C. van Deirse, leeraar aan de 4de hogere burgerschool met driejarigen cursus te Amsterdam.

Zeeland.

Lid en voorzitter: G. Kok jr., directeur der hogere burgerschool te Zierikzee;

leden: dr. H. Japikse, directeur der, en dr. W. A. Poort, H. Snijders en H. L. de Leeuw, leeraren aan de Rijks-hoogere burgerschool te Middelburg;

dr. G. H. Leignes Bakhoven, directeur der, en M. C. J. de Visser, L. van Bruggen en R. A. Hugenholtz, leeraren aan de hogere burgerschool te Goes;

F. F. Leupen, dr. O. von Faber, J. A. de Bruyne en E. Hazelhoff, leeraren aan de hogere burgerschool te Zierikzee.

Utrecht en Overijssel.

Lid en voorzitter: dr. H. F. Jonkman, directeur der Rijks-hoogere burgerschool te Utrecht.

leden: G. J. Buys, directeur der, en dr. A. C. Antusch, B. D. Best, dr. P. C. M. Bos, W. N. Coenen en dr. D. P. Moll, leeraren aan de hoogere burgerschool te Amersfoort;
 dr. J. J. de le Roy, directeur der, en J. K. Frederiks, J. van der Most, J. J. Poortman en C. J. Schattenkerk, leeraren aan de hoogere burgerschool te Deventer;
 dr. B. Meilink, directeur der, en mr. J. Nanninga Uitterdijk, J. E. Peyrot, H. H. Sanders en dr. M. Woudstra, leeraren aan de hoogere burgerschool te Kampen;
 dr. J. W. Doyer Jzn., dr. W. van Geer, dr. J. L. Hoornweg, J. G. de Jong, H. Koldewijn, P. H. van Moerkerken en dr. G. van der Waals, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool te Utrecht;
 dr. A. J. Botermans, dr. V. C. L. M. E. Frackers, J. S. Piquet en E. Zuidema, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool te Zwolle.

Friesland, Groningen en Drenthe.

Lid en voorzitter: dr. J. F. A. Mellink, directeur der Rijks- hoogere burgerschool te Assen;
 leden: mr. G. M. Doornbos Jz. en J. J. Streumer, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool te Assen;
 dr. O. Postma, P. R. Bos en F. de Groot, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool te Groningen;
 G. C. A. Koopmans, A. Engelsman en K. Vlieg, leeraren aan de hoogere burgerschool te Veendam;
 dr. J. J. van Rijn, P. G. Tiddens en L. van der Wal, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool te Leeuwarden;
 dr. J. L. Andreae, directeur der, en S. Stellingwerf en A. Minderhoud Kzn., leeraren aan de hoogere burgerschool te Sneek.

Limburg.

Lid en voorzitter: dr. J. M. A. Kramps, directeur der Rijks- hoogere burgerschool te Roermond;
 leden: dr. H. J. Hoffmans, directeur der, en L. A. J. Keuller, W. A. M. Schavers, en H. W. A. Röttger, leeraren aan de hoogere burgerschool te Maastricht;
 H. Bingen, P. Goedhart en T. J. H. Adriani, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool te Roermond;
 dr. A. H. Geurts, dr. W. Nolens, P. Fr. Madou en J. van Winkel, leeraren aan de bijzondere hoogere burgerschool te Rolduc (Kerkrade)

DUUR DER MONDELINGE EXAMENS.

| COMMISSIËN. | Aanvang | Einde | Aantal dagen. | Aantal candidaten. | Gehouden te: |
|------------------|-----------------|---------|------------------|-----------------------|-----------------|
| | van de examens. | | | | |
| Noordbrabant | 16 Juli | 1 Aug. | 15 | 36 | Tilburg. |
| Gelderland . . | 16 " | 11 " | 24 | 78 | Zutphen. |
| Zuidholland. . | 16 " | 15 " | 27 | 190 | Leiden. |
| Noordholland. | 16 " | 4 " | 18 | 114 | Amsterdam. |
| Zeeland | 19 " | 1 " | 12 | 29 | Zierikzee. |
| Utrecht | 16 " | 1 " | 15 | 97 | Utrecht. |
| Overijssel . . . | | | | | |
| Friesland . . . | | | | | |
| Groningen . . . | 16 " | 1 " | 15 | 97 | Utrecht. |
| Drenthe | 16 " | 8 " | 21 | 73 | Assen. |
| Limburg . . . | 16 " | 28 Juli | 12 | 25 | Roermond. |

UITSLAG DER EXAMENS.

| COMMISSIËN. | Hoogere burgerscholen. | Getal candidaten die | | |
|------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------|--------------------|
| | | zijn geëxamineerd. | zijn toegelaten. | zijn afgewezen. |
| Noordbrabant .. | Breda | 11 | 11 | — |
| | Tilburg | 10 | 10 | — |
| | 's Hertogenbosch | 15 | 11 | 4 |
| Gelderland ... | Apeldoorn | 8 | 8 | — |
| | Arnhem | 21 | 18 | 3 |
| | Nijmegen | 16 | 12 | 4 |
| | Tiel | 5 | 5 | — |
| | Zutphen | 19 | 16 | 3 |
| Zeeland | Geene H. B. S. . | 9 | 5 | 4 |
| | Middelburg | 15 | 15 | — |
| | Zierikzee | 4 | 3 | 1 |
| | Goes | 10 | 8 | 2 |
| Utrecht | Utrecht | 34 | 32 | 2 |
| | Amersfoort | 19 | 19 | — |
| | Geene H. B. S. . | 3 | 1 | 2 |
| Overijssel | Zwolle | 10 | 7 | 3 |
| | Kampen | 12 | 9 | 3 |
| | Deventer | 18 | 15 | 3 |
| | Geene H. B. S. . | 1 | 1 | — |
| Zuidholland ... | Leiden | 32 | 27 | 5 |
| | Gorinchem | 6 | 6 | — |
| | Rotterdam | 27 | 25 | 2 |
| | Gouda | 26 | 24 | 2 |
| | 's Gravenhage .. | 47 | 40 | 7 |
| | Schiedam | 5 | 3 | 2 |
| | Delft | 22 | 16 | 6 |
| | Dordrecht | 17 | 14 | 3 |
| Noordholland .. | Geene H. B. S. . | 8 | 2 | 6 |
| | Amsterdam 1. . . | 33 | 31 | 2 |
| | Amsterdam 2. . . | 32 | 30 | 2 |
| | Haarlem | 20 | 19 | 1 |
| | Hoorn | 5 | 5 | — |
| | Alkmaar | 13 | 13 | — |
| Friesland | Zaandam | 8 | 7 | 1 |
| | Geene H. B. S. . | 3 | — | 3 |
| | Leeuwarden ... | 26 | 18 | 8 |
| Groningen | Sneek | 11 | 7 | 4 |
| | Groningen | 19 | 17 | 2 |
| Drenthe | Veendam | 6 | 6 | — |
| | Assen | 8 | 5 | 3 |
| Limburg | Geene H. B. S. . | 3 | 2 | 1 |
| | Maastricht | 8 | 8 | — |
| | Roermond | 9 | 9 | — |
| | Rolduc (Kerkrade) | 8 | 8 | — |

In de hier volgende tabel zijn de cijfers vermeld, die door elke commissie zijn toegekend voor de vijf verschillende afdeelingen, aangewezen in het Algemeen Reglement, behorende bij het Koninklijk besluit van 10 Maart 1870 (*Staatsblad* n°. 49) en gewijzigd door dat van 10 Maart 1883 (*Staatsblad* n°. 31).

| Aantal malen dat is toegekend het een leijer: | Noordbrabant. | | | | | Zuidholland. | | | | | Noordholland. | | | | | Zeeland. | | | | | Utrecht. | | | | | Overijssel. | | | | | Friesland. | | | | | Groningen. | | | | | Drenthe. | | | | | Limburg. | | | | | Totaal. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|----|----|----|----|--------------|----|----|----|----|---------------|----|----|----|----|----------|----|----|----|----|----------|----|----|----|----|-------------|----|----|----|----|------------|----|----|----|----|------------|----|----|----|----|----------|---|---|---|---|----------|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | Groep | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A. | B. | C. | D. | E. | A. | B. | C. | D. | E. | A. | B. | C. | D. | E. | A. | B. | C. | D. | E. | A. | B. | C. | D. | E. | A. | B. | C. | D. | E. | A. | B. | C. | D. | E. | A. | B. | C. | D. | E. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 3 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Noordbrabant.

Tilburg, 2 Augustus 1900.

Aan den Commissaris der Koningin in de provincie Noordbrabant.

De commissie, door U H.E.G. bij beschikking van 5 April 1900, A n°. 4, 2de afd., belast met het afnemen van het eind-examen der hoogere burgerscholen met 5jarigen cursus in de provincie Noordbrabant, heeft hierbij de eer U H.E.G. ingevolge art. 67, alinea 2, der wet van 2 Mei 1863 (*Staatsblad* n°. 50), het volgende verslag van hare werkzaamheden te doen toekomen.

De commissie was oorspronkelijk samengesteld als volgt:

lid en voorzitter de heer dr. B. Dijksterhuis, directeur der Rijks- hoogere burgerschool „Willem II” te Tilburg;

leden, de heeren: dr. A. L. Lamers, directeur van en dr. L. Boosten, C. A. Cikot, J. H. A. van Ravenhorst en J. H. Toole, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool te 's Hertogenbosch; B. W. Mondt, directeur van en dr. J. E. Couvée, J. M. Acket, dr. J. D. R. Scheffer en J. de Jong Azn., leeraren aan de hoogere burgerschool te Breda; K. Bes, dr. C. L. van den Broek en W. H. Stregels, leeraren aan de Rijks- hoogere burgerschool „Willem II” te Tilburg.

Bij uwe nadere beschikking van 21 April 1900, A n°. 4, 2de afd., werd op hun verzoek ingetrokken de benoeming der heeren J. H. A. van Ravenhorst en K. Bes en werden in hunne plaats aangewezen de heeren J. Coster, leeraar aan de Rijks- hoogere burgerschool te Tilburg, en P. J. Bos, leeraar aan de Rijks- hoogere burgerschool te 's Hertogenbosch.

In de eerste vergadering, gehouden op Zaterdag 12 Mei in het gebouw der Rijks- hoogere burgerschool „Willem II” te Tilburg, waar ook de verdere vergaderingen en de mondelinge examens gehouden zijn, was de voorzitter door ongesteldheid verhinderd aanwezig te zijn; op zijn verzoek werd hij gepresideerd door dr. A. L. Lamers. Nadat de heer J. Coster was aangewezen als secretaris, werden achtereenvolgens voorgelezen:

1°. eene missive van den voorzitter der commissie voor het toelatingsexamen tot de Koninklijke Militaire Academie, inhoudende het verzoek om de jongelieden, die en het eind-examen der hoogere burgerscholen, en het toelatingsexamen voor de Koninklijke Militaire Academie wilden afleggen, niet op te roepen voor 23 Juli, daar het schriftelijk gedeelte van bedoeld toelatingsexamen bezwaarlijk anders kon worden gesteld dan op 16, 17, 18, 19, 20 en 21 Juli. Aan dit verzoek kon heel goed worden voldaan door de vier jongelui, die beide examens wenschten te doen, in eene der laatste drie groepen te plaatsen;

2°. eene circulaire van den hoofdofficier voor het reservekader met het verzoek het daarheen te willen leiden, dat die candidaten, welke vrijwilliger zijn bij het genoemde kader, zooveel mogelijk werden ingedeeld in de eerste ploeg en om hen in de gelegenheid te stellen een zoo groot mogelijk gedeelte van hun verplichten werkelijken diensttijd te volbrengen.

Van de vijf candidaten, die eene verbintenis bij het reservekader hadden aangegaan, zijn vier geplaatst in de eerste en één in de derde ploeg;

3°. een schrijven van den inspecteur van het middelbaar onderwijs waarbij hij in overweging gaf aan de leden der sub-commissie D (taal- en letterkunde) te verzoeken bij de opstellen een kort schema te geven, zoo de sub-commissie zich ten minste met het geven van zoo'n schema kon vereenigen en waarin hij tevens verzocht, dat er op gelet werd, dat niet voor de verschillende talen hetzelfde onderwerp, zij het ook met geringe wijziging, werd opgegeven.

Door alle leden der sub-commissie D is zulk een schema ingezonden; toch waren twee hunner van de wenschelijkheid van zoo'n schema niet overtuigd.

Daarna werden de sub-commissiën vastgesteld als volgt:

Groep A.

(Wis- en werktuigkunde.)

De heeren: Bos, Cikot, Mondt, van den Broek en Couvée.

*) Een van de candidaten trok zich gedurende het examen terug

Groep B.

(Natuurkundige wetenschappen.)

De heeren: van den Broek, Scheffer, Lamers, Couvée en, Mondt.

Groep C.

(Geschiedenis, aardrijkskunde, Staats- en handelswetenschappen.)

De heeren: Dijksterhuis, Boosten, de Jong, Bos en Lamers.

Groep D.

Taal- en letterkunde.

De heeren: Acket, Stregels, Toole, Coster en Boosten.

Groep E.

Hand- en lijntekenen.

De heeren Mondt, Cikot en Dijksterhuis.

Er werd besloten dat de sub-commissie voor groep E zich, wat het handteekenen betrof, zou laten voorlichten door een deskundige. De heer P. A. Kraanen, leeraar aan de Rijks-hoogere burgerschool te Tilburg, verklaarde zich daartoe bereid.

De verdeling der werkzaamheden en de duur van het examen voor ieder vak werden vastgesteld, zooals hieronder is aangegeven.

| V A K K E N. | Duur in minuten. | Examinator. | Assessor. |
|-----------------------------------|------------------------|----------------|----------------|
| Reken- en stelkunde | 25 | Bos. | Cikot. |
| Gonio- en trigonometrie | 15 | Bos. | Mondt. |
| Beschrijvende meetkunde | 15 | Mondt. | Cikot. |
| Plani- en stereometrie | 25 | Cikot. | Mondt. |
| Werktuigkunde | 25 | Mondt. | van den Broek. |
| Natuurkunde | 25 | van den Broek. | Couvée. |
| Scheikunde | 25 | Scheffer. | Lamers. |
| Natuurlijke historie | 30 | Lamers. | Scheffer. |
| Cosmographie | 20 | Couvée. | van den Broek. |
| Geschiedenis | 30 | Dijksterhuis. | Boosten. |
| Aardrijkskunde | 30 | Boosten. | Dijksterhuis. |
| Staatswetenschappen | 25 | de Jong. | Dijksterhuis. |
| Handelswetenschappen | 25 | Bos. | de Jong. |
| Nederlandsch | 30 | Acket. | Stregels. |
| Engelsch | 30 | Stregels. | Acket. |
| Fransch | 30 | Coster. | Toole. |
| Hoogduitsch | 30 | Toole. | Coster. |

De tweede vergadering had plaats op Zondag 15 Juli 's avonds te 7 uur. Zij diende ter vaststelling van de cijfers voor het schriftelijk werk en tot nadere regeling van het mondeling examen.

Voor het examen hadden zich aangemeld 37 kandidaten; namelijk 15 van de Rijks-hoogere burgerschool te 's Hertogenbosch, 11 van de hoogere burgerschool te Breda, 10 van de Rijks-hoogere burgerschool te Tilburg (onder wie één, die leerling was voor enkele vakken aan die school) en 1, die het onderwijs aan eene hoogere burgerschool niet had gevolgd.

Deze kandidaten werden verdeeld in 5 ploegen, namelijk: 2 ploegen van 8 en 3 ploegen van 7 kandidaten. De extraneüs trok zich evenwel reeds vóór het schriftelijk examen terug.

Het mondeling examen begon op Maandag 16 Juli en duurde tot en met 1 Augustus. Het werd gehouden 's ochtends van 8 tot 12 en 's middags van 1.30 tot 3.30. Aan de werkzaamheden is door alle leden geregeld deelgenomen; alleen was de heer Stregels den eersten dag vervangen door de heeren Acket en Coster.

Na afloop van het mondeling examen van elke ploeg werd er eerst eene vergadering gehouden van de sub-commissiën ter vaststelling der groepecijfers en daarna eene van de geheele commissie om kennis te nemen van alle toegekende cijfers, terwijl 1 Augustus beslist werd over den uitslag van het examen.

Aan 32 kandidaten werd het getuigschrift toegekend, namelijk aan:

van Alphen, Henri Philippe, geboren te 's Hertogenbosch 22 Januari 1882;

Bakker, Leonard Willem, geboren te 's Hertogenbosch 28 Augustus 1882;

Boll, Valerius Geertruidus Andringa, geboren te Dinther 26 Maart 1882;

van Dongen, Johannes Pieter, geboren te Raamsdonk 24 December 1882;

van Heurn, Jhr. Eugène Anton Johan Neco, geboren te Semarang 10 October 1882;

Horch, Johann Christoph, geboren te Alkmaar 27 October 1881;

Lobach, Joseph Louis, geboren te Udenhout 7 Juni 1879;

de Noo, Gerhard, geboren te 's Grevelduin-Capelle 24 Januari 1881;

Onnen, Hendrik Karel, geboren te 's Gravenhage 4 Juli 1881;

Sneevliet, Hendrikus Josephus Franciscus Marie, geboren te Rotterdam 13 Mei 1883;

Trügg, Adrianus, geboren te 's Hertogenbosch 17 October 1878; allen leerlingen van de Rijks- hogere burgerschool te 's Hertogenbosch;

Berkhout, Karel Pieter Theodoor, geboren te Breda 18 Februari 1881;

Bogaerts, Antoon Joseph Charles, geboren te Breda 21 Februari 1883;

Dutilh, Herman, geboren te Vlissingen 8 Augustus 1882;

Doелеman, Frans Pieter Jacobus, geboren te Hooze Zwaluwe 29 Januari 1882;

De Graag, Johannes, geboren te Breda 5 Februari 1881;

Iwema, Hendrik, geboren te Assen 3 Augustus 1882;

Heffener, Johannes Hendrik, geboren te Breda 21 Januari 1881;

Jansen, Antonius Arnoldus Maria, geboren te Breda 23 Maart 1881;

Lipjes, Arie, geboren te Kampen 3 Februari 1882;

Loffman, Henri Eugène, geboren te Soerabaja 5 November 1881;

Scheffer, Frans Eppo Cornelis, geboren te Veendam 9 Juni 1883;

allen leerlingen van de hogere burgerschool te Breda;

Bes, Willem Simon Jacobus, geboren te Tilburg 3 Mei 1883;

van Geytenbeek, Adriana Johanna Margaretha, geboren te

Sleeuwijk 10 Juli 1880;

Gooren, Gerard Louis Joseph, geboren te Venlo 31 Juli 1881;

Kluytmans, Gerardus Hendrikus Hubertus, geboren te Eind-

hoven 22 April 1880;

Polak, Alfred, geboren te Tilburg 11 Juli 1883;

Schagen van Soelen, Johannes Cornelis, geboren te Soerabaja

20 September 1883;

Teulings, Josephus Johannes Alphonsus Maria, geboren te

Laeken 1 November 1877;

van Borssum Waalkes, Egbert Henrik Tjepke, geboren te

Dokkum 22 April 1880;

van der Waerden, Henri, geboren te Eindhoven 30 Juli 1880;

allen leerlingen van de Rijks- hoog. burger. te Tilburg; en

Steins, Marie Paulus Joseph, geboren te Tilburg 18 December

1897, leerling voor enkele lessen aan laatstgenoemde inrichting.

Afgewezen werden vier kandidaten, leerlingen van de Rijks-

hoogere burgerschool te 's Hertogenbosch.

De volgende tabellen geven een overzicht van het examen:

| V A K K E N. | Aantal malen dat is toe- gekend het cijfer: | | | | | | | | | | Onvol- doende. | Vol- doende. |
|--------------------------------|--|---|---|---|----|----|----|----|---|----|-------------------|-----------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | |
| Wiskunde | | | | 5 | 5 | 12 | 8 | 3 | 3 | | 5 | 31 |
| Werktuigkunde | | 1 | 1 | 5 | 5 | 12 | 8 | 1 | 2 | 1 | 7 | 29 |
| Natuurkunde | | | 1 | 4 | 13 | 10 | 5 | 2 | 1 | | 5 | 31 |
| Scheikunde | | | | 3 | 7 | 5 | 11 | 5 | 5 | | 3 | 33 |
| Natuurlijke historie | | | | 4 | 5 | 10 | 9 | 8 | | | 4 | 32 |
| Cosmographie | | | | 1 | 4 | 6 | 8 | 8 | 1 | | 5 | 31 |
| Staatsinrichting | | | | 2 | 1 | 7 | 11 | 6 | 8 | 1 | 3 | 33 |
| Staathuishoudkunde | | | | 2 | 3 | 6 | 11 | 8 | 6 | | 5 | 31 |
| Aardrijkskunde | | | | 1 | 3 | 5 | 10 | 8 | 7 | 2 | 4 | 32 |
| Geschiedenis | | | 2 | 2 | 3 | 8 | 6 | 5 | 6 | 4 | 7 | 29 |
| Handelswetenschappen | | | | 1 | 1 | 5 | 12 | 11 | 5 | 1 | 2 | 34 |
| Nederlandsch | | | | | 5 | 5 | 10 | 12 | 4 | | 5 | 31 |
| Fransch | | | | 1 | 7 | 11 | 10 | 4 | 3 | | 8 | 28 |
| Engelsch | | | | 2 | 6 | 8 | 15 | 3 | 2 | | 8 | 28 |
| Hoogduitsch | | | | 1 | 7 | 9 | 9 | 8 | 2 | | 8 | 28 |
| Handteekenen | | | | | 5 | 14 | 12 | 3 | 2 | | 5 | 31 |
| Rechtlijnig teekenen | | | | | 3 | 1 | 14 | 11 | 6 | 1 | 3 | 33 |

| GROEPEN VAN VAKKEN. | Aantal malen dat is toe- gekend het cijfer: | | | | | | | | | | Onvol- doende. | Vol- doende. |
|---------------------------|--|---|---|---|----|----|----|---|---|----|-------------------|-----------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | |
| A. | " | " | " | 5 | 5 | 13 | 7 | 3 | 3 | " | 5 | 31 |
| B. | " | " | " | 4 | 6 | 12 | 9 | 4 | 1 | " | 4 | 32 |
| C. | " | " | " | 3 | 8 | 10 | 10 | 4 | 1 | " | 3 | 33 |
| D. | " | " | " | 6 | 10 | 13 | 5 | 2 | " | " | 6 | 30 |
| E. | " | " | 1 | 2 | 13 | 12 | 6 | 2 | " | " | 3 | 33 |

Het examen gaf aanleiding tot de volgende opmerking:

„De sub-commissie voor talen is van meening, dat de onderwerpen voor de opstellen meer binnen het bereik der candidaten lagen dan vroeger vaak het geval was, en dat het aanbeveling verdient de proef voort te zetten om bij de onderwerpen een schema te geven.”

De commissie was eenstemming van oordeel, mede naar aanleiding van de ervaring bij dit examen opgedaan, dat het niet wenschelijk is, candidaten van het mondeling gedeelte van het examen vrij te stellen.

Aan het einde van hare taak gekomen, betuigt de commissie aan U H.E.G. haren dank voor het in haar gestelde vertrouwen.

Namens de Commissie,

De Secretaris,

J. COSTER.

De Voorzitter,

Dr. B. DIJKSTERHUIS

Gelderland.

Zutphen, 10 September 1900.

*Aan den Commissaris der Koningin in de provincie
Gelderland.*

De commissie, door uwe beschikking van 9 April 1900 n°. 1715 23, belast met het afnemen van het eindexamen der hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus in Gelderland, heeft de eer U H.E.G. hierbij het in art. 67 der wet op het middelbaar onderwijs van haar verlangde verslag van hare werkzaamheden aan te bieden.

Op 6 Mei heeft de commissie hare voorloopige vergadering gehouden, bedoeld in artt. 8 en 9 van het Algemeen Reglement voor de eindexamens der hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus, vastgesteld bij Koninklijk besluit van 10 Maart 1870 (*Staatsblad* n°. 49).

De commissie kwam bijeen in de gemeente Zutphen, alwaar volgens uwe beschikking de mondelinge examens zouden worden afgenomen. Deze vergadering werd door alle leden der Commissie bijgewoond.

Nadat de commissie den laatstondergeteekende tot secretaris had benoemd, bestond hare eerste werkzaamheid in het aanwijzen der leden, die voor elk vak, waarover het examen loopt, als examinatoren en als assessoren zouden optreden. Tevens werd besloten dat examinatoren en assessoren zich zouden belasten met het nazien van het schriftelijk werk in de vakken, waarvoor zij als zoodanig waren aangewezen, terwijl het toe te kennen cijfer eerst na onderling overleg zou worden vastgesteld.

Tot examinatoren en assessoren werden benoemd:

| Vakken. | Examinatoren. | Assessoren. |
|--|---------------------|---------------------|
| Algebra, goniometrie en trigonometrie, | H. J. Bolderman, | H. A. Derksen. |
| Meetkunde, | H. A. Derksen, | dr. L. M. J. Stoel. |
| Werktuigkunde, | dr. L. M. J. Stoel, | H. J. Bolderman. |

| Vakken. | Examinatoren. | Assessoren. |
|------------------------------|---|---|
| Natuurkunde en cosmographie, | dr. B. C. Goudsmit en dr. D. van Gulik, | dr. D. van Gulik en dr. B. C. Goudsmit. |
| Scheikunde, | P. Keyzer Yzn., | dr. A. C. Oudemans. |
| Natuurh. historie, | dr. A. C. Oudemans, | P. Keyzer Yzn. |
| Staatswetenschappen, | W. F. H. Wunderlich, | D.J.C. van Batenburg en T. Hazewinkel. |
| Geschiedenis, | T. Hazewinkel, | D. J. C. van Batenburg. |
| Aardrijkskunde, | D. J. C. van Batenburg, | T. Hazewinkel. |
| Boekhouden, | H. A. Derksen, | H. J. Bolderman. |
| Nederlandsch, | G. Velderman, | Ch. Altena. |
| Fransch, | W. J. Hakkert, | A. Dolk. |
| Engelsch, | A. Dolk, | W. J. Hakkert. |
| Hoogduitsch, | Ch. Altena, | G. Velderman. |
| Handteekenen, | W. F. H. Wunderlich, | P. Keyzer Yzn. |
| Lijntekenen. | H. A. Derksen. | dr. L. M. J. Stoel. |

Van de bevoegdheid, aan de commissie krachtens art. 22 van het Algemeen Reglement toegekend, om namelijk — indien noodig — zich te doen bijstaan door deskundigen voor de beoordeeling der ingeleverde proeven van bekwaamheid in het teekenen, besloot zij gebruik te maken.

Diensvolgens werden de heeren J. L. Vleeming en N. van der Hoef, leeraren respectievelijk in het handteekenen en het rechtlijnig teekenen aan de hogere burgerschool te Zutphen, uitgenoodigd de commissie van advies te dienen.

Deze uitnoodiging werd door beide heeren aangenomen.

Uit de aanwijzing van examinatoren en assessoren blijkt, dat van de leden der commissie behoorden:

tot de sub-commissie voor groep A (wis- en werktuigkunde) de heeren dr. L. M. J. Stoel, H. J. Bolderman en H. A. Derksen; tot de sub-commissie voor groep B (natuurwetenschappen) de heeren dr. B. C. Goudsmit, dr. D. van Gulik, P. Keyzer Yzn. en dr. A. C. Oudemans;

tot de sub-commissie voor groep C (geschiedenis, aardrijkskunde, Staats- en handelswetenschappen) de heeren T. Hazewinkel, D. J. C. van Batenburg, W. F. H. Wunderlich, H. A. Derksen en H. J. Bolderman;

tot de sub-commissie voor groep D (talen) de heeren G. Velderman, Ch. Altena, W. J. Hakkert en A. Dolk;

tot de sub commissie voor groep E (teekenen) de heeren W. F. H. Wunderlich, P. Keyzer Yzn., H. A. Derksen en dr. L. M. J. Stoel.

Bij den voorzitter hadden zich tot het afleggen van het examen aangemeld 79 candidaten, onder wie 8 leerlingen waren van de Koninklijke hogere burgerschool „Prins Hendrik der Nederlanden”, te Apeldoorn, 21 van de hogere burgerschool te Arnhem, 19 van die te Nijmegen, 5 van die te Tiel en 20 van die te Zutphen. De overige 9 candidaten waren geen leerlingen eener hogere burgerschool.

Onder de candidaten waren 7 vrouwelijke, nl. 3 van de hogere burgerschool te Apeldoorn, 1 van die te Arnhem, 1 van die te Nijmegen, 1 van die te Tiel, en 1 extranea.

Door den voorzitter werd medegedeeld, dat de 79 candidaten door hem waren verdeeld in 7 groepen, elk van 10 candidaten en 1 groep van 9 candidaten, en vervolgens werd door de commissie bepaald, dat voor het mondeling examen in de verschillende vakken als maximum tijdruimten zouden worden besteed als hieronder is aangewezen:

| | |
|---------------------------------------|---------|
| wiskunde | 1 uur; |
| werktuigkunde | 30 min. |
| scheikunde | 45 „ |
| natuurkunde en cosmographie | 60 „ |
| natuurlijke historie | 30 „ |
| Staatswetenschappen | 20 „ |

| | |
|--------------------------|---------|
| geschiedenis | 30 min. |
| aardrijkskunde | 30 „ |
| Nederlandsch | 30 „ |
| Hoogduitsch | 30 „ |
| Fransch | 30 „ |
| Engelsch. | 30 „ |

Daarna werden de aan de inspecteurs van het middelbaar onderwijs in te zenden concept opgaven voor het schriftelijk werk door de commissie vastgesteld en werd besloten, dat op Maandag 16 Juli met het mondeling examen zou worden begonnen. Het mondeling examen is afgenomen van 16 tot 21 Juli, van 23 tot 28 Juli, van 30 Juli tot 4 Augustus en van 6 tot 11 Augustus.

Op de tweede voorloopige vergadering, gehouden op Zondag 15 Juli waarbij alle leden der commissie tegenwoordig waren met uitzondering van den heer G. Velderman, die door ongesteldheid verhinderd was aanwezig te zijn, werd, op grond van art. 17 van het Algemeen Reglement, de sub-commissie voor de groep A gemachtigd, vrijstelling van het mondeling examen in de onderdeelen der wis- en werktuigkunde te verleenen aan die kandidaten, welke in deze vakken ruim voldoende cijfers hadden behaald, en wier schriftelijk werk in de overige groepen ook van dien aard was, dat vermoedelijk zelfs door een eventueel minder gunstig mondeling examen, hunne eindcijfers niet beneden het voor het diploma vereischte peil zouden dalen.

Van de 79 kandidaten trok 1 zich vóór het mondeling examen terug, zoodat zijn geëxamineerd 78 kandidaten.

De uitslag van het examen is geweest, dat aan 64 kandidaten het getuigschrift van voldoende afgelegd examen is toegekend en wel aan 50 op grond van art. 23 van het Algemeen Reglement en aan 14 na discussie en stemming.

Afgewezen werden 14 kandidaten.

Kort samengevat hebben zich dus aangemeld 79 en zijn geëxamineerd 78 kandidaten, van wie zijn toegelaten 64 en afgewezen 14. Hiervan waren leerlingen van de hogere burgerschool:

| | Aange- meld. | Geëxa- mineerd. | Toege- laten. | Afge- wezen. | Totaal. (toeg. en afg.) |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
| te Apeldoorn | 8 | 8 | 8 | 0 | 8 |
| „ Arnhem | 21 | 21 | 18 | 3 | 21 |
| „ Nijmegen | 16 | 16 | 12 | 4 | 16 |
| „ Tiel | 5 | 5 | 5 | 0 | 5 |
| „ Zutphen | 20 | 19 | 16 | 3 | 19 |
| en geen leerl. eener H. B. S. | 9 | 9 | 5 | 4 | 9 |
| | 79 | 78 | 64 | 14 | 78 |

In de achter dit verslag afgedrukte tabel zijn vermeld al de cijfers, aan de kandidaten toegekend, met den uitslag van het examen voor ieder.

De namen, voornamen en tijdstippen van geboorte van de toegelaten kandidaten zijn de volgende:

a. van de Koninklijke hogere burgerschool „Prins Hendrik der Nederlanden”, te Apeldoorn:

van Ernst (Johanna Wilhelmina), geboren te Apeldoorn 28 Januari 1882;

Haighton (Edmund Richard), geboren te Modjokerto, 7 November 1881;

Heldring (Otto Gerard), geboren te Soerabaja, 11 Januari 1882;

Hugenholtz (Gerarda Charlotte), geboren te Apeldoorn, 2 Januari 1882;

Junius (Maria Elise Christina), geboren te Haarlem, 12 Juli 1882;

Rodenburg (Klaas), geboren te Schermerhorn, 31 Augustus 1879;

van Stipriaan Luisius (Henrich Arnout Jacques), geboren te Djokjokarta, 12 September 1881;

Volten (Johannes Hendrik), geboren te Muntok, 1 October 1880;

b. van de hogere burgerschool te Arnhem:

Beer (Anton), geboren te Arnhem, 14 Augustus 1882;

Blekkingh (Jacobus Johannes Albert), geboren te Amsterdam 1 Mei 1882;

Boellaard (Adolf Pieter Hendrik), geboren te Roermond, 6 Maart 1882;

Everts (Jan Melchior), geboren te Wildervank, 30 November 1880;

Kloot (Hermanus), geboren te Dieren, 26 Februari 1883;

van Lohuizen (Teunis), geboren te Harderwijk, 30 April 1883;

Meijeringh (Didericus Johannes), geboren te Arnhem, 14 Januari 1883;

Nix (Jan Willem Frederik), geboren te Riouw, 26 December 1881;

Oosterbaan (Hermanus Petrus) geboren te Bolsward, 30 April 1882;

van Riemsdijk (Willem Johan Emanuel), geboren te Utrecht, 19 Mei 1881;

de Vries Robbé (Johannes Gerardus), geboren te Ede, 30 Juni 1881;

van Santen (Jacob Jan), geboren te Arnhem, 21 Juni 1883;

Steketee (Helenius), geboren te Terneuzen, 16 Augustus 1882;

Verschuur (Roeloff), geboren te Arnhem, 1 Juli 1881;

de Villeneuve (Louis Constant), geboren te Salatiga, 5 Juli 1880;

Wafelbakker (Angenitha Hendrika), geb. te de Bilt, 4 Juni 1882;

de Ruyter de Wildt (Henri Otto), geboren te Herwijnen, 9 December 1878;

Wolff (Julius), geboren te Nijmegen, 18 April 1882;

c. van de hogere burgerschool te Nijmegen:

Baurichter (Willem), geboren te Enschedé, 3 Augustus 1879;

van der Elst (Richard), geboren te Batavia, 1 Januari 1881;

de Fremery (Gerharda Arnolda Ottoline), geboren te Venlo, 27 Januari 1883;

Horsting (Lucien Henri Carel), geboren te Nijmegen, 28 Januari 1883;

Kampman (Aart), geboren te Rotterdam, 26 Juni 1879;

Ledeboer (Johan Lodewijk Adriaan), geboren te Pandeglang, 2 Maart 1883;

Moeijs (Emile Gustaaf), geboren te Nijmegen, 16 Augustus 1880;

Momma (Henri), geboren te Samarang 16 April 1883;

Perelaer (August), geboren te 's Gravenhage, 27 Mei 1879;

Rikkers (Pieter), geboren te Djokjokarta, 4 September 1881;

Stheeman (Eisso Pieter), geboren te Meppel, 29 December 1881;

Velu (Jan Hubert Theodore), geboren te Malang, 29 Juni 1882;

d. van de hogere burgerschool te Tiel:

de Kat Angelino (Ida Elisabeth), geboren te Hien, 26 Juli 1883;

Arendts (Jan Willem), geboren te Opheusden, 4 Juni 1881;

van Klinkenberg (Gerardus Anne), geboren te Amerongen, 9 Mei 1880;

van Wijk (Arnoldus Johannes), geboren te Kapel-Avezaath, 7 November 1880;

van Woerkom (Ferdinand August), geboren te Ophemert, 23 April 1883;

e. van de hogere burgerschool te Zutphen:

Aalders (Hendrik Gerrit), geboren te Zutphen, 30 Augustus 1881;

Bessem (Johannes George), geboren te Rotterdam, 11 April 1881;

Canthers (Robert Barclay), geboren te Gorsel, 15 Juni 1882;

Duppen (Johan Bernard Carel Jozef), geboren te Kampen, 12 October 1882;

van der Feen (Carolus Joannes), geboren te Middelburg, 10 September 1881;

van Hasselt (Willem), geboren te Rotterdam, 28 Februari 1881;

Jonckheer (Philippus Hendrikus Jacobus Gerard), geboren te Ginneken, 18 September 1881;

Koppenol (Reynier Johannes), geboren te Soerabaja, 13 Januari 1883;

Kreeftenberg (Herman Hendrik), geboren te Varsseveld, 26 November 1881;

Labriijn (Johan Hendrik), geboren te Assen, 5 Juli 1878;

Lagerwey (Johan Karel), geboren te Samarang, 14 November 1882;

Lichtendahl (Albertus Gerrit Johan), geboren te Lochem, 8 October 1881;

te Rae (Jacobus Johannes), geboren te Neede, 12 Mei 1881;

Schwarz (Eliazar), geboren te Zutphen, 20 September 1881;

Siemens (Johan Leopold), geboren te Hoogezand, 12 Mei 1882;

Vergeer (Teunis), geboren te Zutphen, 25 Juni 1882;

f. van geen hogere burgerschool:

Cornelissen (Jan Gerardus), geboren te Monnikendam, 18 Mei 1881;

Horsting (Frederik Willem), geboren te Nijmegen, 11 Juli 1880;

Lako (Cornelia Hermina), geboren te Wageningen, 9 Juni 1883;

Tijdeman (Petrus Hermannus), geboren te Pasoeroean, 22 December 1879;

Wunderlich (Willem), geboren te Apeldoorn, 27 Mei 1880.

Het examen gaf aanleiding tot de volgende opmerkingen:

De sub-commissie voor de groep A kon met genoeg constateeren, dat de duidelijkheid der opgaven voor het schriftelijk examen dit jaar niet te wenschen overliet. De keuze van de derde opgave over trigonometrie achtte zij echter niet gelukkig. Wel was het vraagstuk niet moeilijk en hadden bijna alle kandidaten bij de oplossing den goeden weg; maar de uitvoering was zoo tijdrovend, dat bijna twee-derde van den tijd, voor dat deel van het schriftelijk examen bestemd, daaraan moest besteed worden.

Wat de opgaven over de natuurkunde betreft, de sub-commissie B was van meening, dat de formulering hiervan veel te wenschen overliet. Deze meening werd bevestigd door het feit, dat 18 kandidaten bij de oplossing getoond hebben, dat zij de opgaven verkeerd hadden opgevat. De uitdrukking „nog onvertakte stroom” had de meesten op een dwaalspoor gebracht.

De sub-commissie voor de talen sprak hare ingenomenheid uit

met de opgaven voor opstellen in het Fransch, het Engelsch en het Hoogduitsch, zooals zij thans voor het eerst waren ingericht.

Rees vroeger dikwijls de klacht, dat de kandidaten in hunne opstellen soms in uitweidingen buiten de ter behandeling opgegeven onderwerpen vervielen, ditmaal was door de opnoeming der onderdeelen een meer geregelde gedachtengang bevorderd. Hierdoor werd tevens eene juistere beoordeeling van de kennis, die de kandidaten van de vreemde taal bezaten, voor zoover die uit de opstellen moest blijken, mogelijk gemaakt.

De commissie meent hiermede de aan haar opgedragen taak naar vermogen te hebben volbracht en betaagt U H. E. G. haar dank voor het in haar gestelde vertrouwen.

Dr. B. C. GOUDSMIT, Voorzitter.

A. DOLK, Secretaris.

CIJFERS AAN DE CANDIDATEN TOEGEKEND.

| Volgnummer der kandidaten. | Leerling van de H. B. S. te | S. = schriftelijk. M. = mondeling. Einde. = (Eind- cijfer). | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | GROEP E. | UITSLAG van het EXAMEN. | |
|----------------------------|-----------------------------------|---|--|---|---|---|--|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|---|
| | | | Stelkunde. Meekunde. Goniom. en trigonometrie. Beschrijvende meetkunde. Werktuigkunde. Eindecijfer Groep A. | Natuurkunde. Scheikunde. Natuurlijke geschiedenis. Cosmographie. Eindecijfer Groep B. | Staatsinrichting. Staathuishoudkunde en stati- stiek. | Aardrijkskunde. Geschiedenis. Handelswetenschappen. Eindecijfer Groep C. | Nederlandsch. Fransch. Engelsch. Hoogduitsch. Eindecijfer Groep D. | Handteekenen. Rechtlijnig teekenen. Eindecijfer Groep E. | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 7 8 8 | 9 7 7 | 9 7 8 | 5 7 7 | 3 7 7 | 8 7 6 | 5 6 5 | 8 5 6 | 5 6 6 | 5 8 8 | 4 3 3 | 3 3 3 | 6 6 6 | 6 5 5 | 6 4 4 | 3 4 4 | 6 5 4 | 5 5 5 | 6 6 8 | 8 7 7 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 2 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 8 9 9 | 9 8 10 | 10 9 9 | 8 9 9 | 8 8 8 | 8 8 9 | 8 8 9 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 6 9 8 | 8 8 8 | 6 5 4 | 5 4 4 | 3 5 4 | 9 8 9 | 8 9 8 | 9 8 9 | 8 8 9 | 8 8 9 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 3 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 5 4 5 | 3 6 6 | 6 6 4 | 3 5 5 | 4 5 5 | 5 6 6 | 6 7 6 | 7 6 7 | 6 7 6 | 6 6 6 | 8 7 8 | 7 5 7 | 7 6 6 | 5 4 5 | 6 5 6 | 5 6 6 | 7 5 6 | 6 6 6 | 7 7 7 | 7 7 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 4 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 4 7 5 | 2 3 8 | 5 8 7 | 7 5 5 | 8 7 6 | 5 6 6 | 6 7 6 | 7 7 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 5 4 8 | 8 5 5 | 8 6 6 | 5 6 7 | 6 8 8 | 9 9 9 | 9 9 9 | 9 9 9 | 9 9 9 | 9 9 9 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 5 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 6 5 7 | 9 6 6 | 8 5 5 | 7 5 5 | 6 4 4 | 4 5 3 | 5 3 5 | 5 4 4 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 5 5 6 | 5 4 3 | 4 3 3 | 5 2 6 | 9 6 4 | 8 8 9 | 8 8 9 | 9 8 9 | 9 8 9 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 6 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 7 7 6 | 6 6 6 | 7 6 7 | 5 6 6 | 6 4 7 | 4 7 6 | 6 7 6 | 7 7 6 | 5 6 5 | 5 5 5 | 7 6 5 | 5 6 6 | 4 4 4 | 4 5 5 | 4 5 5 | 6 4 4 | 4 5 5 | 4 5 5 | 6 4 4 | 4 5 5 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 7 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 9 9 9 | 9 7 10 | 7 7 10 | 7 8 9 | 8 8 8 | 8 7 7 | 8 7 8 | 8 7 8 | 7 7 8 | 7 7 7 | 6 8 7 | 7 7 7 | 6 5 6 | 5 6 7 | 6 7 8 | 7 8 8 | 10 10 10 | 10 10 10 | 10 10 10 | 10 10 10 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 8 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 5 4 5 | 4 5 5 | 2 5 6 | 6 7 7 | 5 7 6 | 7 8 8 | 5 4 6 | 5 6 5 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 3 3 6 | 7 4 6 | 6 8 5 | 5 8 8 | 8 6 6 | 7 5 8 | 8 6 7 | 7 8 7 | 8 7 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 9 | Apeldoorn . . | S. M. Einde. | 5 5 5 | 3 6 7 | 4 7 7 | 4 6 6 | 5 6 6 | 7 8 9 | 8 8 8 | 8 8 8 | 6 6 8 | 8 8 8 | 8 9 7 | 7 8 8 | 5 7 6 | 7 7 6 | 8 6 6 | 6 6 6 | 6 7 6 | 6 7 6 | 8 7 8 | 6 6 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| *10 | " | S. M. Einde. | 2 4 4 | 2 6 5 | 4 5 6 | 2 5 6 | 3 5 4 | 6 6 6 | 5 7 6 | 7 7 5 | 5 6 6 | 9 9 9 | 7 7 7 | 4 4 4 | 6 7 7 | 6 4 5 | 6 4 7 | 6 7 7 | 6 5 5 | 6 7 7 | 6 6 6 | 6 6 6 | Toegelaten met algemeene stemmen. |

*) Geen leerling eener H. B. S.

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Volgnummer der candidaten. | Leerling van de H. B. S. te | S. = schriftelijk. M. = mondeling. Einde. = Eindcijfer. | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | | GROEP E. | UITSLAG van het EXAMEN. | | | | |
|----------------------------|-----------------------------|---|--------------|------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-------------|---------------------------|---------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------|-----------------|-----------|-----------------|-------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---|
| | | | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonometrie. | Beschrijvende meetkunde. | Werktuigkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke geschiedenis. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde en statistiek. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | | | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | Handteekenen. | Rechtlijning teekenen. |
| 11 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 7 7 6 8 7 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | 7 7 | 9 9 9 10 8 9 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 12 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 4 3 5 7 5 | 5 6 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | 6 5 | 8 8 8 8 10 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 13 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 5 8 5 9 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | 5 6 | 5 7 6 7 8 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 14 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 9 8 7 5 7 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | 5 6 | 6 5 3 4 5 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 15 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 5 6 4 5 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | 5 6 | 8 7 5 6 7 7 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 16 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 2 6 5 4 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | 5 5 | 6 7 5 8 7 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 17 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 9 5 9 9 8 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | 9 9 | 6 5 7 6 7 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 18 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 6 9 2 9 5 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | 6 6 | 4 6 5 6 7 4 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 19 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 5 5 6 2 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | 6 5 | 7 6 7 3 5 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 20 | Apeldoorn . . | S. M. Einde. | 3 5 3 7 5 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 21 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 4 2 4 3 5 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | 4 4 | 4 4 7 7 6 6 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 22 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 2 5 5 2 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | 3 4 | 4 3 5 3 4 5 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 23 | Apeldoorn . . | S. M. Einde. | 5 5 5 7 6 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | 4 5 | 5 6 8 6 6 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| *24 | " | S. M. Einde. | 5 8 5 5 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | 4 5 | 5 5 5 5 4 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 25 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 9 9 4 7 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | 6 7 | 7 7 8 7 6 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |

*) Geen leerling eener H. B. S.

| Volgnummer der candidaten. | Leerling van de H. B. S. te | S. = schriftelijk. M. = mondeling. Einde. = (Einde- cijfer). | GROEP A. | | | | GROEP B. | | | | GROEP C. | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | UITSLAG van het EXAMEN. | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|--|--------------|--------------|---|----------------|---------------------|--------------|-------------|--|---------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------|---------------|--|---------------|-------------|-------------|-------------------------------|--------------|---------------------|---|
| | | | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonometrie. Beschrijvende meetkunde. | Werkteugkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke geschiedenis. Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde en stat- stiek. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | Handteekenen. |
| 26 | Apeldoorn . . | S. M. Einde. | 5 5 6 | 7 6 6 | 3 5 9 | 9 9 7 | 3 9 6 | 7 8 8 | 3 4 4 | 5 5 5 | 5 5 6 | 6 7 7 | 7 6 7 | 6 6 7 | 4 4 6 | 6 5 5 | 7 7 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 7 6 7 | 6 7 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 27 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 9 9 9 | 9 9 9 | 9 9 8 | 8 8 8 | 9 8 8 | 8 7 8 | 9 9 9 | 5 9 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 6 7 7 | 7 7 8 | 7 8 8 | 7 8 8 | 7 7 10 | 8 7 10 | 8 8 8 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 28 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 5 5 5 | 4 5 5 | 6 6 6 | 4 4 6 | 3 6 5 | 9 6 7 | 7 8 6 | 7 6 7 | 9 7 9 | 7 7 9 | 7 7 7 | 7 7 7 | 4 4 8 | 6 6 6 | 8 9 9 | 8 9 6 | 6 9 6 | 6 9 6 | 6 7 6 | 6 6 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 29 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 6 7 5 | 2 3 3 | 5 7 7 | 2 4 2 | 4 2 3 | 5 7 6 | 8 6 5 | 7 5 7 | 5 6 5 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 5 5 5 | 7 2 4 | 6 6 6 | 6 6 5 | 3 5 4 | 7 5 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| *30 | " | S. M. Einde. | 6 4 4 | 4 3 4 | 3 6 4 | 2 4 4 | 3 4 4 | 3 3 3 | 6 4 3 | 3 4 4 | 5 4 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 6 3 4 | 5 3 4 | 6 4 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 6 4 4 | 6 6 6 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 31 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 3 5 5 | 6 3 5 | 6 6 6 | 7 6 7 | 4 8 6 | 6 7 5 | 4 5 6 | 7 6 7 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 4 6 4 | 9 6 6 | 6 5 6 | 5 6 7 | 6 6 6 | 7 6 6 | 6 7 6 | 7 6 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| *32 | " | S. M. Einde. | 5 7 6 | 5 6 6 | 6 5 9 | 8 9 9 | 8 9 7 | 7 8 6 | 6 5 6 | 7 6 7 | 5 5 5 | 4 4 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 5 4 4 | 6 2 4 | 5 2 3 | 4 3 4 | 3 3 3 | 8 3 8 | 5 5 7 | 7 5 7 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| *33 | " | S. M. Einde. | 4 3 6 | 6 6 7 | 7 7 7 | 9 7 7 | 6 3 5 | 4 4 2 | 3 4 2 | 3 6 6 | 4 4 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 3 4 4 | 4 5 4 | 4 4 3 | 4 4 3 | 4 4 4 | 5 4 5 | 4 4 5 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 34 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 5 7 7 | 5 6 8 | 5 8 7 | 9 7 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 4 4 4 | 4 4 3 | 5 4 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 4 8 4 | 9 8 8 | 9 10 9 | 9 5 6 | 5 8 5 | 7 7 6 | 7 6 6 | 7 6 6 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 35 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 10 9 9 | 10 9 9 | 8 9 9 | 9 9 9 | 9 10 9 | 8 9 7 | 7 9 9 | 4 9 9 | 6 4 4 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 7 7 8 | 9 9 9 | 8 9 8 | 8 9 8 | 8 9 8 | 8 9 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| *36 | " | S. M. Einde. | 3 6 4 | 6 5 3 | 3 3 4 | 2 4 4 | 3 4 3 | 1 3 2 | 4 3 4 | 5 4 5 | 5 5 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 2 6 2 | 6 8 7 | 7 6 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 6 5 6 | 5 6 6 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 37 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 9 8 8 | 7 6 6 | 6 9 9 | 5 5 5 | 7 8 9 | 8 9 7 | 7 6 8 | 4 3 4 | 5 4 5 | 5 5 5 | 4 4 4 | 4 4 4 | 8 8 6 | 7 6 7 | 6 4 5 | 8 7 6 | 8 7 5 | 7 6 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 38 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 7 5 5 | 5 6 6 | 4 6 5 | 7 5 5 | 3 6 4 | 4 6 6 | 4 6 6 | 4 5 5 | 5 5 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 3 3 6 | 6 6 6 | 6 6 5 | 6 4 4 | 6 5 6 | 8 6 6 | 5 6 5 | 7 7 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 39 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 3 6 7 | 9 8 7 | 8 7 7 | 5 5 5 | 6 6 6 | 7 7 7 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 4 4 6 | 9 7 8 | 8 7 6 | 5 8 7 | 9 8 7 | 6 7 6 | 8 8 7 | 8 7 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 40 | Tiel . . . | S. M. Einde. | 7 9 7 | 4 6 7 | 6 7 8 | 5 8 7 | 6 8 6 | 8 7 7 | 4 7 5 | 7 5 7 | 7 7 7 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 9 8 8 | 7 6 6 | 6 6 6 | 4 5 5 | 7 6 5 | 6 5 6 | 7 6 7 | 6 7 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |

*) Geen leerling eener H. B. S.

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Volgnummer der candidaten. | Leerling van de H. B. S. te | S. = schriftelijk. M. = mondeling. Einde. = Eind- cijfer. | GROEP A. | | GROEP B. | | GROEP C. | | GROEP D. | | GROEP E. | UITSLAG van het EXAMEN. | | | |
|----------------------------|-----------------------------|---|--------------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------|--|---------------------|--|----------------------------------|--|---|--|---------------------|--|
| | | | Stelkonde. Meekonde. | Goniom. en trigonometrie. Beschrijvende meekonde. | Werktuigkonde. Eindeijfer Groep A. | Natuurkonde. Scheikonde. | Natuurlijke geschiedenis. Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. Staathuishoudkunde en statistiek. | Aardrijkskunde. Geschiedenis. | Handelswetenschappen. Eindeijfer Groep C. | | Nederlandsch. Fransch. Engelsch. Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | Handteekenen. Rechtlijning teekenen. Eindeijfer Groep E. |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | Nijmegen . . . | S. M. Einde. | 6 6 4 3 4 4 5 7 5 | 5 5 4 4 5 5 | 5 5 4 4 5 5 | 5 5 4 4 5 5 | 5 5 4 4 5 5 | 5 5 4 4 5 5 | 5 5 4 4 5 5 | 5 5 4 4 5 5 | 5 5 4 4 5 5 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 42 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 6 5 9 8 5 5 7 | 7 7 7 7 7 7 | 9 7 8 8 8 8 | 7 8 6 8 8 8 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 43 | Apeldoorn . . . | S. M. Einde. | 4 2 4 3 4 7 7 7 5 | 8 5 5 5 7 5 | 6 7 4 7 5 7 | 7 7 6 6 6 6 | 9 9 9 9 9 9 | 9 9 9 9 9 9 | 7 7 6 7 6 7 | 7 7 6 7 6 7 | 7 7 6 7 6 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 44 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 4 5 3 6 4 7 7 4 5 | 6 6 3 3 5 5 | 7 6 7 4 5 5 | 6 5 6 6 6 6 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 45 | Apeldoorn . . . | S. M. Einde. | 6 7 6 3 4 4 5 7 5 | 5 5 7 7 6 6 | 6 6 6 8 7 7 | 7 6 7 6 7 6 | 8 8 8 8 8 8 | 8 8 8 8 8 8 | 7 9 9 6 6 8 | 6 8 8 7 9 6 | 8 7 7 6 4 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 46 | Nijmegen . . . | S. M. Einde. | 4 3 2 5 3 3 5 5 4 | 4 4 3 3 5 5 | 5 4 5 5 5 5 | 4 6 5 6 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 7 7 7 7 7 7 | 7 7 6 8 8 6 | 6 8 8 6 7 3 | 6 7 4 4 4 6 | Afgewezen met algemeene stemmen. | | | |
| 47 | Tiel | S. M. Einde. | 3 5 6 10 5 6 5 7 6 | 7 7 7 6 7 6 | 8 4 6 4 5 7 | 5 7 5 7 6 6 | 6 6 6 6 6 6 | 6 6 6 6 6 6 | 7 8 8 7 8 7 | 8 7 7 8 7 8 | 5 5 5 6 6 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 48 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 5 5 9 5 8 4 7 6 6 | 5 5 8 8 7 6 | 7 6 7 6 7 6 | 6 7 7 8 7 8 | 6 6 6 7 6 6 | 6 6 6 6 6 6 | 7 7 7 7 7 7 | 7 7 7 7 7 7 | 7 7 7 7 7 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 49 | Apeldoorn . . . | S. M. Einde. | 3 4 3 2 4 4 5 3 4 | 4 4 3 3 5 3 | 6 6 5 5 6 5 | 6 7 6 7 6 7 | 8 8 8 8 8 8 | 8 8 8 8 8 8 | 5 5 6 5 5 7 | 5 5 6 5 5 7 | 5 5 6 4 4 5 | Toegelaten met 4 stemmen tegen. | | | |
| 50 | Tiel | S. M. Einde. | 6 5 5 4 6 7 8 4 6 | 3 3 5 5 7 4 | 6 4 7 4 6 6 | 6 6 6 6 6 6 | 8 8 8 8 8 8 | 8 8 8 8 8 8 | 9 6 6 8 8 7 | 8 7 7 8 7 8 | 5 7 5 7 5 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 51 | Tiel | S. M. Einde. | 9 7 6 5 6 7 7 6 7 | 3 3 7 7 5 6 | 3 5 6 5 4 5 | 5 5 6 5 5 5 | 5 5 5 5 5 5 | 8 8 8 8 8 8 | 7 7 6 5 5 8 | 6 5 8 6 6 5 | 4 6 7 6 5 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| 52 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 3 7 5 1 3 4 6 5 4 | 1 4 3 4 4 4 | 5 4 3 3 4 3 | 4 3 4 3 4 3 | 5 5 5 5 5 5 | 6 6 6 6 6 6 | 6 6 6 6 6 6 | 3 3 6 3 6 3 | 3 3 6 3 6 3 | Afgewezen met algemeene stemmen. | | | |
| 53 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 6 9 7 8 8 8 | 6 7 6 7 6 7 | 8 6 7 7 5 7 | 5 7 5 7 5 7 | 6 6 6 6 6 6 | 6 6 6 6 6 6 | 8 7 7 5 5 7 | 5 7 5 7 5 7 | 4 6 6 6 5 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |
| *54 | " | S. M. Einde. | 9 9 8 9 5 6 7 7 8 | 9 6 8 8 8 8 | 8 6 7 7 6 8 | 6 8 6 8 7 4 | 5 5 5 5 5 5 | 4 4 4 4 4 4 | 4 4 4 4 4 4 | 8 8 5 8 5 8 | 5 4 1 4 3 4 | Toegelaten met 5 stemmen tegen. | | | |
| 55 | Nijmegen . . . | S. M. Einde. | 4 7 5 5 7 5 6 6 6 | 6 4 4 5 5 5 | 5 5 7 7 6 6 | 5 5 6 6 6 6 | 5 5 6 6 6 6 | 5 5 6 6 6 6 | 5 5 6 6 6 6 | 5 5 6 6 6 6 | 5 4 5 6 5 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. | | | |

*) Geen leerling eener H. B. S.

| Volnummer der candidaten. | Leerling van de H. B. S. te | S. = schriftelijk. M. = mondeling. Einde. = (Eind- cijfer). | GROEP A. | | | GROEP B. | | | GROEP C. | | | GROEP D. | | | GROEP E. | UITSLAG van het EXAMEN. |
|---------------------------|-----------------------------------|---|--|--|---|--|---|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| | | | Stelkunde. Meetkunde. Goniom. en trigonometrie. Beschrijvende meetkunde. Werktuigkunde. Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. Scheikunde. Natuurlijke geschiedenis. Cosmographie. Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. Staatshoudkunde en statistiek. | Aardrijkskunde. Geschiedenis. Handelswetenschappen. Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. Fransch. Engelsch. Hoogduitsch. Eindeijfer Groep D. | Handteekenen. Rechtlijnig teekenen. Eindeijfer Groep E. | | | | | | | | |
| 56 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 3 6 4 | 3 6 4 | 4 6 5 | 3 5 5 | 3 4 4 | 6 5 6 | 3 5 3 | 4 4 4 | 5 7 7 | 3 4 3 | 5 4 5 | 6 4 5 | 7 2 4 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 57 | Tiel . . . | S. M. Einde. | 7 7 5 | 4 6 4 | 3 4 6 | 2 5 4 | 2 5 4 | 4 5 5 | 5 5 6 | 3 6 5 | 7 7 7 | 6 7 6 | 6 6 7 | 6 6 6 | 6 6 6 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 58 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 4 6 5 | 3 4 5 | 6 8 8 | 3 4 5 | 8 7 5 | 7 3 5 | 4 6 6 | 7 6 6 | 7 7 7 | 3 3 5 | 5 2 4 | 7 6 5 | 6 3 5 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 59 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 9 6 7 | 4 6 7 | 7 7 7 | 6 7 6 | 7 9 8 | 7 9 9 | 9 9 8 | 6 6 6 | 6 6 6 | 9 7 7 | 7 6 6 | 6 5 6 | 4 7 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 60 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 2 3 3 | 2 4 3 | 2 3 3 | 2 3 3 | 5 4 5 | 4 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 4 4 4 | 4 4 4 | 8 8 8 | 5 4 5 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 61 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 3 4 4 | 4 3 4 | 5 4 4 | 5 4 4 | 6 3 5 | 1 5 2 | 2 4 4 | 4 6 6 | 6 6 6 | 3 6 3 | 4 6 5 | 4 3 5 | 7 5 7 | Heeft zich vóór het mondeling examen teruggetrokken. |
| 62 | Nijmegen . . | S. M. Einde. | 3 4 4 | 4 3 4 | 5 4 4 | 5 4 4 | 6 3 5 | 1 5 2 | 2 4 4 | 4 6 6 | 6 6 6 | 3 6 3 | 4 6 5 | 4 3 5 | 7 5 7 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 63 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 2 2 3 | 2 4 5 | 1 5 4 | 3 4 4 | 4 5 4 | 6 3 4 | 3 4 4 | 5 4 5 | 6 6 6 | 6 8 6 | 8 7 6 | 7 5 9 | 6 9 7 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 64 | Apeldoorn . . | S. M. Einde. | 4 5 5 | 2 4 6 | 6 6 4 | 5 7 6 | 5 7 5 | 7 6 5 | 5 5 6 | 7 6 7 | 7 7 7 | 6 6 4 | 4 6 6 | 5 6 5 | 6 5 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 65 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 7 6 6 | 5 7 7 | 7 5 5 | 2 7 6 | 7 7 7 | 6 5 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 7 7 7 | 9 5 7 | 7 6 6 | 8 7 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 66 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 8 9 9 | 10 9 10 | 9 9 10 | 9 9 10 | 9 8 8 | 9 8 9 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 5 9 5 | 8 6 7 | 7 5 6 | 8 7 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 67 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 9 6 8 | 4 6 8 | 9 8 4 | 3 4 6 | 7 5 7 | 5 8 7 | 7 7 5 | 6 5 6 | 6 6 6 | 6 5 6 | 9 4 6 | 7 4 5 | 9 4 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 68 | Zutphen . . . | S. M. Einde. | 5 5 4 | 5 3 4 | 3 4 6 | 1 3 2 | 5 4 5 | 4 5 4 | 4 4 5 | 6 5 6 | 5 5 5 | 3 3 3 | 3 4 6 | 8 7 5 | 6 6 9 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| *69 | " | S. M. Einde. | 3 5 5 | 4 4 3 | 5 7 6 | 4 5 5 | 6 7 7 | 4 5 4 | 6 6 5 | 8 5 8 | 8 8 8 | 4 6 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 4 3 4 | Toegelaten met 1 stem tegen. |
| 70 | Arnhem . . . | S. M. Einde. | 8 6 6 | 6 6 7 | 7 7 4 | 4 5 6 | 1 2 2 | 5 4 4 | 4 4 4 | 3 3 5 | 6 6 6 | 8 8 4 | 8 8 8 | 6 7 5 | 7 7 6 | Toegelaten met 4 stemmen tegen. |

*) Geen leerling eener H. B. S.

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Volgnummer der candidaten. | Leerling van de H. B. S. te | S. = schriftelijk. M. = mondeling. Einde. = (Eindcijfer). | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | | GROEP E. | UITSLAG van het EXAMEN. | | | |
|----------------------------|-----------------------------|--|------------|------------|---------------------------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|---------------------------|---------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------|----------------------|---------------|----------|-----------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|---|
| | | | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonometrie. | Beschrijvende meetkunde. | Werkteekunde. | Eindecijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke geschiedenis. | Cosmographie. | Eindecijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde en statistiek. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindecijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | | Eindecijfer Groep D. | Handteekenen. | Rechtlijnig teekenen. |
| 71 | Arnhem . . . | S. 6 9 6 8 9 M. " " " " " Einde. " 7 " 9 8 | 6 | 9 | 6 | 8 | 9 | 8 | 6 | 7 | 7 | 7 | 5 | 5 | 8 | 9 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 9 | 8 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 72 | Arnhem . . . | S. 8 7 9 7 8 M. " " " " " Einde. " 8 " 8 8 | 8 | 7 | 9 | 7 | 8 | 6 | 5 | 8 | 7 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 8 | 7 | 6 | 6 | 7 | 6 | 8 | 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 73 | Zutphen . . . | S. 3 5 4 2 5 M. 5 2 4 2 7 Einde. 3 6 4 7 5 | 3 | 5 | 4 | 2 | 5 | 6 | 5 | 5 | 7 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 8 | 7 | Toegelaten met 5 stemmen tegen. |
| *74 | " | S. 2 8 8 8 7 M. 6 " " " " Einde. 7 " 7 7 8 | 2 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 5 | 8 | 5 | 8 | 6 | 8 | 7 | 7 | 6 | 7 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 6 | 7 | 6 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 75 | Arnhem . . . | S. 6 9 8 9 6 M. " " " " " Einde. " 8 " 6 7 | 6 | 9 | 8 | 9 | 6 | 7 | 5 | 8 | 6 | 7 | 7 | 6 | 6 | 9 | 9 | 7 | 8 | 7 | 9 | 7 | 8 | 8 | 7 | 8 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 76 | Zutphen . . . | S. 5 3 5 8 7 M. 4 4 5 7 6 Einde. 5 7 6 5 6 | 5 | 3 | 5 | 8 | 7 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 7 | 7 | 4 | 6 | 7 | 6 | 7 | 5 | 6 | 7 | 7 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 77 | Nijmegen . . . | S. 2 3 2 3 2 M. 5 7 5 7 5 Einde. 4 4 2 5 7 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 7 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 | 3 | 5 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 8 | 5 | Afgewezen met 3 stemmen tegen. |
| 78 | Arnhem . . . | S. 10 10 6 10 7 M. " " " " " Einde. " 9 " 7 8 | 10 | 10 | 6 | 10 | 7 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 5 | 4 | 4 | 5 | 7 | 5 | 6 | 6 | 8 | 8 | 9 | 8 | 6 | 8 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |
| 79 | Arnhem . . . | S. 8 10 9 10 10 M. " " " " " Einde. " 9 " 10 10 | 8 | 10 | 9 | 10 | 10 | 6 | 7 | 9 | 9 | 7 | 8 | 4 | 5 | 7 | 8 | 5 | 7 | 8 | 7 | 6 | 7 | 7 | 9 | 8 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Reglement. |

*) Geen leerling eener H. B. S.

Zuidholland.

's Gravenhage, 7 October 1900.
Leiden,

Aan de Commissaris der Koningin in de provincie
Zuidholland.

De commissie, krachtens Uwe beschikking van 25 Maart 1900, n°. 1046/1, belast met het afnemen van het eindexamen der hoogere burgerscholen in Zuidholland, heeft de eer, ter voldoening aan art. 67, alinea 2 der wet van 2 Mei 1863 (Staatsblad n°. 50) U.H.E.G. het volgend verslag van hare werkzaamheden aan te bieden.

Reeds vóór haar eerste samenkomst onderging hare samenstelling verandering, daar de heer dr. J. F. Haverman van 's Gravenhage, die zich als lid had teruggetrokken, werd vervangen door den heer B. J. F. Varenhorst, benoemd bij beschikking van 30 Maart 1900, n°. 1159, 1ste afd.

De commissie hield haar eerste twee vergaderingen en haar

laatste vergadering in de raadzaal op het stadhuis te Leiden, en haar overige vergaderingen in het gymnastieklokaal op de Pieterskerkgracht, dat door de zorg van het gemeentebestuur in eene zeer geschikte vergaderzaal was herschapen. De examens werden afgenomen in het gebouw der hoogere burgerschool voor jongens te Leiden. In hare eerste vergadering op 4 April werd tot secretaris benoemd het lid C. J. Leendertz te Leiden.

Op voorstel van den voorzitter verdeelde de commissie zich in twee afdelingen

De eerste afdeling der commissie werd belast met het exameneeren der candidaten afkomstig van de scholen te Leiden (klasse 5A), 's Gravenhage (klassen 5A en 5B), Gorinchem, Gouda (klasse 5A), Schiedam en Rotterdam (klasse 5A); de tweede afdeling der commissie met het exameneeren der candidaten afkomstig van de scholen te Leiden (klasse 5B), 's Gravenhage, (klasse 5C), Delft, Rotterdam (klasse 5B), Gouda (klasse 5B), en Dordrecht.

Van de Leidsche school werden nog 4 candidaten—uit 5B—door de eerste afdeling der commissie geëxamineerd, terwijl van de 8 extranei, 7 werden geplaatst in de eerste afdeling.

Ingevolge het voorschrift, voorkomende in art. 8 van het algemeen reglement behoorende bij het Koninklijk besluit van

10 Maart 1870 (*Staatsblad* n°. 49), verdeelde ieder der afdeelingen zich in de sectiën A, B, C, D en E. Ter bepaling van de groepecijfers zouden de vereenigde sectiën A samenkomen op elken derden dag, na afloop van het examen van twee groepen onder voorzitterschap van den heer C. J. François; evenzoo zouden de vereenigde sectiën B samenkomen onder voorzitterschap van dr. van Oven, de vereenigde sectiën C onder voorzitterschap van dr. Julius, de vereenigde sectiën D onder voorzitterschap van den heer Haastert.

Ter beoordeeling van de ingeleverde teekeningen genoot de commissie de voorlichting van den leeraar in hand- en rechtlijnig teekenen der hoogere burgerschool te Leiden, den heer G. M. Kusters. De vereenigde sectie E vergaderde onder voorzitterschap van den heer A. J. Goedkoop van Nelle ter vaststelling van de cijfers voor de vakken tot deze groep behorende.

De commissie werd dus verdeeld als volgt:

TABEL I.

| VAKKEN. | Eerste afdeeling. | | Tweede afdeeling. | | Sectie-voorzitters. |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | Examinatoren. | Assessoren. | Examinatoren. | Assessoren. | |
| Sectie a. | | | | | |
| Stelk. en Trigonometrie. | dr. Th. B. v. Wettum, | F. J. Vaes, | dr. E. Jensema, | C. J. François, | C. J. François. |
| Meetk. en beschr. Meetk. | F. J. Vaes, | dr. Th. B. v. Wettum, | C. J. François, | dr. E. Jensema, | |
| Werktuigkunde | dr. P. Molenbroek, | dr. A. van Oven, | A. J. Goedkoop van Nelle, | dr. G. J. W. Bremer, | |
| Sectie b. | | | | | |
| Natuurkunde | dr. A. van Oven, | dr. P. Molenbroek, | dr. G. J. W. Bremer, | A. J. Goedkoop van Nelle, | dr. A. van Oven. |
| Cosmographie | dr. P. Molenbroek, | dr. A. van Oven, | dr. J. Campert. | dr. G. J. W. Bremer, | |
| Scheikunde | dr. I. M. Hiebendaal, | dr. W. I. Steenhuis, | dr. F. W. Raabe, | dr. L. Posthumus, | |
| Natuurlijke Historie . . | dr. W. I. Steenhuis, | dr. I. M. Hiebendaal, | dr. L. Posthumus, | dr. F. W. Raabe, | |
| Sectie c. | | | | | |
| Geschiedenis | dr. W. Julius, | A. Feenstra, | dr. W. v. Everdingen, | C. J. Leendertz, | dr. W. Julius. |
| Aardrijkskunde | A. Veenstra, | dr. W. Julius, | C. J. Leendertz, | dr. W. v. Everdingen, | |
| Staatswetenschappen . . | mr. P. v. Baumhauer, | F. W. Balabrega, | J. C. F. Prikken, | J. W. Weevers, | |
| Handelswetenschappen . | F. W. Balabrega, | mr. P. v. Baumhauer, | J. W. Weevers, | J. C. F. Prikken, | |
| Sectie d. | | | | | |
| Nederlandsch | J. H. van den Bosch, | E. F. L. Haastert, | B. J. F. Varenhorst; | J. A. M. Rijk, | E. F. L. Haastert. |
| Hoogduitsch | E. F. L. Haastert, | J. H. van den Bosch, | J. A. M. Rijk, | B. J. F. Varenhorst, | |
| Fransch | C. W. B. Ingenhous, | J. de Josselin de Jong, | A. L. Hondius, | J. M. van der Voort, | |
| Engelsch | J. de Josselin de Jong, | C. W. B. Ingenhous, | J. H. van der Voort, | A. L. Hondius, | |
| Sectie e. | | | | | |
| Handteekenen | A. Feenstra, | F. J. Vaes, | C. J. Leendertz, | A. J. Goedkoop van Nelle, | A. J. Goedkoop van Nelle. |
| Lijnteekenen | F. J. Vaes, | A. Feenstra, | A. J. Goedkoop van Nelle. | C. J. Leendertz, | |

Verder werd, op voorstel van den voorzitter aangenomen dat:

1°. voor het mondeling onderzoek van elken candidaat beschikbaar zou worden gesteld de tijd hieronder opgegeven:

voor wiskunde één uur.

„ natuurkunde, mechanica en cosmographie „ „

„ scheikunde en natuurlijke historie „ „

„ geschiedenis en aardrijkskunde „ „

„ staats- en handelswetenschappen „ „

„ Nederlandsch en Hoogduitsch. „ „

„ Fransch en Engelsch „ „

2°. de eerste afdeeling de oneven, de tweede afdeeling de even nummers zou examineren:

3°. de mondelinge examens zouden aanvangen 16 Juli.

In hare tweede vergadering, gehouden op Zaterdag 5 Mei, welke wegens familieaangelegenheden niet werd bijgewoond door de heeren dr. A. van Oven en dr. W. van Everdingen, deelde

de voorzitter mede, dat zich 192 kandidaten hadden aangemeld, en dat derhalve aan de eerste afdeeling en aan de tweede afdeeling der commissie ieder 96 kandidaten zouden worden toegewezen. De vergadering vereenigde zich met des voorzitters voorstel, strekkende om in elke afdeeling 6 groepen van elf kandidaten en 3 groepen van tien kandidaten te examineren, waaruit volgde, dat het examen in vier en een halve week zou kunnen afloopen.

Verder werden in de tweede vergadering de door de leden gemaakte opgaven voor het schriftelijk onderzoek besproken en vastgesteld.

Van de 192 kandidaten, die zich hadden aangegeven, hebben zich voor het mondeling examen twee teruggetrokken; terwijl aan twee kandidaten, ongesteld geworden gedurende het schriftelijk examen, later gelegenheid werd gegeven, schriftelijke bewijzen van bekwaamheid te geven. Telkens wanneer het mondeling examen van een groep kandidaten was afgelopen, vergaderden de secties om de groepecijfers vast te stellen, waarna de commissie in pleno samen kwam om deze cijfers over te nemen.

De derde vergadering, gehouden op Donderdag 16 Augustus, was bestemd voor het nemen van de eindbeslissing. In deze zitting werd aan 157 der 190 geëxamineerde kandidaten het diploma toegekend.

De volgende tabel geeft aan, hoedanig de kandidaten, zoowel geslaagde als niet-geslaagde, verdeeld waren over de verschillende scholen:

TABEL II.

| SCHOLEN. | Eerste afdeeling. Oneven nummers. | | | Tweede afdeeling. Even nummers. | | | TOTAAL. | | |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------|------------|------------------------------------|-------------|------------|-----------------------|-------------|------------|
| | Aantal candidaten. | Toegelaten. | Afgewezen. | Aantal candidaten. | Toegelaten. | Afgewezen. | Aantal candidaten. | Toegelaten. | Afgewezen. |
| Delft | • | • | • | 22 | 16 | 6 | 22 | 16 | 6 |
| Dordrecht | • | • | • | 17 | 14 | 3 | 17 | 14 | 3 |
| Gorinchem | 6 | 6 | 0 | • | • | • | 6 | 6 | 0 |
| Gouda | 13 | 13 | 0 | 13 | 11 | 2 | 26 | 24 | 2 |
| 's Gravenhage | 31 | 28 | 3 | 16 | 12 | 4 | 47 | 40 | 7 |
| Leiden | 20 | 16 | 4 | 12 | 11 | 1 | 32 | 27 | 5 |
| Rotterdam | 13 | 11 | 2 | 14 | 14 | 0 | 27 | 25 | 2 |
| Schiedam | 5 | 3 | 2 | • | • | • | 5 | 3 | 2 |
| Extranei | 7 | 2 | 5 | 1 | 0 | 1 | 8 | 2 | 6 |
| Totaal | 95 | 79 | 16 | 95 | 78 | 17 | 190 | 157 | 33 |

Tabel III geeft, gegroepeerd naar de scholen, waarvan zij afkomstig zijn, de namen der geslaagde kandidaten met hunne voornamen, enz.

TABEL III.

Van de school te 's Gravenhage:

Gerard Diehl, geboren te 's Gravenhage 25 Januari 1882; Frans Eyso Henricus Groenman, geb. te 's Gravenhage 8 November 1883; Jacob Johannes Herman, geb. te 's Gravenhage 3 Mei 1882; Johan Louis Jaeger, geb. te 's Gravenhage 18 September 1879; Hendrik Christiaan de Man, geb. te Schoonhoven 5 December 1882; Frederik Gerrit Massink, geb. te Buitenzorg 16 Juni 1881; Benjamin Johannes Nachenius, geb. te Sassenheim 21 Maart 1881; Johannes Nicolaas Schreuder, geb. te 's Gravenhage 25 Maart 1882; Jean Steffens, geb. te 's Gravenhage 25 December 1881; Frans Anton Unger, geb. te 's Gravenhage 9 Juli 1883; Willem de Vrind, geb. te 's Gravenhage 8 September 1880; Johan Gerard Henri Willems, geb. te Batavia 27 Mei 1882; Willem Johannes George de Baas, geb. te 's Gravenhage 4 Juni 1882; Adrianus Quirinus van Braam Houckgeest, geb. te Groningen 10 Mei 1880; Frederik Martin Cowan, geb. te Bloemendaal 7 Augustus 1881; Franciscus Bavins Felling, geb. te 's Gravenhage 30 Mei 1883; Karel Jan van Gelder, geb. te Bandoeng (Java) 5 November 1881; Willem Groeneveldt, geb. te Batavia 6 Maart 1881; Jan Willem van Hamersvelt, geb. te Zoetermeer 24 Juli 1882; Elisa Cornelis Unico Hartman, geb. te 's Gravenhage 9 Augustus 1882; Jacob Adriaan Karel van Hasselt, geb. te Lahat (Sumatra) 21 November 1882; George Wilhelm Mallée, geb. te 's Gravenhage 18 Augustus 1882; Constant Gerard van Mansvelt, geb. te Gravenhage 20 Maart 1883; Frederik Willem Ross, geb. te 's Gravenhage 20 October 1879; Egbert Hermanus Michel Beekman, geb. te 's Gravenhage 29 Juli 1883; Hendrik van Breen, geb. te Amsterdam 28 Mei 1881; Gerard Jan Dekker, geb. te Westzaan 7 October 1882; Arnold Groothof, geb. te Gantoeng (Billiton) 1 Mei 1883; Dirk Koeleman, geb. te Enkhuizen 22 Augustus 1882; Jan Lely, geb. te Leiden 20 Januari 1883; Jan von Lindern, geb. te Amsterdam 15 Februari 1882; Jan Diederik Ninck Blok, geb. te Zwolle 28 November 1881; Alphons Pasteur, geb. te Duisburg a/R. 19 September 1882; Antonie Willem Henri van Straaten, geb. te 's Gravenhage 1 December 1880; Hendrik Pieter de Zwart, geb. te 's Gravenhage 25 Juni 1882; Johannes Martinus Sweep, geb. te Tegal Nangka (Preanger Regentschap) 14 Maart 1879; Christianus Theodorus Franciscus Thurkow, geb. te Soerakarta 26 November 1882; Cornelis Simon Veen, geb. te den Helder 5 November 1882; Herman Mark van Vessem, geb. te Bruinisse 10 Januari 1882; Theodoor Frederik Vreede, geb. te 's Gravenhage 5 Maart 1882.

Van de school te Leiden:

Constant van der Hoeven, geboren te Leiden 29 November 1881; Elias Maurits van der Zijl, geb. te Amsterdam 14 Februari 1880; Johan Ferdinand Hackfoort, geb. te Utrecht 17 Januari 1882; Abraham Willem Adriaan Koster, geb. te Leiden 5 September 1882; Aloisius Joannes Josephus Sanders, geb. te Leiden 23 Mei 1881; Willem Herman Gerhardus Beek, geb. te Aarlanderveen 7 April 1883; Jan Hermanus Godielief Schouten, geb. te Gouwsluis 19 Mei 1882; Herman Arent van Oorde, geb. te Zwammerdam 11 April 1882; Cornelis de Jong, geb. te 's Gravenhage 2 Augustus 1878; Petrus Jacobus Joannes van der Horn van den Bos, geb. te Voorschoten 24 Januari 1882; Franciscus Jacobus de Koning, geb. te Leiden 22 September 1881; Philip Huffnagel, geb. te Utrecht 29 Februari 1884; Harmen Feikes Ferwerda, geb. te St. Anna Parochie 26 Februari 1881; Robert Mac Gillavry, geb. te Leiden 8 Augustus 1883; Eugène Grivel, geb. te Fort de Kock 14 Februari 1882; Frans de Stoppelaar, geb. te Ureterp 13 October 1880; Mattheus Henricus Cornelis Vreede, geb. te Leiden 30 Mei 1883; Frits Goossens, geb. te Leiden 22 September 1883; Willem Pieter Smit, geb. te Leiden 27 November 1881; Johannes Aloisius de Koning, geb. te Leiden 21 Mei 1880; Pieter du Croix, geb. te Leiden 15 Mei 1882; Anthonie Marius van Deventer, geb. te Woubrugge 12 Augustus 1880; Petrus Hendrik Roessingh, geb. te Emmen 12 Maart 1881; Jan Cornelis van Leeuwen, geb. te Padang 1 Maart 1882; Gerard Anne Elise Duyster, geb. te Leiden 2 Jan 1880; Rutger Horst, geb. te Utrecht 16 April 1882; Karel Nicolaas Korteweg, geb. te Hazerswoude 13 September 1882.

Van de school te Delft:

James Adam, geboren te Delft 4 Maart 1880; Jan Jacobus Coenradus Bakker, geb. te Delft 24 Maart 1881; Anton Louis Bijl, geb. te Delft 26 April 1882; Carl Albertus Abraham Ferzenaar, geb. te Serang 5 December 1879; Johannes Robbert Gaade, geb. te Samarang 9 Augustus 1879; Jean Jacques Granpré Molière, geb. te Oudenbosch 12 Februari 1882; Petrus Evert Johan Gratama, geb. te Delft 25 Januari 1882; Hendrik Willem de Kruijff, geb. te Delft 21 September 1881; Pieter Adrianus van der Laan, geb. te Rotterdam 14 Januari 1883; Johan Gerard Larive, geb. te Soepayang (Sumatra) 30 April 1879; Jan Lodewijk Ravenek, geb. te Delft 18 Juni 1883; Bartholomeus Hermanus van Ruyven, geb. te Delft 30 December 1880; Gerard Josué Slangen, geb. te Maros 11 Augustus 1881; Pieter Frederik Theodoor van Veen, geb. te Batavia 28 Mei 1880; Willem Adriaan Verburgh, geb. te Batavia 14 October 1880; Cornelis Worp, geb. te Vrijenban 31 Augustus 1880.

Van de school te Gouda:

Gerard Johan van Beijeren, geboren te 's Gravenhage 10 April 1878; Elizabeth Cornelia de Blauw, geb. te 's Hertogenbosch 23 October 1883; Johanna Wilhelmina Gijsbertha de Blauw, geb. te 's Hertogenbosch 27 Juni 1880; Gijsbertus Johannes Bon, geb. te Oud-Beijerland 27 Mei 1880; Johanna Geertruida Burgersdijk, geb. te Gouda 23 September 1881; David Cornelis Jacobus Kool, geb. te Makassar 17 Mei 1878; Adrianus van der Leeden, geb. te Berg-Ambacht 1 Januari 1882; Jan Frederik Alexander Muzerie, geboren te 's Gravenhage 22 Januari 1882; Gerard Adriaan de Raadt, geb. te Ouderkerk a/d IJssel 11 Juli 1881; Joseph Maria Rademaker, geb. te 's Gravenhage 23 September 1880; Sophie Cornelia Adriana Catharina Jacoba Schouten, geb. te Gouda 21 December 1880; Anthonie Adrianus Boon, geb. te Gouda 28 November 1882; Adriaan Lucas Jan Breebaart, geboren te Gouda 3 April 1880; Bernardus Ewoud Cankrien, geb. te Kralingen 30 Augustus 1880; Willem Maurits Coster, geb. te Gouda 11 Juli 1881; Karel Ferdinand Draijer, geb. te Pekalongan (Java) 6 November 1881; Matthijs Eikelenboom, geb. te Bodegraven 10 Februari 1883; Jan Cornelis Kaptein, geb. te Woerden 9 November 1879; Leo Adriaan Willem Knoppert, geb. te Kota Radja 20 Februari 1882; Eimert Johannes Los, geb. te Alkemade 5 Juni 1878; Jacob Jan Muniks de Jongh, geb. te Buitenzorg 5 September 1879; Johan Lijdius Catharinus Overbosch, geb. te Gouda 14 Mei 1880; Nicolaas Lambertus Swart, geb. te Batavia 5 April 1881; Johannes de Visser, geb. te Sneek 15 Juli 1882.

Van de school te Dordrecht:

Gerardus Martinus Dekker, geboren te Dordrecht 21 Januari

1882; Pieter Abraham Hengeveld, geb. te Papendrecht 31 Mei 1883; Gerardus 't Hooft, geb. te Hendrik-Ido-Ambacht 15 October 1881; Daniel de Jongh, geb. te Muntok 2 Juni 1881; Henri Larij, geb. te Dordrecht 5 September 1882; Leendert van der Linde, geb. te Dirksland 27 December 1881; Conrad Theodor van Oyen geb. te Dordrecht 21 September 1883; Leendert Christiaan Schram, geb. te Sliedrecht 17 Maart 1883; Bastiaan Cornelis Spoel, geb. te Dordrecht 10 Mei 1883; Hendrik Willem Stoop, geb. te Dordrecht 20 September 1883; Nicolaus van der Veen jr., geb. te Rotterdam 10 Januari 1882; Rudolf van Vollenhoven, geb. te Rotterdam 1 Mei 1881; Adrianus Jan Zuiderhoek geb. te Sliedrecht 4 December 1883; Hendrik Huibert de Jongh, geb. te Kodok Bankong (Preanger op Java) 15 Januari 1884.

Van de school te Rotterdam:

Johannes Adrianus van Ham, geboren te Amsterdam 28 April 1882; Anthonie Benjamin Kelder, geb. te Stolwijk 14 October 1882; Pieter Meijer, geb. te Middelharnis 12 Februari 1881; Adriaan Marie Overeijnder, geb. te Madioen 22 November 1879; Herman Oving, geb. te Rotterdam 3 April 1880; Jacobus Rietdijk, geb. te Rotterdam 9 Juli 1883; Anton Jacques van der Schalk, geb. te Rotterdam 3 Juni 1883; Kees Schepp, geb. te Rotterdam 16 November 1882; Pieter Scheer, geb. te Oud-Beijerland, 13 September 1882; Leendert Snoey Kiewit, geb. te Rotterdam 17 Augustus 1883; Franciscus Carolus Theling, geb. te Zwolle 19 Juli 1881; Bastiaan Adrianus Verhey, geb. te den Helder 2 Mei 1883; Adriaan van Vollenhoven, geb. te Rotterdam 9 September 1883; Cornelis Jacobus van der Waals, geb. te Leiden 25 November 1882; Christiaan Johannes Alers,

geb. te Rotterdam 19 April 1882; Johan Leopold Berton, geb. te Amsterdam 16 Juli 1882; Hendrik Jan Boevé, geb. te Rotterdam 3 Februari 1884; Heinrich Willem Karel de Breij, geb. te Rotterdam 23 Augustus 1882; Alexander Frenkel, geb. te Rotterdam 13 November 1881; Adolf Jacobus Godron, geb. te Rotterdam 5 November 1880; Johannes Leendert van Gijn, geb. te Rotterdam 29 November 1883; Jan Adolf Charles van Heusde, geb. te Tiel 30 April 1882; Leon Bartholomeus Huygen, geb. te Amersfoort 11 Juli 1881; Engelbertus Jacobs, geb. te Amsterdam 18 Maart 1882; Johan Bernard Stam, geb. te Rotterdam 20 Mei 1881.

Van de school te Schiedam:

Eduard Johannes Beekman, geboren te Zutphen 23 October 1881; Willem Johan Hoffman, geb. te Rotterdam 21 September 1882; Pieter Huygens, geb. te 's Gravenhage 11 December 1880.

Van de school te Gorinchem:

Herman Frederik Eelsingh, geboren te Tienhoven 17 November 1882; Salomon Hijmans, geb. te Gorinchem 6 September 1882; Johan Heinrich Müller, geb. te Vuren (bij Gorinchem), 23 Augustus 1882; Arnold Gerrit Johannes Tempelmans Plat, geb. te Gorinchem 25 October 1881; Jan Vreede, geb. te Amsterdam 27 Februari 1881; IJsbrand van Wijngaarden, geb. te Sliedrecht 3 Januari 1882; Max Gilbert van Overveld, geb. te Soerabaja 14 October 1880; Elisabeth Henriette Esser, geb. te Leiden 17 Juli 1876.

Tabel IV geeft aan, hoeveel malen elk cijfer van 1—10 is toegekend:

a. voor elk vak waarin is geëxamineerd; b. voor elk der groepen A B C D E.

TABEL IV.

| a. VAKKEN. | Oneven nummers. | | | | | | | | | | | Even nummers. | | | | | | | | | | | Totaal | | | | |
|--------------------------------|--|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|---------------|--|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|------------|--------------|------------|--|
| | Aantal malen dat is toegekend het cijfer : | | | | | | | | | | Aantal. | | Aantal malen dat is toegekend het cijfer : | | | | | | | | | | Aantal. | | Onvoldoende. | Voldoende. | |
| | | | | | | | | | | | Onvoldoende. | Voldoende | | | | | | | | | | | Onvoldoende. | Voldoende. | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Onvoldoende. | Voldoende | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Onvoldoende. | Voldoende. | Onvoldoende. | Voldoende. | |
| Wiskunde | 2 | 6 | 7 | 10 | 28 | 20 | 11 | 6 | 4 | 1 | 25 | 70 | 0 | 2 | 3 | 14 | 22 | 26 | 14 | 10 | 4 | 0 | 19 | 76 | 44 | 146 | |
| Werktuigkunde | 0 | 3 | 8 | 22 | 22 | 20 | 12 | 8 | 0 | 0 | 33 | 62 | 0 | 0 | 1 | 8 | 30 | 25 | 20 | 10 | 1 | 0 | 9 | 86 | 42 | 148 | |
| Natuurkunde | 0 | 1 | 7 | 14 | 30 | 21 | 17 | 4 | 1 | 0 | 22 | 73 | 0 | 0 | 1 | 13 | 25 | 24 | 20 | 11 | 1 | 0 | 14 | 81 | 36 | 154 | |
| Scheikunde | 0 | 0 | 7 | 15 | 26 | 19 | 22 | 4 | 2 | 0 | 22 | 73 | 0 | 1 | 13 | 13 | 36 | 16 | 9 | 5 | 2 | 0 | 27 | 68 | 49 | 141 | |
| Natuurlijke historie | 0 | 0 | 2 | 19 | 19 | 26 | 20 | 6 | 3 | 0 | 21 | 74 | 0 | 3 | 9 | 14 | 25 | 19 | 13 | 7 | 5 | 0 | 26 | 69 | 47 | 143 | |
| Cosmographie | 0 | 1 | 5 | 12 | 20 | 20 | 23 | 10 | 4 | 0 | 18 | 77 | 0 | 0 | 2 | 9 | 25 | 34 | 18 | 4 | 3 | 0 | 11 | 84 | 29 | 161 | |
| Geschiedenis | 0 | 0 | 10 | 19 | 18 | 15 | 19 | 13 | 1 | 0 | 29 | 66 | 0 | 0 | 8 | 17 | 24 | 12 | 17 | 13 | 4 | 0 | 25 | 70 | 54 | 136 | |
| Aardrijkskunde | 0 | 0 | 8 | 14 | 22 | 19 | 16 | 9 | 7 | 0 | 22 | 73 | 0 | 0 | 6 | 7 | 24 | 21 | 21 | 11 | 5 | 0 | 13 | 82 | 35 | 155 | |
| Staatsinrichting | 0 | 0 | 4 | 10 | 20 | 16 | 26 | 12 | 6 | 1 | 14 | 81 | 0 | 0 | 5 | 24 | 15 | 19 | 15 | 12 | 3 | 2 | 29 | 66 | 43 | 147 | |
| Staatshuishoudkunde | 0 | 0 | 4 | 14 | 21 | 20 | 23 | 10 | 5 | 1 | 15 | 80 | 0 | 0 | 1 | 19 | 28 | 18 | 14 | 8 | 5 | 2 | 20 | 75 | 35 | 155 | |
| Handelswetenschappen | 0 | 0 | 6 | 15 | 16 | 21 | 16 | 13 | 7 | 1 | 21 | 74 | 0 | 0 | 11 | 24 | 24 | 10 | 13 | 11 | 2 | 0 | 35 | 60 | 56 | 134 | |
| Nederlandsch | 0 | 0 | 2 | 12 | 45 | 27 | 6 | 2 | 1 | 0 | 14 | 81 | 0 | 0 | 3 | 15 | 43 | 23 | 10 | 1 | 0 | 0 | 18 | 77 | 32 | 158 | |
| Fransch | 0 | 0 | 0 | 16 | 33 | 36 | 8 | 2 | 0 | 0 | 16 | 79 | 0 | 0 | 6 | 13 | 24 | 20 | 22 | 10 | 0 | 0 | 19 | 76 | 35 | 155 | |
| Engelsch | 0 | 0 | 0 | 16 | 33 | 29 | 14 | 3 | 0 | 0 | 16 | 79 | 0 | 0 | 2 | 17 | 30 | 26 | 17 | 2 | 1 | 0 | 19 | 76 | 35 | 155 | |
| Hoogduitsch | 0 | 4 | 2 | 15 | 40 | 18 | 11 | 7 | 1 | 0 | 18 | 77 | 0 | 0 | 1 | 18 | 38 | 22 | 12 | 4 | 0 | 0 | 19 | 76 | 37 | 153 | |
| Handteekenen | 0 | 0 | 0 | 4 | 31 | 34 | 20 | 6 | 0 | 0 | 4 | 91 | 0 | 0 | 0 | 5 | 36 | 37 | 42 | 5 | 0 | 0 | 5 | 90 | 9 | 181 | |
| Rechtlijnig teekenen | 0 | 0 | 1 | 6 | 27 | 36 | 19 | 4 | 2 | 0 | 7 | 89 | 0 | 0 | 0 | 5 | 26 | 36 | 15 | 11 | 2 | 0 | 5 | 90 | 12 | 178 | |
| Totaal | 2 | 12 | 70 | 233 | 451 | 397 | 283 | 119 | 44 | 4 | 317 | 1298 | 0 | 6 | 72 | 235 | 475 | 388 | 262 | 135 | 38 | 4 | 313 | 1302 | 630 | 2600 | |
| b. GROEPEN. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 2 | 3 | 7 | 9 | 33 | 23 | 13 | 3 | 2 | 0 | 21 | 74 | 0 | 0 | 3 | 12 | 25 | 27 | 19 | 7 | 2 | 0 | 15 | 80 | 36 | 154 | |
| B | 0 | 0 | 4 | 13 | 27 | 29 | 16 | 5 | 1 | 0 | 17 | 78 | 0 | 0 | 2 | 12 | 33 | 32 | 15 | 1 | 0 | 0 | 14 | 81 | 31 | 159 | |
| C | 0 | 0 | 2 | 8 | 29 | 28 | 18 | 8 | 2 | 0 | 10 | 85 | 0 | 0 | 3 | 11 | 28 | 30 | 14 | 8 | 1 | 0 | 14 | 81 | 24 | 166 | |
| D | 0 | 0 | 1 | 9 | 46 | 30 | 7 | 2 | 0 | 0 | 10 | 85 | 0 | 0 | 1 | 13 | 36 | 33 | 11 | 1 | 0 | 0 | 14 | 81 | 24 | 166 | |
| E | 0 | 0 | 0 | 2 | 24 | 46 | 21 | 2 | 0 | 0 | 2 | 93 | 0 | 0 | 0 | 1 | 34 | 41 | 18 | 1 | 0 | 0 | 1 | 94 | 3 | 187 | |
| Totaal | 2 | 3 | 14 | 41 | 159 | 156 | 75 | 20 | 5 | 0 | 60 | 445 | 0 | 0 | 9 | 49 | 156 | 163 | 77 | 18 | 3 | 0 | 58 | 417 | 118 | 832 | |

In het navolgende geven de examinatoren de indrukken weer, door hen opgedaan zoowel uit het schriftelijk als uit het mondelinge examen der candidaten.

Wat de wiskunde betreft, bleek, bij het mondeling examen in algebra, dat de leerstof, in de lagere klassen behandeld, in onvoldoende mate was gerepeteerd, terwijl bij de meetkunde een aantal candidaten minder op de hoogte bleek te zijn van be-

langrijke onderdeelen der stereometrie als de regelmatige lichamen, de prismoïde, de wet van Euler en de boldriehoeken. Hoewel de vraagstukken voor de beschrijvende meetkunde eenvoudig waren, bleken zij toch voor vele candidaten groote moeilijkheden te hebben opgeleverd; naar het oordeel der commissie moet de oorzaak hiervan worden gezocht in den minderen nadruk, die somwijlen op dit vak gelegd wordt. Op de ontwikkeling van

het voorstellingsvermogen, die een gevolg kan zijn van een oordeelkundige behandeling der stereometrie, scheen niet altijd in voldoende mate te zijn gelet.

Uit de schriftelijke examens in de *werktuigkunde* mag worden afgeleid, dat de samenstelling van koppels in willekeurige vlakken slechts matig de aandacht der examinandi getrokken had, welke indruk door het mondeling examen in hoofdzaak bevestigd werd. In het algemeen schenen de kandidaten meer vaardigheid te bezitten in het oplossen van eenvoudige vraagstukken dan in het weergeven van de bewijzen voor de eigenschappen, waarop die oplossing berust. Zoo wisten vele kandidaten het beginsel van het behoud van arbeidsvermogen op voldoende wijze toe te passen, terwijl toch het meer algemeen theorema, waardoor het verband wordt uitgedrukt tusschen den verrichten arbeid en de hoeveelheid arbeidsvermogen van beweging, welke door dien arbeid is verkregen, hun onbekend scheen.

Het examen in de *cosmographie* leverde geen stof tot bijzondere opmerkingen. In het algemeen was het inzicht in de eenvoudigste verschijnselen der beweging van de zon en de maan voldoende, maar slechts een gering aantal kandidaten kon met juistheid teruggeven, hetgeen zij door eigen aanschouwing aan den sterrenhemel hadden opgemerkt.

Onderwerpen als: de schijnbare loop eener planeet tusschen de sterrebeelden door, en de verklaring der recht- en der teruglopendheid, het verschil van voorkomen van een planeet en een vaste ster, door een eenvoudigen zakijker beschouwd, enz. moesten veelal vermeden worden; de examiner moest zich beperken tot die onderwerpen, welke in de leerzaal worden behandeld en uit de leerboeken kunnen worden geleerd.

Bij het examen in de *natuurkunde* had de groote meerderheid der kandidaten een voldoende overzicht van de voornaamste verschijnselen en wetten, die in de verschillende hoofdstukken van dit leervak worden behandeld. Op het gebied der electriciteit was de indruk niet zoo onverdeeld gunstig. Vele kandidaten gebruikten de woorden: krachtlijnen, potentiaal, ampère, enz. zonder de beteekenis daarvan te begrijpen; bij velen ontbrak ook het inzicht in het feit, dat de verschillende vormen van arbeidsvermogen in elkander kunnen worden omgezet.

Het examen in de *scheikunde* en de *natuurlijke historie* gaf geen aanleiding tot bijzondere opmerkingen; alleenlijk meent de commissie er op te moeten wijzen, dat bij de natuurlijke historie de kennis veelal uit boeken was geleerd, en niet werd verkregen door aanschouwing der voorwerpen.

Bij het examen in de *geschiedenis* en de *aardrijkskunde* heeft het inzonderheid de aandacht der commissie getrokken, dat vele kandidaten de zoo noodzakelijke, geregelde, herhaling op dit ruime studieveld hadden verwaarloosd, en bij beide vakken er veel te weinig gebruik was gemaakt van atlanten en kaarten.

Het examen in de *staatswetenschappen* gaf geen aanleiding tot bijzondere opmerkingen. In de *handelswetenschappen* liet de uitslag van het examen te wenschen over. Grootendeels moet dit worden toegeschreven aan het feit, dat vele kandidaten zich uitsluitend hadden geoefend in het journaliseeren van posten en daarin, blijkens het schriftelijk examen, ook wel eenige vaardigheid hadden verkregen. Slechts weinigen hadden een helder inzicht in de theorie en het doel van het dubbel boekhouden; ook wist slechts een gering aantal kandidaten nauwkeurig te vertellen op welke wijze de winsten en de verliezen worden berekend en hoe de boeken afgesloten en weder geopend worden.

Bij het examen in het *Nederlandsch* viel op te merken, dat grove fouten tegen spelling, woordenkeus en woordschikking slechts bij uitzondering voorkwamen; niettemin moesten de uitkomsten van het examen, wat het schrijven in de moedertaal betreft, niet bevredigend worden genoemd.

De commissie heeft zich met een zeer laag gemiddelde tevreden gesteld, en daardoor is het aantal kandidaten, dat een onvoldoend cijfer verkreeg, betrekkelijk niet groot geworden. Ook de kennis van Nederlandsche letterkunde liet bij velen te wenschen over; enkele kandidaten bleken door de beoefening der litteratuur inderdaad eenigszins ontwikkeld te zijn.

Tot haar genoegen zag de commissie voor het *Hoogduitsch*, dat het schema, hetwelk bij de opgaven gevolgd was, het maken van het opstel heeft vergemakkelijkt; overigens liet het schriftelijk werk ten opzichte van de grammaticale zuiverheid en het idioom nog al te wenschen over.

Ook bij de *Fransche* en *Engelsche* talen bleek, dat de proef, met het geven van een schets van het onderwerp voor een opstel, voorloopig als geslaagd kan worden beschouwd. Op eenige uitzonderingen na hebben de kandidaten, bij de vervaar-

diging van hun opstel, de aangegeven lijn gevolgd, en was het zoo bij de beoordeeling mogelijk, om naar een bepaalden maatstaf te werk te gaan. Wat het mondeling examen betreft, kan worden geconstateerd, dat enkele kandidaten de studie der litteratuurgeschiedenis geheel hadden verwaarloosd en zeer weinig hadden gelezen.

Het *handteekenen*, zoowel als het *rechtlijnig teekenen*, gaf geen aanleiding tot bijzondere opmerkingen. Over het algemeen was er goed gewerkt; de commissie schrijft deze gunstige uitkomst ten deele toe aan de gelukkige keuze van het voorbeeld voor de teekening naar plaat. Dit voorbeeld was eenvoudig, en kon door de kandidaten in den vastgestelden tijd behoorlijk worden afgewerkt.

Ten opzichte der in dit verslag niet genoemde vakken viel niets bijzonders op te merken.

Ten slotte betuigt de commissie U H.E.G. haar dank voor het in haar gestelde vertrouwen.

J. CAMPERT, Voorzitter.

C. J. LEENDERTZ, Secretaris.

Noordholland.

Aan den Commissaris der Koningin in de provincie Noordholland.

Amsterdam, September 1900.

De commissie, krachtens Uwe beschikking van 30 Maart 1900, 1ste afdeling n°. 92/3468 belast met het afnemen van het eindexamen der hogere burgerscholen met 5jarigen cursus in deze provincie, heeft de eer ter voldoening aan art. 67, lid 2 der wet van 2 Mei 1863 (*Staatsblad* n°. 50) U H.E.G. het volgende verslag van hare werkzaamheden aan te bieden.

Zij was aanvankelijk bij bovengenoemde beschikking samengesteld als volgt: Als voorzitter was benoemd de heer dr. J. C. Costerus, directeur van de 1ste hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam. Verder waren benoemd als leden, uitsluitend belast met het examineeren de volgende heeren:

A. L. J. Bouten, directeur van de 2de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Amsterdam; H. Schuitema, leeraar aan de Rijks hogere burgerschool 5jarigen cursus te den Helder; dr. P. M. Heringa, leeraar aan de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Haarlem; dr. N. J. van der Lee, leeraar aan de 1ste hogere burgerschool 5jarigen cursus te Amsterdam; dr. J. D. Boeke, directeur van de Rijks hogere burgerschool 5jarigen cursus te Alkmaar; dr. H. W. Heinsius, leeraar aan de 2de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Amsterdam; dr. J. J. Terwen, leeraar aan de 1ste hogere burgerschool 3jarigen cursus te Amsterdam; N. Meijer, leeraar aan de Rijks hogere burgerschool 5jarigen cursus te Alkmaar; mr. A. Slotemaker, L.Hzn., leeraar aan de 1ste hogere burgerschool 5jarigen cursus te Amsterdam; L. Bouman Jzn., leeraar aan de 2de hogere burgerschool 3jarigen cursus te Amsterdam; R. M. Zuidema, leeraar aan de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Haarlem; A. H. Günther, leeraar aan de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Haarlem; H. L. de Haas, leeraar aan de 1ste en de 2de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Amsterdam; J. L. G. Belonje, leeraar aan de Rijks hogere burgerschool 5jarigen cursus te Alkmaar; A. Pelt, directeur van de hogere burgerschool 4jarigen cursus te Zaandam; C. van Deinse, leeraar aan de 4de hogere burgerschool 3jarigen cursus te Amsterdam; dr. A. van Hennekeler, leeraar aan de 1ste hogere burgerschool 5jarigen cursus te Amsterdam; dr. H. Brongersma, directeur van de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Haarlem; dr. G. Doijer van Cleef, leeraar aan de 2de hogere burgerschool 5jarigen cursus te Amsterdam; dr. J. Mijers, leeraar aan de hogere burger-

school met 5jarigen cursus te Hoorn; dr. W. C. L. Bronsveld, directeur van de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Hoorn; A. D. Hagedoorn, leeraar aan de 2de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam; mr. F. A. de Graaff, leeraar aan de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Haarlem; J. Hempenius, leeraar aan de 1ste en de 2de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam; A. de Weerd, leeraar aan de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Hoorn; C. van der Zeyde, leeraar aan de hogere burgerschool met 4jarigen cursus te Zaandam; M. F. van Goor, leeraar aan de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Haarlem; J. C. G. Grasé, leeraar aan de 1ste hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam.

Het was Uwe bedoeling, dat de eerste 14 heeren de eerste afdeling der commissie zouden vormen, en zich zouden belasten met het examineren van de kandidaten, afkomstig van de 5de klassen der navolgende scholen;

de 1ste hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam, afdeling B; de 2de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam, afdeling A; de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Haarlem, afdeling A, en de Rijks hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Alkmaar.

De heeren der tweede afdeling zouden dan hebben te examineren de leerlingen van:

de 1ste hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam, afdeling A; de 2de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam, afdeling B; de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Haarlem, afdeling B; de hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Hoorn, en de hogere burgerschool met 4jarigen cursus te Zaandam.

Daar de heer H. Schuitema te den Helder verhinderd was zijn tijd voor het examen beschikbaar te stellen, onderging bij Uwe beschikking van 13 April 1900, 1ste afdeling n°. 92/4192, de commissie eene wijziging, waarbij in de plaats van genoemden heer werd benoemd de heer dr. A. C. van Rijn van Alkemade, leeraar aan de Rijks- hogere burgerschool met 5jarigen cursus te den Helder.

De commissie hield hare bijeenkomsten in het gebouw der 1ste hogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam, waar later de mondelinge examens werden afgenomen.

In haar eerste vergadering, gehouden op 28 April, welke niet werd bijgewoond door de heeren dr. A. C. van Rijn van Alkemade en dr. H. W. Heinsius, werd de laatstondergeteekende tot secretaris benoemd.

Na de mededeeling door den voorzitter van Uwe beschikking omtrent de indeeling der commissie, werden op zijn voorstel de verschillende sub-commissiën vastgesteld:

Vereenigde sub-commissie A. Wis- en werktuigkunde.

Voorzitter de heer A. Pelt.

Leden:

Iste afdeling, oneven nummers IIde afdeling, even nummers
Dr. N. J. van der Lee, cijfer-, A. Pelt, cijfer-, stekunde en
stekunde en trigonometrie. trigonometrie.
A. L. J. Bouten, meetkunde. C. van Deinse, meetkunde.

Vereenigde sub-commissie B. Natuur- en Scheikunde, natuurlijke historie en cosmographie.

(Voorzitter de heer dr. H. Brongersma.)

Leden:

dr. P. M. Heringa, natuur- dr. A. van Hennekeler, natuur-
kunde. kunde.
dr. A. C. van Rijn van Alkemade, werktuigkunde en cos-
mographie. kunde en cosmographie.
dr. J. D. Boeke, scheikunde. dr. G. Doijer van Cleeff,
scheikunde.
dr. H. W. Heinsius, natuur- dr. J. Mijers, natuurlijke his-
torie. torie.

Vereenigde sub-commissie C. Geschiedenis, aardrijkskunde, staats- en handelswetenschappen.

(Voorzitter de heer mr. F. A. de Graaff.)

Leden:

dr. J. J. Terwen, geschiedenis. dr. W. C. L. Bronsveld, ge-
schiedenis.
N. Meijer, aardrijkskunde. A. D. Hagedoorn, aardrijks-
kunde.
mr. A. Slotemaker L.Hzn., mr. F. A. de Graaff, staats-
staatswetenschappen. wetenschappen.
L. Bouman Jzn., boekhouden. J. Hempenius, boekhouden.

Vereenigde sub-commissie D. Nederlandsch, Fransch, Duitsch en Engelsch.

(Voorzitter de heer R. M. Zuidema).

Leden.

R. M. Zuidema, Nederlandsch. A. de Weerd, Nederlandsch.
H. L. de Haas, Fransch. C. van Zeyde, Duitsch.
A. H. Günther, Duitsch. M. T. van Goor, Fransch.
J. L. G. Belonje Engelsch. J. C. G. Grasé, Engelsch.

Sub-commissie. E. Hand- en rechtlijnig teekenen.

(Voorzitter de heer A. L. J. Bouten.)

Leden.

A. L. J. Bouten, rechtlijnig en handteeken.
Dr. P. M. Heringa, handteekenen.
N. Meijer, handteekenen.

Deskundige adviseurs.

(Op voorstel van den voorzitter door de commissie aan deze sub-commissie toegevoegd.)

J. H. A. E. de Vries, rechtlijnig teekenen.

H. J. van Dijk, handteekenen.

Het begin van het mondeling examen werd bepaald op Maandag 16 Juli. Het zou worden afgenomen tusschen 'smorgens 8 uur en 'namiddags 4 uur; en met tusschenpoozen voor den candidaat van 1 tot 1½ uur zou telkens één uur aan het mondeling onderzoek worden gewijd voor ieder der combinaties van twee vakken, behalve voor:

| | |
|---|-------------|
| wiskunde. | 60 minuten. |
| werktuigkunde en cosmographie samen | 30 " |
| staatswetenschappen. | 40 " |
| boekhouden. | 20 " |

In de volgende vergadering, op 12 Mei, werden de schriftelijke opgaven ingediend, besproken en vastgesteld, en de noodige schikkingen gemaakt voor het samenstellen van een rooster der werkzaamheden. Het aantal kandidaten bedroeg 114, waaronder 3 extraneï. Elke afdeling van 57 werd in 6 ploegen verdeeld, 3 van 10 en 3 van 9 kandidaten, waardoor de duur van het examen op 3 weken bepaald kon worden, van 16 Juli tot 4 Augustus. Eén candidaat trok zich terug gedurende het examen; aan één candidaat, ongesteld geworden gedurende het schriftelijk werk, werd later gelegenheid gegeven het verzuimde in te halen. Twee kandidaten, ongesteld op de voor hun groepen bestemde data, legde het examen in een der laatste ploegen af.

Telkens na het examen van een ploeg vergaderden de vereenigde sub-commissiën ter vaststelling van het groepecijfer; daarna de geheele commissie om deze cijfers te arresteren.

In de derde vergadering, gehouden op Zondag 5 Augustus, na afloop van het geheele examen, werd de eindbeslissing genomen en kon aan 105 van de 114 kandidaten een diploma worden verleend; 9 werden afgewezen, waaronder 3 extraneï.

De volgende tabellen geven:

I. Een overzicht van het aantal kandidaten van iedere school en den uitslag van hun examen.

II. Eene opgave van de toegekende cijfers.

TABEL I.

| | Oneven nummer. | | | Even nummers. | | | Totaal. | | |
|-------------------------------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|
| | Aantal kandidaten. | Toegelaten. | Afgewezen. | Aantal kandidaten. | Toegelaten. | Afgewezen. | Aantal kandidaten. | Toegelaten. | Afgewezen. |
| SCHOLEN. | | | | | | | | | |
| Amsterdam 1 . . . | 18 | 16 | 2 | 15 | 15 | 1 | 33 | 31 | 2 |
| Amsterdam 2 . . . | 15 | 14 | 1 | 17 | 16 | 1 | 32 | 30 | 2 |
| Haarlem | 11 | 10 | 1 | 9 | 9 | 1 | 20 | 19 | 1 |
| Hoorn | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 | 1 | 5 | 5 | 1 |
| Alkmaar | 13 | 13 | 1 | 8 | 7 | 1 | 13 | 13 | 1 |
| Zaandam | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 7 | 1 |
| geen h. burgersch. in de provincie. | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 |
| Totaal | 57 | 53 | 4 | 57 | 52 | 5 | 114 | 105 | 9 |

Tabel II.

| V A K K E N. | Oneven nummers. | | | | | | | | | | | | Even nummers. | | | | | | | | | | | | Totaal. | | | | |
|---------------------------|--|---|----|-----|-------------------|-----|-----|-----|----|----|----|-----------------|---------------|---|---|----|-----|-------------------|-----|-----|-----|----|----|----|--------------|------------|---------|-----------------|---------|
| | Aantal malen dat is toegekend het cijfer | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Onvoldoende. | Voldoende. | Totaal. | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | onvol- doende. | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | vol- doende. | Totaal. | 1 | 2 | 3 | 4 | onvol- doende. | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | | vol- doende. | Totaal. |
| A. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wiskunde | | | 3 | 8 | 11 | 15 | 14 | 10 | 6 | 1 | | 46 | 57 | | | 4 | 6 | 10 | 9 | 13 | 8 | 8 | 8 | | 46 | 56 | 21 | 92 | 113 |
| Werktuigkunde | | | | 12 | 12 | 16 | 10 | 12 | 6 | 1 | | 45 | 57 | | | 2 | 5 | 7 | 13 | 14 | 13 | 6 | 3 | | 49 | 56 | 19 | 94 | 113 |
| Totaal | | | 3 | 20 | 23 | 31 | 24 | 22 | 12 | 2 | | 91 | 114 | | | 6 | 11 | 17 | 22 | 27 | 21 | 14 | 11 | | 95 | 112 | 40 | 186 | 226 |
| Groepcijfers | | | 3 | 5 | 8 | 15 | 19 | 12 | 2 | 1 | | 49 | 57 | | | 2 | 6 | 8 | 13 | 11 | 10 | 10 | 4 | | 48 | 56 | 16 | 97 | 113 |
| B. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Natuurkunde | | | 2 | 10 | 12 | 15 | 20 | 8 | 2 | | | 45 | 57 | | | | 6 | 6 | 15 | 17 | 9 | 7 | 2 | | 50 | 56 | 18 | 95 | 113 |
| Scheikunde | | | 2 | 4 | 6 | 15 | 17 | 15 | 2 | 1 | 1 | 51 | 57 | | | 2 | 9 | 11 | 21 | 9 | 7 | 8 | | | 45 | 56 | 17 | 96 | 113 |
| Natuurlijke historie . . | | | 2 | 8 | 10 | 10 | 19 | 10 | 7 | 1 | | 47 | 57 | | | | 21 | 21 | 17 | 13 | 4 | 1 | | | 35 | 56 | 31 | 82 | 113 |
| Cosmographie | | | | 8 | 8 | 18 | 16 | 11 | 2 | 2 | | 49 | 57 | | | | 9 | 9 | 15 | 14 | 8 | 9 | 1 | | 47 | 56 | 17 | 96 | 113 |
| Totaal | | | 6 | 30 | 36 | 58 | 72 | 44 | 13 | 4 | 1 | 192 | 228 | | | 2 | 45 | 47 | 68 | 53 | 28 | 25 | 3 | | 177 | 224 | 83 | 369 | 452 |
| Groepcijfers | | | | 4 | 4 | 21 | 19 | 11 | 1 | 1 | | 53 | 57 | | | | 7 | 7 | 22 | 15 | 9 | 3 | | | 49 | 56 | 11 | 102 | 113 |
| C. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geschiedenis | | 2 | 4 | 6 | 12 | 11 | 12 | 8 | 9 | 5 | | 45 | 57 | | 4 | 4 | 5 | 13 | 9 | 10 | 10 | 9 | 4 | 1 | 43 | 56 | 25 | 88 | 113 |
| Aardrijkskunde | | 3 | 4 | 5 | 12 | 17 | 8 | 7 | 7 | 6 | | 45 | 57 | | | 1 | 11 | 12 | 13 | 12 | 6 | 7 | 6 | | 44 | 56 | 24 | 89 | 113 |
| Staatsinrichting | | | | 3 | 3 | 10 | 22 | 13 | 5 | 4 | | 54 | 57 | | | | 1 | 1 | 14 | 18 | 13 | 9 | 1 | | 55 | 56 | 4 | 109 | 113 |
| Staatshuishoudkunde . . | | | 1 | 6 | 7 | 20 | 18 | 7 | 5 | | | 50 | 57 | | | | 2 | 2 | 18 | 18 | 11 | 5 | 2 | | 54 | 56 | 9 | 104 | 113 |
| Handelswetenschappen . . | | 1 | | 4 | 5 | 14 | 12 | 17 | 8 | 1 | | 52 | 57 | | | 1 | 6 | 7 | 18 | 14 | 9 | 5 | 2 | 1 | 49 | 56 | 12 | 101 | 113 |
| Totaal | | 6 | 9 | 24 | 39 | 72 | 72 | 52 | 34 | 16 | | 246 | 285 | | 4 | 6 | 25 | 35 | 72 | 72 | 49 | 35 | 15 | 2 | 245 | 280 | 74 | 491 | 565 |
| Groepcijfers | | | | 5 | 5 | 19 | 15 | 13 | 5 | | | 52 | 57 | | | | | 0 | 21 | 21 | 7 | 6 | 1 | | 56 | 56 | 5 | 108 | 113 |
| D. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nederlandsch | | | 1 | 8 | 9 | 19 | 20 | 7 | 2 | | | 48 | 57 | | | | 3 | 3 | 12 | 21 | 16 | 3 | 1 | | 53 | 56 | 12 | 101 | 113 |
| Fransch | | | 2 | 16 | 18 | 20 | 14 | 5 | | | | 39 | 57 | | | 6 | 12 | 18 | 23 | 10 | 5 | | | | 38 | 56 | 36 | 77 | 113 |
| Duitsch | | | 2 | 15 | 17 | 18 | 8 | 6 | 4 | 3 | 1 | 40 | 57 | | | 2 | 2 | 4 | 15 | 20 | 13 | 4 | | | 52 | 56 | 21 | 92 | 113 |
| Engelsch | | | | 12 | 12 | 10 | 20 | 9 | 4 | 2 | | 45 | 57 | | | 4 | 9 | 13 | 11 | 16 | 13 | 1 | 2 | | 43 | 56 | 25 | 88 | 113 |
| Totaal | | | 5 | 51 | 56 | 67 | 62 | 27 | 10 | 5 | 1 | 172 | 228 | | | 12 | 26 | 38 | 61 | 67 | 47 | 8 | 3 | | 186 | 224 | 94 | 358 | 452 |
| Groepcijfers | | | | 8 | 8 | 31 | 9 | 7 | 2 | | | 49 | 57 | | | | 5 | 5 | 23 | 18 | 9 | 1 | | | 51 | 56 | 13 | 100 | 113 |
| E. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Handteekenen | | | | 2 | 2 | 10 | 18 | 18 | 8 | 1 | | 55 | 57 | | | | 2 | 2 | 21 | 18 | 12 | 3 | | | 54 | 56 | 4 | 109 | 113 |
| Rechtlijnig teekenen . . | | | | 1 | 1 | 7 | 10 | 19 | 13 | 4 | 3 | 56 | 57 | | | | 3 | 3 | 17 | 15 | 14 | 6 | 2 | | 53 | 56 | 4 | 109 | 113 |
| Totaal | | | | 3 | 3 | 17 | 28 | 37 | 21 | 5 | 3 | 111 | 114 | | | | 5 | 5 | 38 | 33 | 26 | 8 | 2 | | 107 | 112 | 8 | 218 | 226 |
| Groepcijfers | | | | 1 | 1 | 3 | 18 | 25 | 9 | 1 | | 56 | 57 | | | | 2 | 2 | 16 | 21 | 15 | 2 | | | 54 | 56 | 3 | 110 | 113 |
| Totaal der vakcijfers . . | | | 23 | 128 | 157 | 245 | 258 | 182 | 90 | 32 | 5 | 812 | 969 | | 4 | 26 | 112 | 142 | 261 | 252 | 171 | 90 | 34 | 2 | 810 | 952 | 299 | 1622 | 1921 |
| „ groepcijfers | | | 3 | 23 | 26 | 89 | 80 | 68 | 19 | 3 | | 259 | 285 | | | 2 | 20 | 22 | 95 | 86 | 50 | 22 | 5 | | 258 | 280 | 48 | 517 | 565 |

Tabel III. Namen der geslaagde kandidaten, met hunne voornamen, met de plaatsen en datum van geboorte en met aanwijzing van de hoogereburgerschool, van welke zij kwamen.

TABEL I.

1°. van de 1ste hoogere burgerschool met 5jarigen cursuste Amsterdam:

Jacobus Baak, geboren te Amsterdam 20 September 1881; Johannes Blomberg, geb. te Amsterdam 8 Maart 1882; Hendrik Enno Boeke, geb. te Wormerveer 12 September 1881; Henri Dirk Frederik Claus, geb. te Batavia 28 September 1880; Cornelis Dorsman, geb. te Amsterdam 10 Februari 1883; Ludolph Ferdinand Ehrenhold Dreckmeier, geb. te Amsterdam 23 October 1879; Jan Teeuwis Duyvis, geb. te Amsterdam 5 Juni 1884; Henri Anton Faber, geb. te Broek in Waterland 15 September 1879; Johan Georg Ferwerda, geb. te Amsterdam 22

Februari 1884; Cornelis Martinus Furstner, geb. te Amsterdam-11 Mei 1882; Simon de Grebber, geb. te Amsterdam 1 Decem; ber 1882; Pieter Hoebé, geb. te Amsterdam 2 Februari 1882; Wilhelmina Johanna Kat, geb. te Amsterdam 3 September 1880; Willem Klein, geb. te Lemmer 16 October 1882; Bernard Jacob, Ledeboer jr., geb. te Amsterdam 3 Januari 1882; Willem Jan Hendrik Maschhaupt, geb. te Amsterdam 28 December 1883; Christina Regina Sybreg Meijer, geb. te Amsterdam 27 November 1881; Samuel Meijerson, geb. te Amsterdam 19 Juli 1882; Anton Plantenga, geb. te den Helder 16 April 1881; Izaäk Richter, geb. te den Helder 18 November 1880; Johannes Alger van Rooijen, geb. te Amsterdam 6 September 1880; Martinus Adrianus Schenk, geb. te Wieringerwaard 18 December 1880; Bernardus Petrus Sormani, geb. te Amsterdam 26 Januari 1881; Sipora Speijer, geb. te Amsterdam 8 Mei 1882; Dirk Tollenaar Dzn., geb. te Amsterdam 21 Mei 1881; Maria Antoinette Tuyll, geb. te Amsterdam 10 Juni 1882; Cornelis van Uden, geb. te Tiel 14 Juli

1882; Frans Ernst Visser, geb. te Banda Neira 26 September 1880; Maartje Pauline de Vries, geb. te Amsterdam 27 Juli 1882; Jan Pieter Willeumier, geb. te Amsterdam 8 Maart 1881; Simon Wijnberg, geb. te Amsterdam 21 Juni 1881.

2°. van de 2de hoogere burgerschool met 5jarigen cursus te Amsterdam:

Jacob Arons, geboren te Amsterdam 27 Augustus 1882; Albert Pieter van den Briel, geb. te Stratum 25 April 1881; Jan Justus Baggelaar, geb. te Prins Willem I Ambarawa 5 October 1880; Paul Henri Enthoven, geb. te Amsterdam 18 Augustus 1883; Titia, Johanna Geest, geb. te Amsterdam 23 December 1881; Johan Martin Gerrits, geb. te Amsterdam 8 Februari 1883; Samuel Jacques Gomperts, geb. te Paramaribo 30 Juni 1881; Pieter Groote, geb. te Twello 26 Juni 1882; Leo Gerard Heilbron, geb. te Paramaribo 29 Augustus 1882; Jean Louis Emile Helb, geb. te Batavia 24 Maart 1880; Sara Johanna Herweijer, geb. te Amsterdam 31 Mei 1881; Jacob Johannes Houders, geb. te Amsterdam 28 November 1880; Albert Willem Azon Jacometti, geb. te Batavia 14 November 1883; Teije de Jong, geb. te Rottevalle 30 November 1881; Jan Henri Juda, geb. te Bandjermasin 10 November 1880; Herman Thomas Karsten, geb. te Amsterdam 22 April 1884; Abraham Keesing, geb. te Amsterdam 28 Maart 1883; Nicolaas Cornelis Lambrechtsen, geb. te Goes 16 November 1882; Frits Coenraad van Lier, geb. te Paramaribo 8 Januari 1882; Johan Lindeboom, geb. te Deventer 26 Augustus 1882; Albertus Willem August Meijer, geb. te Amsterdam 28 Juni 1882; Jeannette Polenaar, geb. te Amsterdam 8 Februari 1883; Hendrik Eduard Reeser, geb. te Maasland 6 Augustus 1881; Hendrik Coenraad Schamhard, geb. te Amsterdam 29 Augustus 1883; Marinus Eeftink Schattenkerk, geb. te Uithoorn 5 Maart 1882; Pieter Thomas van Son, geb. te Nieuwer-Amstel 14 Mei 1883; Hendrik Floris Strumphler, geb. te Baarn 30 Maart 1882; Ernst de Vries, geb. te Amsterdam 14 Januari 1883; Alfred Willem Westerkamp, geb. te Amsterdam 20 December 1883; Jacob van Zijverden, geb. te Aalsmeer 15 December 1878;

3°. van de hoogere burgerschool met 5jarigen cursus te Haarlem:

Henriette Guillemette de la Bastide, geb. te Amsterdam 22 September 1880; Arnold Jacob Bergsma, geb. te Batavia 10 Maart 1881; Cornelis Marius Bethe, geb. te Zierikzee 15 Januari 1882; Willem Bronkhorst, geb. te Haarlem 19 Februari 1881; Johannes Marie Figee, geb. te Haarlem 28 April 1882; Aart Groenewegen, geb. te IJmuiden 4 Mei 1880; Andries Johannes van der Laan, geb. te Bennebroek 17 December 1882; Johannes Bernardus van Loghem, geb. te Haarlem 19 October 1881; Jean Angèle Guillaume Maurenbrecher, geb. te Padang 4 Augustus 1881; Louis Mangelaar Meertens, geb. te Batavia 5 December 1880; Johan Hendrik Adriaan Modderman, geb. te 's Gravenhage 12 December 1880; Emile Diederich Ernest Otken, geb. te Haarlem 5 Augustus 1880; Jan van Selm, geb. te Driebergen 29 September 1880; Willem Pieter Stakman, geb. te Hillegom 24 Februari 1882; Jacob Johannes Swens, geb. te Haarlem 29 November 1881; Pieter Hendrik Testas Wzn, geb. te Amsterdam 1 Maart 1882; Maximiliaan Theodoor Willem Vorstman, geb. te Soerabaja 23 Mei 1880; Elisabeth van West, geb. te Paramaribo 2 Augustus 1881; Jacob Wuite Pzn., geb. te Luinjeberd 10 Maart 1881;

4°. van de hoogere burgerschool met 5jarigen cursus te Hoorn:

David Lodewijk Anthony Heinsius, geb. te Termunterzijl 27 Januari 1884; Dirk Johan Cornelis Kriebel, geb. te Hoorn 16 Maart 1881; Hermanus Sip Swart, geb. te Oostwoud 28 Maart 1883; Arthur Thors, geb. te Leiden 23 November 1880; Lambertus Wit, geb. te Berkhout 11 September 1882;

5°. van de hoogere burgerschool met 5jarigen cursus te Alkmaar:

George Hendrik Brand, geb. te den Helder 20 April 1880; Harmen Willem Bosch, geb. te 's Gravenhage 5 Februari 1883; Pieter Bossen, geb. te Zijpe 3 Maart 1881; Jacques Paul Delprat, geb. te Bandong 17 December 1882; Cornelis Johannes Eijma, geb. te Ankeveen 16 Mei 1879; Cornelis Leonard de Fouw, geb. te Alkmaar 18 November 1881; Henri René Leopold, geb. te Breda 21 December 1882; Adriaan Pels, geb. te Spanbroek

7 December 1880; Martijn Deborus Pranger, geb. te Aalsmeer 19 Maart 1881; Jean Charles Marie Simon Thomas, geb. te Alkmaar 18 April 1881; Marie Ida van Soest, geb. te Alkmaar 22 October 1882; Jan Jacob van Trotsenburg, geb. te Arnhem 21 April 1881; Arie Zijp, geb. te Schagerbrug 15 November 1882;

6°. van de hoogere burgerschool met 4jarigen cursus te Zaandam:

Gerard Pieter Brouwer, geb. te Koog a/d Zaan 26 September 1881; Elisabeth Mengia van Leeuwen, geb. te de Rijk 5 Juni 1881; Dirk Gijsbertus Gerardus Margadant, geb. te Alkmaar 5 Mei 1881; Annette Albertina van Marle, geb. te Wormerveer 8 Juli 1882; Johannes Proost, geb. te Geervliet 27 Februari 1882; Christiaan Lourens Vogelesang, geb. te Hoogeveen 14 Juli 1882; Marten de Vroome, geb. te Smilde 13 Mei 1881.

De commissie meent, naar aanleiding van het examen, de volgende opmerkingen aan dit verslag te moeten toevoegen:

Omtrent het schriftelijk gedeelte van het examen in de *natuurkunde* valt op te merken, dat het vraagstuk door een groot aantal kandidaten op verschillende wijze was opgevat. Van de 57 kandidaten in de eene afdeeling hadden slechts 10 en in de andere afdeeling slechts 5 kandidaten eene goede oplossing gegeven. De reden hiervan meenen beide commissiën te moeten zoeken in een onvoldoende kennis van de wetten van Kirchhoff, van welke er eene voor de oplossing van het vraagstuk noodig was. Het opgeven van dit vraagstuk zal ongetwijfeld dit nuttig gevolg hebben, dat er bij het onderwijs eenige meerdere aandacht aan deze belangrijke wetten geschonken wordt. De behandeling der drie onderwerpen, die bovendien gevraagd was, gaf geen aanleiding tot bijzondere opmerkingen. Het mondeling examen had bij vele kandidaten een verhooging ten gevolge van het cijfer, dat voor het schriftelijk werk was toegekend.

De sub-commissie voor de *scheikunde* wenschte hare ingenomenheid er mede uit te spreken, dat dit jaar enkel *vragen* (ontleend aan de vier voornaamste onderdeelen der scheikunde) bij het schriftelijk werk zijn opgegeven. Van de vragen werd A¹ gekozen door 23, A² door 89, B¹ door 71, B² door 39, C¹ door 68, C² door 43, D¹ door 34 en D² door 87 kandidaten. Elf kandidaten beantwoordden 3 en één beantwoordde 2 in plaats van 4 vragen.

Ofschoon het examen in de *geschiedenis* in het algemeen bevredigende resultaten opleverde, viel het te betreuren, dat bij verschillende kandidaten de kennis der vaderlandsche historie veel te wenschen overliet.

In de *aardrijkskunde* lieten bij enkele kandidaten de resultaten van het onderwijs nog al te wenschen over. Dit gold vooral van de kennis van Nederland en van de overzeesche bezittingen.

Bij de examens in de *vreemde talen* bleek duidelijk het voordeel van een bijgevoegd schema voor het opstel. Vele kandidaten vonden blijkbaar een steun in de opgave; slechts bij uitzondering werd van de opgegeven punten afgeweken. Er werd een betere grondslag van beoordeeling van het opstel verkregen.

De uitslag van het examen in het *Fransch* kan niet gunstig genoemd worden, gedeeltelijk doordat het schriftelijk werk dikwijls in taal en stijl te wenschen overliet, ten deele omdat bij het mondeling onderzoek gebrek aan taalkennis en te kleine hoeveelheid lectuur vaak aanleiding gaven tot het toekennen van een voldoende cijfer.

Engelsch. Eenige kennis van de eigenaardigheden en de toestanden van land en volk ontbrak bij vele kandidaten. Sommigen hebben zich blijkbaar niet laten leiden bij het kiezen van hun lectuur; o. a. had één candidaat *twee* boeken gelezen, waarvan een de biographie van een schrijver was; van dien auteur zelf had hij echter niets gelezen.

Het examen in de overige vakken: *wiskunde*, *werktuigkunde*, *cosmographie*, *natuurlijke historie*, *staatsinrichting*, *staathuishoudkunde*, *boekhouden*, *Nederlandsch*, *Hoogduitsch* en *teekenen* gaf geenerlei aanleiding tot opmerkingen.

In de slotvergadering op Zaterdag 15 September, werd besloten het volgende verzoekschrift te zenden aan Zijn Excellentie den Minister van Binnenlandsche Zaken, als bewijs van instemming met een soortgelijk verzoek door de commissie belast met het eindexamen in Noordbrabant gedaan.

Aan Zijne Excellentie den Minister van
Binnenlandsche Zaken.

geven met verschuldigde eerbied te kennen de ondergeteekenden,

voorzitter en secretaris van de commissie voor het afnemen van de eindexamens der hogere burgerscholen met 5jarigen cursus in de provincie Noordholland voor 1900;

dat de leden der eindexamen-commissie, welke belast zijn met het afnemen van het examen in vakken, waarvoor schriftelijk werk gemaakt wordt, geenerlei belooning genieten voor het nazien en beoordeelen van dit werk;

dat zij immers voor vacatiën en voor reis- en verblijfkosten hetzelfde ontvangen als die leden, welke bij het nazien van het schriftelijk werk niet betrokken zijn;

dat bij het steeds toenemend aantal kandidaten de arbeid, aan het behoorlijk nazien van het schriftelijk werk verbonden, veel inspanning en tijd vordert;

dat opmerkingen in dezen geest reeds vroeger door de commissie in deze zoowel als in andere provinciën gemaakt, hen versterken in hun vertrouwen, waarmede ze aan Uwe Excellentie het verzoek wenschen te richten, om maatregelen te nemen voor eene billijke belooning van meergenoemden arbeid;

dat de ondergeteekenden evenwel uit naam van alle commissiën voor eindexamens meenen te spreken wanneer zij aan hun verzoek den wensch toevoegen, dat eene eventuele regeling dezer aangelegenheid niet moge inhouden, dat de leden belast met het nazien van schriftelijk werk, daarvoor eenige dagen ter vergadering worden bijeengeroepen, zooals dit bij gelijksoortige commissiën gebruikelijk is, hetgeen niet alleen de vacantie van de examinatoren zou verkorten, maar den tijd tusschen het mondeling en schriftelijk deel van het examen voor de kandidaten noodeloos zou verlengen, en vooral hen zooveel langer doen wachten op den uitslag van hun examen, waarvan toch eene tijdige bekendheid voor hen met het oog op verdere plannen zeer gewenscht is, redenen, waarom ondergeteekenden, na zich de vrijheid veroorloofd te hebben van met alle bescheidenheid te vragen, of de oplossing niet te vinden zou zijn in een percentsgewijze bepaalden bijslag op de vacatiegelden voor de examendagen, aan Uwe Excellentie het verzoek richten, dat door Haar maatregelen beraamd worden, dat meergenoemde arbeid naar billijkheid beloond worde en wel in dier voege, dat het mondeling deel van het examen niet later behoeft te beginnen dan sinds jaren de gewoonte is.

W. g. dr. J. C. COSTERUS,

J. C. G. GRASE.

Hiermede acht de commissie hare taak volbracht. Zij betuigt U H.E.G. haren dank voor het in haar geetelde vertrouwen.

J. C. COSTERUS, voorzitter,

J. C. G. GRASE, secretaris.

Zeeland.

Aan den Commissaris der Koningin in de provincie Zeeland.

Zierikzee, 2 Augustus 1900.

De commissie, belast met het afnemen van het eindexamen der hogere burgerscholen met 5jarigen cursus in Zeeland, benoemd bij Uwe beschikking van 7 April 1900, A n°. 279, 1ste afd., heeft de eer ter voldoening aan art. 67 alin. 2 der wet van 2 Mei 1863 (Staatsblad n°. 50) U H.E.G. het navolgende verslag harer werkzaamheden aan te bieden.

De eerste vergadering der commissie werd gehouden te Zierikzee in het gebouw der hogere burgerschool, op 12 Mei 1900 des middags te 12 uur.

De vergadering benoemde den tweeden ondergeteekende tot secretaris, en bepaalde, dat de sub-commissiën zouden zijn samengesteld, als volgt:

Afdeeling A, de heeren Leupen, dr. Poort, de Visser en dr. Japikse.

Afdeeling B, de heeren dr. Japikse, de Visser, dr. Leignes Bakhoven en dr. von Faber.

Afdeeling C, de heeren de Bruyne, van Bruggen, Snijders en Leupen.

Afdeeling D, de heeren Hazelhof, de Leeuw, Hugenholtz en Kok.

Afdeeling E, de heeren dr. Poort, de Visser, Hugenholtz en Hazelhof.

Voorts besloot de commissie den heer J. H. Ochtman, leeraar in het handteekenen aan de hogere burgerschool te Zierikzee, uit te noodigen de sub-commissie E bij te staan als deskundige ter beoordeeling van de teekeningen door de kandidaten vervaardigd, aan welke uitnoodiging door den heer Ochtman is voldaan.

Nadat de vergadering de verschillende opgaven voor het schriftelijk examen door de commissie in overeenstemming met het schrijven van den inspecteur van het middelbaar onderwijs van 21 April 1900 n°. 301/ had vastgesteld, werd bepaald, dat het schriftelijk werk door alle leden der betrokken sub-commissiën zou worden nagezien.

Eindelijk werd eene verdeling der werkzaamheden en de duur van het mondeling examen vastgesteld, zooals in tabel I is aangegeven.

TABEL I.

| V A K K E N. | Examinatoren. | Assessoren. | Duur van het mondeling examen. |
|--|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Algebra en trigonometrie | dr. Poort, | Leupen, | 30 minuten, |
| Meetkunde en beschrijvende meetkunde . . | Leupen, | dr. Poort, | 45 " |
| Werktuigkunde | de Visser, | dr. Japikse, | 30 " |
| Natuurkunde | dr. Japikse, | de Visser, | 30 " |
| Scheikunde en warenkennis | dr. Leignes Bakhoven, | dr. von Faber, | 30 " |
| Natuurlijke historie | dr. von Faber, | dr. Leignes Bakhoven, | 30 " |
| Cosmographie | dr. Japikse, | de Visser, | 15 " |
| Geschiedenis | de Bruyne, | van Bruggen, | 30 " |
| Aardrijkskunde | van Bruggen, | de Bruyne, | 30 " |
| Staatswetenschappen | Snijders, | de Bruyne, | 30 " |
| Boekhouden | Leupen, | Snijders, | 15 " |
| Nederlandsche taal- en letterkunde . . . | Hazelhof, | de Leeuw, | 30 " |
| Duitsche " " " " " " " " " " " " | Kok, | Hugenholtz, | 30 " |
| Fransche " " " " " " " " " " " " | de Leeuw, | Hazelhof, | 30 " |
| Engelsche " " " " " " " " " " " " | Hugenholtz, | Kok, | 30 " |
| Practische scheikunde | dr. Leignes Bakhoven, | dr. von Faber. | 30 " |

Duur van het mondeling examen voor elken candidaat 7 uur 45 minuten.

Bij den voorzitter hadden zich voor het examen aangemeld 29 candidaten, en wel 15 van de Rijks- hogere burgerschool te Middelburg, 10 van de hogere burgerschool te Goes en 4 van de hogere burgerschool te Zierikzee.

Voor het mondeling examen werden deze candidaten verdeeld in 4 groepen, de eerste bestaande uit 8, de drie andere uit 7 candidaten. (*)

De tweede vergadering der commissie werd gehouden op 18 Juli 1900 des namiddags te 1 uur. In deze vergadering werd het schriftelijk werk, dat bij de leden der betrokken subcommissiën had gecirculeerd, door den voorzitter aan de respectievelijke examinatoren ter hand gesteld, waarna de algemeene vergadering werd gesloten, ten einde den leden gelegenheid te geven zich in de subcommissiën te verdeelen tot het vaststellen der cijfers voor het schriftelijk werk.

Den volgenden dag, 19 Juli, begon het mondeling examen. De vier groepen werden respectievelijk geëxamineerd den 19den, 20sten en 21sten Juli; den 23sten, 24sten en 25sten Juli; den 26sten, 27sten en 28sten Juli; den 30sten, 31sten Juli en den 1sten Augustus, zoodat het mondeling examen 12 dagen duurde.

De beslissing omtrent den uitslag van het examen werd door de commissie genomen in haar 3de vergadering van 2 Augustus 1900 te 8 uur 30 des voormiddags.

De commissie besloot tot de toelating van 26 candidaten (15 candidaten uit Middelburg, 8 uit Goes en 3 uit Zierikzee) en tot de afwijzing van 3 candidaten (2 uit Goes en 1 uit Zierikzee).

Aan bedoelde 26 candidaten werd dus het getuigschrift uitgereikt wegens voldoende afgelegd examen.

Onderstaande tabellen II, III, IV, V en VI geven een overzicht van den uitslag van het examen, terwijl tevens daaruit blijkt het gehalte der candidaten in het algemeen en hunne bekwaamheid in elk der examenvakken in het bijzonder.

Tabel II bevat de cijfers door de candidaten verkregen in elk vak, waarin door hen examen is afgelegd, benevens de eindcijfers voor elk der afdeelingen A, B, C, D en E.

Tabel III wijst aan, hoeveel malen elk cijfer van 1—10 is toegekend voor elk vak, waarin is geëxamineerd.

Tabel IV wijst hetzelfde aan voor elk der vakkengroepen A, B, C, D en E.

Tabel V doet zien, hoeveel punten door de candidaten te zamen in elk vak werden verkregen, alsmede het gemiddelde cijfer in elk vak voor elken candidaat

Tabel VI geeft hetzelfde voor elk der vakkengroepen A, B, C, D en E.

TABEL II.

| Cijfers aan de candidaten toegekend voor: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Uitslag van het examen. | |
|---|-----------|----------------|--------------|--------------|-------------|-----------------------|---------------|--------------|---------------|-----------------|-------------------|---------------------|-----------------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------|---------------|-----------------------|--------------|-----------------------------|-------------------------------|--|
| Volgnummer. | Wiskunde. | Werktuigkunde. | Afdeeling A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Afdeeling B. | Geschiedenis. | Aardrijkskunde. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde. | Handelswetenschappen. | Afdeeling C. | Nederl. taal- en letterkunde. | Fransche taal- en letterkunde. | Hoogd. taal- en letterkunde. | Engelsche taal- en letterkunde. | Afdeeling D. | Handteekenen. | Rechtlijnig teekenen. | Afdeeling E. | | | |
| 1 | 4 | 6 | 5 | 5 | 7 | 8 | 5 | 6 | 6 | 6 | 4 | 5 | 7 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 6 | 5 | 6 | Toegelaten zonder stemming. | | |
| 2 | 3 | 7 | 4 | 4 | 7 | 9 | 7 | 6 | 7 | 8 | 7 | 7 | 4 | 7 | 6 | 6 | 7 | 8 | 7 | 7 | 6 | 7 | Idem. | | |
| 3 | 4 | 6 | 5 | 6 | 8 | 9 | 6 | 7 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 6 | 5 | 6 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | Toegel. volgens art. 23. | | |
| 4 | 8 | 8 | 8 | 9 | 7 | 7 | 6 | 8 | 9 | 9 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 9 | 8 | 7 | 5 | 6 | Idem. | | |
| 5 | 7 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 9 | 7 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 5 | 6 | Idem. | | |
| 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 2 | 5 | 6 | 7 | 8 | 6 | 5 | 6 | Idem. | | |
| 7 | 8 | 6 | 7 | 7 | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 4 | 8 | 6 | 7 | 8 | 5 | 7 | 7 | 7 | 5 | 6 | 5 | Idem. | | |
| 8 | 4 | 5 | 4 | 2 | 4 | 6 | 2 | 3 | 8 | 3 | 6 | 6 | 7 | 6 | 8 | 5 | 6 | 4 | 6 | 6 | 7 | 6 | Afgewezen zonder stemming. | | |
| 9 | 4 | 6 | 5 | 5 | 8 | 9 | 6 | 7 | 8 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 5 | 4 | 5 | Toegel. volgens art. 23. | | |

(*) Later werd in deze verdeeling eene wijziging gebracht, zoodat de 1ste groep bestond uit 8; de 2de uit 6; de 3de uit 7 en de 4de uit 8 candidaten.

Cijfers aan de candidaten toegekend voor:

| Volgnummer. | Wiskunde. | Werktuigkunde. | Afdeeling A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie | Cosmographie. | Afdeeling B. | Geschiedenis. | Aardrijkskunde. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde. | Handelswetenschappen. | Afdeeling C. | Nederl. taal- en letterkunde. | Fransche taal- en letterkunde. | Hoogd. taal- en letterkunde. | Engelsche taal- en letterkunde. | Afdeeling D. | Handteekenen. | Rechtlijnig teekenen. | Afdeeling E. | Uitslag van het examen. |
|-------------|-----------|----------------|--------------|--------------|-------------|----------------------|---------------|--------------|---------------|-----------------|-------------------|---------------------|-----------------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------|---------------|-----------------------|--------------|---------------------------------|
| 10 | 1 | 4 | 2 | 3 | 5 | 7 | 4 | 5 | 5 | 3 | 7 | 6 | 3 | 4 | 6 | 5 | 7 | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | Afgewezen zonder stemming. |
| 11 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 8 | 6 | 2 | 4 | 5 | 7 | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 7 | 7 | 7 | Toegelaten zonder stemming. |
| 12 | 7 | 8 | 7 | 7 | 6 | 4 | 7 | 6 | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 8 | 5 | 8 | 6 | 7 | 7 | 6 | 7 | Toegel. volgens art. 23. |
| 13 | 6 | 6 | 6 | 8 | 8 | 5 | 7 | 7 | 4 | 6 | 6 | 7 | 8 | 6 | 9 | 8 | 8 | 6 | 8 | 8 | 6 | 7 | Idem. |
| 14 | 5 | 7 | 6 | 8 | 6 | 6 | 7 | 7 | 3 | 3 | 6 | 6 | 5 | 4 | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | 9 | 8 | 9 | Toegelaten zonder stemming. |
| 15 | 4 | 4 | 4 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 7 | 6 | 8 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 | 7 | 5 | Idem. |
| 16 | 5 | 5 | 5 | 4 | 6 | 4 | 6 | 5 | 6 | 6 | 5 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | Toegel. volgens art. 23. |
| 17 | 4 | 3 | 4 | 4 | 6 | 5 | 3 | 5 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | Afgewezen zonder stemming. |
| 18 | 7 | 5 | 6 | 7 | 5 | 6 | 8 | 6 | 9 | 6 | 7 | 7 | 4 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 6 | 4 | 5 | Toegel. volgens art. 23 |
| 19 | 8 | 6 | 7 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 7 | 4 | 6 | Idem. |
| 20 | 5 | 7 | 6 | 6 | 6 | 4 | 7 | 6 | 5 | 5 | 8 | 7 | 8 | 6 | 5 | 4 | 6 | 4 | 4 | 7 | 5 | 6 | Toegelaten zonder stemming. |
| 21 | 9 | 8 | 9 | 9 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 7 | 9 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 7 | 9 | 9 | 6 | 8 | Toegel. volgens art. 23. |
| 22 | 6 | 7 | 6 | 3 | 5 | 6 | 7 | 5 | 9 | 7 | 5 | 5 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 5 | 6 | Idem. |
| 23 | 5 | 6 | 5 | 6 | 9 | 9 | 7 | 8 | 8 | 5 | 7 | 7 | 8 | 7 | 5 | 9 | 7 | 9 | 8 | 5 | 6 | 5 | Idem. |
| 24 | 3 | 3 | 3 | 5 | 7 | 7 | 5 | 6 | 3 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | Toegelaten met 9 tegen 4 stemm. |
| 25 | 2 | 6 | 3 | 7 | 7 | 9 | 6 | 7 | 9 | 8 | 7 | 6 | 6 | 7 | 5 | 6 | 7 | 7 | 6 | 4 | 3 | 4 | Toegelaten met 8 tegen 5 stemm. |
| 26 | 8 | 7 | 8 | 9 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 5 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 6 | 7 | Toegel. volgens art. 23. |
| 27 | 4 | 6 | 5 | 7 | 6 | 4 | 7 | 6 | 6 | 4 | 6 | 8 | 7 | 6 | 6 | 8 | 7 | 7 | 7 | 5 | 4 | 5 | Idem. |
| 28 | 5 | 6 | 5 | 6 | 7 | 5 | 7 | 6 | 7 | 6 | 5 | 5 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 | Idem. |
| 29 | 4 | 5 | 4 | 8 | 5 | 7 | 8 | 7 | 4 | 7 | 7 | 8 | 7 | 6 | 9 | 6 | 7 | 5 | 7 | 6 | 5 | 6 | Toegelaten zonder stemming. |

TABEL III.

| Vakken. | Aantal malen dat is toegekend het cijfer | | | | | | | | | | Aantal | |
|--|--|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----------------------|--------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | onvoldoende examens. | voldoende examens. |
| Wiskunde | 1 | 1 | 2 | 8 | 7 | 2 | 3 | 4 | 1 | . | 12 | 17 |
| Werktuigkunde . . | . | 1 | 2 | 2 | 5 | 11 | 5 | 4 | . | . | 4 | 25 |
| Natuurkunde . . . | . | 1 | 2 | 3 | 5 | 5 | 6 | 4 | 3 | . | 6 | 23 |
| Scheikunde | . | . | . | 1 | 7 | 9 | 7 | 4 | 1 | . | 1 | 28 |
| Natuurlijke historie. | . | . | . | 4 | 5 | 8 | 6 | 1 | 5 | . | 4 | 25 |
| Cosmographie . . . | . | 1 | 1 | 1 | 4 | 7 | 10 | 4 | 1 | . | 3 | 26 |
| Geschiedenis . . . | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 8 | 3 | 5 | 4 | . | 7 | 22 |
| Aardrijkskunde . . | . | . | 3 | 2 | 5 | 9 | 6 | 2 | 2 | . | 5 | 24 |
| Staatsinrichting . . | . | . | . | 1 | 6 | 7 | 9 | 4 | 2 | . | 1 | 28 |
| Staathuishoudkunde | . | . | . | 2 | 7 | 7 | 8 | 3 | 1 | 1 | 2 | 27 |
| Handelswetenschappen. | . | . | 3 | 4 | 2 | 3 | 8 | 8 | 1 | . | 7 | 22 |
| Nederlandsche taal- en letterkunde . . | . | . | . | 1 | 6 | 8 | 7 | 4 | 3 | . | 1 | 28 |
| Fransche taal- en letterkunde . . | . | . | . | 2 | 5 | 12 | 4 | 4 | 2 | . | 2 | 27 |
| Hoogduitsche taal- en letterkunde . . | . | . | . | . | 2 | 10 | 13 | 3 | 1 | . | . | 29 |
| Engelsche taal- en letterkunde . . | . | . | . | 2 | 4 | 9 | 10 | 2 | 2 | . | 2 | 27 |
| Handteekenen . . . | . | . | 2 | 5 | 10 | 9 | 1 | 2 | . | . | 2 | 27 |
| Rechtlijnig teekenen | . | . | 1 | 4 | 10 | 9 | 4 | 1 | . | . | 5 | 24 |
| Totaal | 2 | 4 | 16 | 42 | 87 | 134 | 118 | 58 | 31 | 1 | 64 | 429 |

TABEL IV.

| Vakkengroep. | Aantal malen dat is toegekend het cijfer | | | | | | | | | | Aantal | | Totaal. |
|----------------|--|---|----|----|----|----|----|---|---|----|----------------------|--------------------|---------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | onvoldoende examens. | voldoende examens. | |
| A | 1 | 2 | 5 | 9 | 5 | 4 | 2 | 1 | . | . | 8 | 21 | 29 |
| B | . | 1 | . | 6 | 10 | 9 | 3 | . | . | . | 1 | 28 | 29 |
| C | . | . | . | 4 | 4 | 9 | 8 | 3 | 1 | . | 4 | 25 | 29 |
| D | . | . | . | 2 | 1 | 12 | 9 | 4 | 1 | . | 2 | 27 | 29 |
| E | . | . | . | 1 | 7 | 13 | 6 | 1 | 1 | . | 1 | 28 | 29 |
| Totaal | 1 | 3 | 12 | 27 | 49 | 36 | 13 | 4 | . | . | 16 | 129 | 145 |

TABEL V.

| Vakken. | Aantal punten door de kandidaten te zamen verkregen. | Aantal punten gemiddeld per candidaat. |
|--|--|--|
| Wiskunde | 150 | 5 ⁵ / ₂₉ |
| Werktuigkunde. | 172 | 5 ²⁷ / ₂₉ |
| Natuurkunde | 176 | 6 ² / ₂₉ |
| Scheikunde | 183 | 6 ⁹ / ₂₉ |
| Natuurlijke historie | 184 | 6 ¹⁰ / ₂₉ |
| Cosmographie | 182 | 6 ⁸ / ₂₉ |
| Geschiedenis | 176 | 6 ² / ₂₉ |
| Aardrijkskunde. | 172 | 5 ²⁷ / ₂₉ |
| Staatsinrichting | 189 | 6 ¹⁵ / ₂₉ |
| Staatshuishoudkunde | 184 | 6 ¹⁰ / ₂₉ |
| Handelswetenschappen | 182 | 6 ⁸ / ₂₉ |
| Nederlandsche taal- en letterkunde | 190 | 6 ¹⁶ / ₂₉ |
| Fransche taal- en letterkunde | 183 | 6 ³ / ₂₉ |
| Hoogduitsche taal- en letterkunde | 194 | 6 ²³ / ₂₉ |
| Engelsche taal- en letterkunde | 186 | 6 ¹² / ₂₉ |
| Handteekenen | 182 | 6 ⁸ / ₂₉ |
| Rechtlijnig teekenen. | 159 | 6 ¹⁴ / ₂₉ |

TABEL VI.

| Vakgroepen. | Aantal punten door de kandidaten te zamen verkregen. | Aantal punten gemiddeld per candidaat. |
|-------------|--|--|
| A | 156 | 5 ¹¹ / ₂₉ |
| B | 180 | 6 ⁶ / ₂₉ |
| C | 179 | 6 ⁵ / ₂₉ |
| D | 189 | 6 ¹⁵ / ₂₉ |
| E | 176 | 6 ² / ₂₉ |

De opgaven van de namen en voornamen, van datum en plaats van geboorte der geslaagde kandidaten, alsmede van de school, waar zij onderwijs hebben ontvangen, volgt in:

TABEL VII.

| Namen. | Voornamen. | Datum van geboorte. | Plaats van geboorte. | Afkomstig van de hogere burgerschool te |
|------------------|---------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---|
| van Dalen | Leonard Johan François | 16 Jan. 1881 | Stavenisse | Goes. |
| Vermet | Domus Martinus | 30 Dec. 1881 | 's Heer Arendskerke | Id. |
| Quist | Marius Johannes | 30 Aug. 1882 | Goes | Id. |
| Thierens | Elie Johannes | 28 Jan. 1882 | Workum | Middelburg. |
| Giljam | Fransois | 17 Juni 1881 | Goes | Id. |
| Thierens | Job Boudewijn Catharina Maria Johanna | 13 April 1880 | Workum | Id. |
| Plasschaert Smit | Mathilda Leendert | 18 Juni 1882 8 Oct. 1883 | Delft 's Heer Arendskerke | Id Goes. |
| Plasschaert | Henri Gijsbertus Augustus | 3 Sept. 1879 | 's Gravenhage | Middelburg. |
| Willemse jr. | Adriaan | 1 Sept. 1881 | Oost-Souburg | Id. |
| Kakebeek | Jacobus Marinus | 17 Juli 1881 | Goes | Id. |
| de Mooy A Cz. | Adriaan | 26 Nov. 1882 | Zierikzee | Zierikzee. |
| Roell | Constantijn Cornelis | 31 Dec. 1882 | Slidrecht | Id. |
| Bartels | Piet Johannes Antonius | 8 Oct. 1882 | Hilversum | Goes. |
| van Poelvoorde | Eduard Anton | 28 Maart 1881 | Delft | Middelburg. |
| van Poelvoorde | Pieter Jacobus | 9 Aug. 1882 | Batavia | Id. |
| de Waal | Emile Dirk | 14 Sept. 1881 | Middelburg | Id. |
| van der Veen | Rudolf Willem | 27 Jan. 1883 | Buitenzorg | Id. |
| Ledeboer | Frans | 21 Juni 1880 | Aalsmeer | Zierikzee. |
| van Kalmthout | Petrus Carolus Josephus | 27 Juli 1879 | Goes | Goes |
| de Koning | Adriaan Marie | 5 Oct. 1881 | Goes | Id. |
| Klos | Willem Hendrik | 3 Oct. 1881 | Zierikzee | Id. |
| van der Harst | Willem Pieter | 29 Juni 1883 | Middelburg | Middelburg. |
| Lagaay | Izaak | 6 Juni 1882 | Vlissingen | Id. |
| Ketting | Gerard Nicolaas Adriaan | 20 Mei 1882 | Beesd | Id. |
| Ilmer | Jan Philippus | 7 Sept. 1881 | Middelburg | Id. |

Wat het examen zelf betreft, heeft de commissie gemeend de volgende opmerkingen te moeten maken:

A. *Werktuigkunde*. Het maken van het eerste der opgegeven vraagstukken eischte zooveel tijd dat de kandidaten daardoor niet in de gelegenheid waren aan de overige vraagstukken de noodige zorg te besteden.

C. *Handelswetenschappen*. Vele kandidaten bleken onbekend te zijn met zeer gebruikelijke handelstermen, als cognossement, conditie enz. en met de usances van de Nederlandsche Bank bij het disconteeren van handelspapier.

D. De leden der sub-commissie hebben bij dit examen de ervaring opgedaan, dat het geven van een schema voor een opstel in de *vreemde talen* in gunstigen zin werkt. Zij meenen echter er ook op te moeten wijzen dat nog steeds de meeste opstellen, ook die in het *Nederlandsch*, lieden aan groote slordigheid in zinsbouw, punctuatie en schrift, eene slordigheid, waaraan, zooals bij het mondeling examen bleek, dikwijls ook de grove taalfouten te wijten zijn.

Deze slordigheid en de teekenen van overhaast werken treffen te meer, daar uit de bijgevoegde processen-verbaal blijkt, dat in de meeste gevallen bij lange na niet de beschikbare tijd voor het maken van een opstel door de kandidaten wordt gebruikt.

E. De sub-commissie voor het *handteekenen* wijst nogmaals op de wenschelijkheid om al de kandidaten een zelfde pleister te laten teekenen, van Rijksweg toe te zenden. Tegenover de daarvoor te maken kosten zullen wel zoo ongeveer die, welke nu door het zenden van de pleisters tusschen de verschillende scholen onderling gemaakt worden, opwegen.

Rechtlijnig teekenen. De Commissie spreekt den wensch uit, dat in het vervolg ook de tijd, beschikbaar voor het examen in dit vak, worde bepaald. Zij acht één examendag van 6 uren tijds daarvoor voldoende.

De Commissie, meenende hiermede de haar opgedragen taak te hebben volbracht, heeft de eer U H.E.G. ten slotte haren dank te betuigen voor het in haar gestelde vertrouwen.

G. Kok Jz., Voorzitter.

J. A. de Bruijne, Secretaris.

Utrecht en Overijssel.

Aan den Commissaris der Koningin in de provincie *Utrecht.*
Overijssel.

Utrecht, 2 Augustus 1900.

De commissie, ingevolge uw besluit van 24 April 1900, n°. 1, A. Z., en dat van 30 April 1900, n°. 10, A. Z., 2de afd., n°. 2711/1185, 25 Mei 1900, 2de afd., n°. 1432, houdende wijziging van het voorgaande, belast met het afnemen van het eindexamen der hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus in de provincie Utrecht, heeft de eer U H.E.G. overeenkomstig art. 67 der wet van 2 Mei 1863 (*Staatsblad* n°. 50) het volgende verslag harer werkzaamheden aan te bieden.

Het examen had voor de kandidaten uit beiden provinciën gelijktijdig en onder gelijke omstandigheden plaats.

De commissie hield hare eerste vergadering op 13 Mei in het gebouw der Rijks- hogere burgerschool te Utrecht. Haar medelid P. H. van Moerkerken werd tot secretaris benoemd. Vervolgens werden de sub-commissiën als volgt samengesteld:

Stelkunde en meetkunde: J. J. Poortman en dr. V. C. L. M. E. Frackers.

Trigonometrie en beschrijvende meetkunde: G. J. Buys en H. Koldewijn.

Werktuigkunde en cosmographie: dr. D. P. Moll en dr. J. J. le Roy.

Natuurkunde: dr. J. L. Hoorweg en dr. B. Meilink.

Scheikunde: dr. A. C. Antusch en dr. J. W. Doijer Jzn.

Natuurlijke historie: dr. H. F. Jonkman en H. H. Sanders.

Staatsinrichting en staathuishoudkunde: dr. P. C. M. Bos en mr. J. Nanninga Uitterdijk.

Aardrijkskunde: J. van der Most en E. Zuidema.

Geschiedenis: dr. W. van Geer en C. J. Schattenkerk.

Handelswetenschappen: J. G. de Jongh en dr. M. Woudstra.

Nederlandsche taal- en letterkunde: dr. A. J. Botermans en P. H. v. Moerkerken.

Fransche taal- en letterkunde: J. E. Peyrot en J. S. Piquet.

Engelsche taal- en letterkunde: B. D. Best en J. K. Frederiks.

Duitsche taal- en letterkunde: W. N. Coenen en dr. G. van der Waals.

Handteekenen: dr. J. J. le Roy en dr. B. Meilink.

Lijnteekenen: G. J. Buys en J. G. de Jongh.

Overeenkomstig het voorstel des voorzitters benoemde de vergadering tot voorzitter der groepen A, B, C, D en E respectievelijk de heeren G. J. Buys, B. Meilink, E. Zuidema, J. S. Piquet en J. J. le Roy, en werd er besloten de voorlichting van den heer J. C. U. Legner, leeraar aan de Rijks- hogere burgerschool te Utrecht, in te roepen bij de beoordeeling der teekeningen van de kandidaten. Deze heeft zijne belangelooze hulp bereidvaardig daarbij verleend.

Daarna werd bepaald dat de duur van het mondeling examen voor ieder vak zou wezen dertig minuten, met uitzondering van stelkunde en meetkunde, trigonometrie en beschrijvende meetkunde, werktuigkunde en cosmographie, waarvoor paarsgewijze de tijd van 40 minuten werd uitgetrokken.

Bij den voorzitter hadden zich voor het examen 97 kandidaten aangemeld, als volgt: 19 leerlingen van de school te Amersfoort, 18 van die te Deventer, 12 van die te Kampen, 34 van die te Utrecht en 10 van die te Zwolle, waarbij nog vier extranei, waarvan twee het schriftelijk werk hebben gemaakt te Utrecht, een te Amersfoort en een te Zwolle.

Vermits de commissie voor elk vak twee examinatoren telde, besloot men, op voorstel van den voorzitter, deze 97 kandidaten in vijf ploegen te verdeelen, waarvan de eerste ploeg (22 c.) zou geëxamineerd worden 16, 17 en 18 Juli, de tweede (22 c.) 19, 20 en 21 Juli, de derde (22 c.) 23, 24 en 25 Juli, de vierde (22 c.) 26, 27 en 28 Juli en de vijfde (9 c.) 30, 31 Juli en 1 Augustus.

Hierna vergaderden de sub-commissiën ter bespreking en regeling van het den inspecteurs toe te zenden schriftelijk werk. Voor het vaststellen van de cijfers, den kandidaten voor dat

werk toe te kennen, en voor het opmaken der vrijstellingen werden de dagen van 14 en 15 Juli aangewezen.

Op beide dagen hebben dan ook alle leden vergaderd, behalve die welke geen schriftelijk werk na te zien hadden gehad.

Evenals in vorige jaren zijn op grond van art. 17, 2de lid, van het algemeen reglement vrijstellingen van het mondeling examen verleend in de vakken genoemd in art. 7, indien het schriftelijk werk van een kandidaat daartoe alleszins aanleiding gaf. Zulk eene vrijstelling viel te beurt aan 25 kandidaten voor wiskunde, aan 37 voor werktuigkunde, aan 16 voor natuurkunde, aan 34 voor scheikunde en aan 33 voor handelswetenschappen.

Het mondeling examen begon 16 Juli en is geregeld verlopen, behalve dat uit hoofde van ziekte een kandidaat uit de eerste naar de vijfde ploeg is verplaatst. Ook dient nog vermeld dat een kandidaat, door het overlijden zijns vaders verhinderd het begin van het schriftelijk examen mee te maken, het ontbrekende in den loop van het mondeling examen heeft ingehaald.

Den 2den Augustus had de vergadering plaats waarin de beslissing genomen werd aangaande den uitslag van het examen. Drie van de kandidaten der school te Deventer werden afgewezen, evenveel van de school te Kampen en een zelfde getal van de school te Zwolle, de extraneus dezer school mocht het diploma verwerven. Van de eerste school slaagden derhalve 9, van de tweede 15 en van de derde 7 kandidaten.

De kandidaten van de school te Amersfoort slaagden allen, ook de extraneus, die aldaar het schriftelijk werk had gemaakt.

Van de kandidaten der school te Utrecht werden 2 afgewezen en aan de 2 extranei van die plaats kon het diploma niet worden uitgereikt. Van de eerste school slaagden derhalve 19, van de tweede 32 leerlingen.

Verreweg de meeste vakken gaven geen aanleiding tot bijzondere opmerkingen. Alleen het volgende vinde hier eene plaats.

Bij het mondeling examen in de wiskunde en de werktuigkunde moesten herhaaldelijk beoordeelingscijfers toegekend worden, aanzienlijk afwijkende van die welke de kandidaat voor zijn schriftelijk werk had behaald. De commissie meent dit verschijnsel voor een deel te moeten toeschrijven aan sommige der opgegeven vraagstukken, met name van de beschrijvende meetkunde en de werktuigkunde, die volgens haar gevoelen geen goeden maatstaf opleverden voor het vormen van een juist oordeel over de ontwikkeling der kandidaten, weshalve eene vrijstelling van mondeling onderzoek in wiskunde alleen dan verleend werd als het schriftelijk werk in alle onderdeelen gelijkmatig bevredigend was bevonden.

De proef, dit naar genomen bij het schriftelijk examen in de vreemde talen, om aan de kandidaten een schema voor te leggen van het te maken opstel, is zoodanig uitgevallen, dat de meerderheid der sub-commissie gaarne zou zien dat met deze proefneming een volgend jaar werd voortgegaan.

Voorts kan de commissie niet nalaten als hare eenstemmige meening mede te deelen, dat zij het, met het oog op het groote aantal kandidaten dat zich voor het afleggen van het eindexamen bij de commissie van Utrecht en Overijssel telken jare aanbiedt, eene belangrijke verbetering acht, dat het aantal examinatoren aanmerkelijk uitgebreid werd. Daardoor verkreeg men niet alleen het voordeel dat het examen niet zoo lang duurde, maar bovendien kon daardoor voor alle vakken, op twee na, het examen door een tweetal leeraren van het vak gezamenlijk worden afgenomen.

De namen der geslaagde kandidaten en de aan allen toegekende cijfers zijn in twee tabellen aan dit verslag toegevoegd.

De commissie betuigt U H.E.G. haren dank voor het in haar gesteld vertrouwen.

Dr. H. F. Jonkman, Voorzitter.

P. H. van Moerkerken, Secretaris.

Naamlijst der geslaagde kandidaten.

van de Rijks- hogere burgerschool te Utrecht:

Breebaart, Cornelis, geboren 8 April 1882, te Utrecht;
Brevée, Johannes Frederik Gerard, geboren 10 December 1880, te Sluis;

de Burlet, Herman Maximiliaan, geboren 6 November 1883, te Rotterdam;

Couvée, Adriaan Cornelis, geboren 26 September 1883, te Middelburg;

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

van der Elst, Willem, geboren 3 Februari 1881, te Groningen;
Fentener van Vlissingen, Frederik Hendrik, geboren 20 Juli 1882, te Amsterdam;
van Gelder, Siegbert Lodewijk, geboren 25 Januari 1884, te Amersfoort;
Gerlach, Nicolaas Lucius, geboren 7 Januari 1881, te Batavia;
Gerlings, Herman Theodor, geboren 8 September 1879, te Utrecht;
de Groot, Hendrik, geboren 11 Januari 1881, te Westbroek;
Hansen, Carel Lodewijk, geboren 5 November 1880, te Dordrecht;
Harting, Hendrik Johannes, geboren 26 Juli 1883, te Utrecht;
Hermans, Antonie Eliza, geboren 16 Juni 1879, te Brielle;
Kiewiet de Jonge, Herman Hidzer, geboren 22 Juni 1879, te Woudrichem;
de Klein, Adrianus Paulus Huibertus Antonie, geboren 14 October 1883, te Ameide;
Koch, Daniël Marcellus George, geboren 1 October 1881, te Woudsend;
Kroesen, Tiemen Cornelis Johannes, geboren 1 November 1881, te Batavia;
Kroon, August Johan, geboren 1 Augustus 1879, te Utrecht;
Lankelma, Aafje, geboren 13 Mei 1882, te Utrecht;
van Lunteren, Samuel Adrianus, geboren 16 April 1882, te Utrecht;
Ottenhoff, Anton Johan Louis, geboren 14 December 1880, te Bergen op Zoom;
Planten, Hendrik, geboren 3 Maart 1883, te Loenen a d Vecht;
Prins, Cornelia Adriana, geboren 2 Januari 1884, te Almelo;
van Reemst, Theodorus Arnoldus, geboren 23 Augustus 1882, te Utrecht;
van Reenen, Johannes Christiaan, geboren 4 Maart 1882, te Utrecht;
Roeloffs Valk, Jan Willem, geboren 29 Juni 1882, te Utrecht;
Schröder, Willem Anton, geboren 13 Mei 1882, te den Helder;
Spengler, Jacob Gulian, geboren 13 Juli 1883, te Renkum;
Stoop, François Carl, geboren 31 Augustus 1881, te Amsterdam;
Uyterwaal, Cornelis Wilhelmus, geboren 30 Januari 1881, te Utrecht;
Vlaanderen, Lambertus Pieter, geboren 29 Mei 1881, te Hilversum;

Vuystingh, Jacobus Hendricus, geboren 3 Maart 1881, te Enkhuizen;

van de hogere burgerschool te Amersfoort:

de Bel, Adriaan Hendrik Lambertus, geboren 13 December 1880, te Harlingen;
Boodt, Pieter, geboren 26 Juni 1883, te Rhenen;
Brandt, Petronella Hermanna Cornelia, geboren 23 Maart 1881, te Delfzijl;
Brender à Brandis, Leonard, geboren 17 Juni 1883, te 's Gravenhage;
Coenen, Johan Bernard Hendrik, geboren 30 Augustus 1882, te Amersfoort;
van der Elst, Otto Johannes, geboren 24 Juli 1882, te Schiedam;
de Haas, Isidore Maurits, geboren 17 Maart 1883, te Amersfoort;
van Helsdingen, Carel Christiaan, geboren 23 Juli 1882, te Ambon;
Hijmans, Frederik, geboren 12 Februari 1881, te Amsterdam;
de Jager, Jacobus Gijsbertus Cyprianus, geboren 16 September 1880, te Amersfoort;
Kam, Nicolaas Gerardus, geboren 17 Mei 1883, te Amersfoort;
van der Kuyp, Bernard, geboren 19 Februari 1882, te Noordwolde;
de Lange, Michiel Johan, geboren 19 Juli 1882, te Goedereede;
Moinat, Hendrik Cornelis, geboren 17 Mei 1883, te Rhenen;
Scheffelaar, Klotz Petrus, geboren 21 October 1881, te Gorinchem;
Schut, Willem, geboren 5 Juli 1881, te Nunspeet;
Smit, Jacob, geboren 2 Februari 1879, te Roodeschool;
Verdam, Ary, geboren 1 November 1883, te Baarn;
Woudenberg, Armand Christiaan Jan, geboren 15 April 1884, te Naarden;

Extranea:

Wisseling, Ida Albertine, geboren 22 September 1880, te Haarlemmermeer.

TABEL II.

Cijfers aan de kandidaten toegekend.

| Volgnummer der candidaten. | S. = schriftelijk. M. = mondeling | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | | GROEP E. | | | | | Aanmerkingen. | |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------------|--------------|-------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------|---------------------------------------|
| | | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonom. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Eindeijfer Groep E. | | Som der eencijfers. |
| 1 | S. M. Einde. | 9 7 8 | 5 5 5 | 8 6 7 | 9 7 8 | 6 6 6 | 7 | 5 7 6 | 4 4 4 | | | | | | | | | 7 7 7 | | 4 6 5 | 3 5 4 | 3 3 3 | 6 4 5 | | 4 4 6 | 5 | 112 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 2 | S. M. Einde. | 1 7 4 | 7 5 6 | 4 6 5 | 6 6 6 | 3 7 5 | 5 | 3 3 3 | 6 6 6 | | | | | | | | | 6 6 6 | | 5 7 6 | 5 8 7 | 5 6 7 | 7 7 7 | | 6 4 6 | 5 | 111 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 3 | S. M. Einde. | 4 6 5 | 8 8 8 | 7 9 8 | 8 8 8 | 7 7 7 | 7 | 6 6 6 | 6 8 7 | | | | | | | | | 6 8 7 | | 5 5 5 | 7 8 7 | 7 8 8 | 8 8 8 | 7 7 7 | 5 | 6 | 126 | Idem. |
| 4 | S. M. Einde. | 3 7 5 | 6 8 7 | 4 7 6 | 4 7 6 | 5 5 5 | 6 | 6 5 5 | 5 6 6 | | | | | | | | | 7 7 7 | | 4 6 5 | 3 4 3 | 4 5 5 | 6 6 6 | 5 | 6 8 | 7 | 117 | Idem. |

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Volgnommer der candidaten. S = schriftelijk, M = mondeling. | | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | | | | Aanmerkingen. | | | | |
|--|--------------------|-------------|----------------------|-------------|----------------------|----------------|---------------------|--------------|-------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|---------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| | | Stelkunde. | Goniom. en trigonom. | Meetkunde. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staatshoudkunde. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Eindeijfer Groep E. | Som der eindcijfers. |
| 5 | S. M. Einde. | 5 7 6 | 5 5 5 | 2 4 3 | 7 7 7 | 6 | 6 6 6 | 6 2 4 | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 | 4 | 7 | 7 6 7 | 7 6 5 | 6 3 5 | 7 7 7 | 4 5 4 | 7 5 6 | 5 4 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 108 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 6 | S. M. Einde. | 7 8 8 | 7 9 8 | 6 4 5 | 5 7 6 | 5 | 6 6 6 | 4 7 6 | 9 | 8 | 7 | 7 | 7 | 6 | 8 | 8 — 8 | 7 10 9 | 5 7 6 | 6 4 5 | 6 4 5 | 6 5 6 | 7 | 7 | 7 | 7 | 137 | Idem. | |
| 7 | S. M. Einde. | 3 4 4 | 6 4 5 | 8 8 8 | 8 8 8 | 6 | 7 — 7 | 3 4 3 | 9 | 8 | 6 | 4 | 5 | 3 | 4 | 7 7 4 | 4 6 6 | 6 6 6 | 5 7 6 | 6 6 6 | 8 6 7 | 6 | 7 | 4 | 6 | 117 | Toegelaten met algemeene stemmen. | |
| 8 | S. M. Einde. | 3 5 4 | 4 6 5 | 5 5 5 | 9 7 8 | 3 | 6 7 7 | 5 3 4 | 8 | 5 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 5 5 | 8 7 4 | 4 6 5 | 4 5 4 | 4 4 4 | 5 | 8 | 6 | 7 | 108 | Idem. | | |
| 9 | S. M. Einde. | 9 — 9 | 7 — 7 | 8 — 8 | 9 — 9 | 6 | 4 6 5 | 5 6 6 | 7 | 9 | 6 | 7 | 7 | 6 | 6 | 9 — 9 | 7 5 6 | 6 6 7 | 7 6 7 | 8 8 8 | 7 | 5 | 6 | 5 | 141 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. | | |
| 10 | S. M. Einde. | 4 5 5 | 2 3 3 | 3 5 4 | 2 6 4 | 2 | 5 6 6 | 4 5 4 | 7 | 6 | 6 | 4 | 5 | 5 | 7 | 8 — 8 | 6 6 7 | 4 4 4 | 6 7 7 | 7 7 7 | 6 | 7 | 7 | 7 | 111 | Toegelaten met algemeene stemmen. | | |
| 11 | S. M. Einde. | 6 5 6 | 2 6 4 | 5 5 5 | 3 3 3 | 5 | 3 3 3 | 4 2 3 | 8 | 6 | 4 | 4 | 4 | 7 | 9 | 9 — 9 | 6 7 7 | 7 6 6 | 6 5 6 | 6 5 6 | 6 | 8 | 5 | 7 | 114 | Idem. | | |
| 12 | S. M. Einde. | 9 — 9 | 7 — 7 | 7 — 7 | 9 — 9 | 4 | 5 5 5 | 3 4 3 | 7 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 | 9 | 9 — 9 | 7 7 7 | 6 7 6 | 8 7 8 | 5 5 5 | 7 | 7 | 6 | 7 | 130 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. | | |
| 13 | S. M. Einde. | 4 6 5 | 3 4 3 | 6 6 6 | 8 8 8 | 4 | 5 5 5 | 4 5 4 | 8 | 7 | 6 | 4 | 4 | 4 | 5 | 9 — 9 | 5 7 5 | 7 5 5 | 5 4 5 | 5 5 5 | 6 | 8 | 7 | 8 | 115 | Idem. | | |
| 14 | S. M. Einde. | 7 4 6 | 4 6 5 | 7 7 7 | 8 6 6 | 6 | 6 5 6 | 4 3 3 | 7 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 7 | 7 5 6 | 5 6 5 | 4 5 4 | 3 5 4 | 7 5 6 | 5 | 8 | 8 | 8 | 116 | Idem. | | |
| 15 | S. M. Einde. | 8 — 8 | 7 — 7 | 8 — 8 | 7 — 7 | 7 | 6 6 6 | 9 — 9 | 8 | 9 | 8 | 8 | 8 | 4 | 6 | 8 — 8 | 7 8 7 | 5 6 6 | 6 7 5 | 8 8 8 | 7 | 5 | 6 | 5 | 140 | Idem. | | |
| 16 | S. M. Einde. | 5 7 6 | 9 8 9 | 9 7 8 | 7 9 8 | 5 | 7 7 7 | 5 5 5 | 4 | 8 | 6 | 5 | 5 | 6 | 8 | 6 5 6 | 6 7 6 | 6 5 6 | 5 5 6 | 5 6 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 126 | Idem. | | |
| 17 | S. M. Einde. | 4 8 6 | 8 8 6 | 7 5 6 | 5 5 6 | 6 | 4 5 5 | 7 7 5 | 5 | 5 | 6 | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 7 7 | 5 6 5 | 8 6 7 | 8 8 8 | 8 7 8 | 7 | 6 | 6 | 6 | 121 | Idem. | | |
| 18 | S. M. Einde. | 3 5 4 | 4 6 5 | 3 7 5 | 4 6 5 | 5 | 4 5 5 | 6 7 9 | 9 | 4 | 6 | 4 | 4 | 4 | 6 | 6 7 7 | 5 6 5 | 7 5 7 | 4 5 7 | 7 7 5 | 5 | 6 | 6 | 7 | 111 | Idem. | | |
| 19 | S. M. Einde. | 7 5 6 | 5 5 5 | 5 5 6 | 5 7 6 | 6 | 3 3 3 | 6 3 5 | 8 | 5 | 5 | 4 | 4 | 7 | 6 | 6 7 7 | 5 7 5 | 6 8 7 | 4 7 6 | 6 4 5 | 7 5 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 114 | Idem. | |
| 20 | S. M. Einde. | 5 7 6 | 3 6 4 | 7 7 7 | 6 8 3 | 2 | 4 4 4 | 4 6 5 | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 | 5 | 8 | 7 7 7 | 6 5 5 | 4 5 3 | 3 4 4 | 5 3 7 | 7 7 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 104 | Afgewezen met algemeene stemmen. | |

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Volgnummer der candidaten. | S. = schriftelijk. M. = mondeling | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | | | Aanmerkingen. | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------|---------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------------|--------------|-------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------------------------|
| | | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonom. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Eindeijfer Groep E. |
| 21 | S. M. Einde. | 2 6 4 | 4 3 4 | 3 5 4 | 4 4 4 | 4 6 5 | 4 — 4 | 7 7 6 | 5 7 8 | | 7 7 7 | 6 6 6 | 5 5 5 | 8 8 8 | | 6 6 6 | 6 6 6 | 7 9 8 | 6 6 6 | 5 5 5 | 7 7 7 | 7 7 7 | 9 9 9 | 4 4 4 | 7 7 7 | 119 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 22 | S. M. Einde. | 3 4 3 | 4 3 4 | 5 6 5 | 5 6 6 | 6 5 6 | 5 — 5 | 5 3 4 | 4 3 3 | 7 6 5 | 6 5 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 5 5 5 | — — — | 9 — 9 | 5 5 5 | 4 4 4 | 4 4 4 | 5 4 4 | 5 3 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 6 6 6 | 6 6 6 | 98 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 23 | S. M. Einde. | 8 9 9 | 5 7 6 | 6 8 7 | 9 7 8 | 8 — 8 | 8 — 8 | 7 6 7 | 6 8 7 | 7 8 7 | 8 7 7 | 5 5 4 | 4 6 6 | 5 5 5 | 7 7 7 | 5 5 5 | 7 7 7 | 6 8 7 | 5 2 3 | 6 5 6 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 6 6 6 | 7 7 7 | 128 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 24 | S. M. Einde. | 2 6 4 | 6 6 6 | 5 7 6 | 3 7 4 | 7 — 7 | 5 — 5 | 6 6 6 | 6 4 5 | 6 6 6 | 6 6 6 | 4 4 4 | 4 5 5 | 6 6 6 | 1 5 3 | 4 3 4 | 6 5 6 | 5 5 5 | 5 5 5 | 4 3 4 | 6 6 5 | 4 5 5 | 5 5 5 | 6 6 6 | 5 5 5 | 103 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 25 | S. M. Einde. | 7 7 7 | 6 8 7 | 10 10 10 | 5 9 7 | 8 — 8 | 8 — 8 | 6 8 7 | 7 — 7 | 8 10 8 | 10 8 7 | 6 6 7 | 6 6 6 | 8 8 8 | — — — | 9 — 9 | 7 7 7 | 8 8 8 | 6 7 7 | 8 7 7 | 6 6 6 | 6 5 6 | 7 7 7 | 6 6 6 | 8 8 8 | 149 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 26 | S. M. Einde. | 7 7 7 | 7 5 6 | 9 9 9 | 4 8 6 | 7 — 7 | 7 — 7 | 6 5 5 | 8 — 8 | 8 5 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 6 6 6 | 2 2 2 | 6 7 7 | 5 5 5 | 7 7 7 | 6 6 6 | 8 7 8 | 6 7 8 | 6 4 5 | 6 4 5 | 7 7 7 | 6 6 6 | 5 5 5 | 127 | Idem. |
| 27 | S. M. Einde. | 5 8 6 | 8 8 8 | 7 9 8 | 9 9 9 | 9 — 9 | 8 — 8 | 5 6 6 | 7 6 7 | 6 4 6 | 6 6 6 | 7 7 7 | 8 8 8 | 10 10 10 | — — — | 9 — 9 | 8 8 8 | 5 7 6 | 5 6 6 | 6 8 7 | 5 6 6 | 5 6 6 | 6 6 6 | 4 4 4 | 3 3 3 | 136 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 28 | S. M. Einde. | 8 — 8 | 8 — 8 | 8 — 8 | 3 10 7 | 8 — 8 | 8 — 8 | 7 — 7 | 6 6 6 | 7 10 7 | 10 7 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 7 7 7 | — — — | 9 — 9 | 7 7 7 | 5 6 6 | 4 6 5 | 4 7 6 | 4 6 5 | 4 6 5 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 137 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 29 | S. M. Einde. | 7 9 8 | 9 7 8 | 9 9 9 | 5 9 7 | 4 7 6 | 8 — 8 | 6 7 7 | 8 — 8 | 4 6 4 | 6 7 7 | 4 4 4 | 7 7 7 | 8 8 8 | 7 7 7 | 6 5 5 | 7 6 6 | 4 5 5 | 3 3 3 | 3 4 4 | 6 4 5 | 6 4 5 | 4 4 4 | 6 6 6 | 7 7 7 | 123 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 30 | S. M. Einde. | 5 8 6 | 8 — 8 | 9 — 9 | 8 — 8 | 10 — 10 | 8 — 8 | 6 7 7 | 6 7 7 | 9 7 7 | 7 7 7 | 7 6 6 | 7 7 7 | 9 9 9 | — — — | 9 — 9 | 8 8 8 | 6 7 7 | 4 4 4 | 7 7 7 | 6 7 7 | 6 7 7 | 6 7 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 148 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 31 | S. M. Einde. | 9 — 8 | 10 — 10 | 9 — 9 | 10 — 10 | 9 — 9 | 9 — 9 | 8 — 8 | 8 — 8 | 6 8 6 | 8 8 8 | 5 5 5 | 5 5 5 | 6 6 6 | — — — | 9 — 9 | 6 6 6 | 6 6 6 | 5 6 6 | 3 5 4 | 6 5 4 | 6 4 7 | 6 6 6 | 8 8 8 | 7 7 7 | 144 | Idem. |
| 32 | S. M. Einde. | 3 6 4 | 6 5 6 | 6 6 6 | 9 7 8 | 8 — 8 | 6 — 6 | 6 5 5 | 7 — 7 | 9 8 7 | 8 7 7 | 6 6 6 | 5 5 5 | 6 6 6 | — — — | 8 — 8 | 6 8 6 | 5 4 7 | 5 4 5 | 5 5 5 | 6 4 5 | 6 5 5 | 8 8 8 | 5 5 5 | 6 6 6 | 124 | Idem. |
| 33 | S. M. Einde. | 4 6 5 | 3 3 3 | 3 4 3 | 3 5 4 | 5 7 6 | 4 — 4 | 5 6 6 | 6 8 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 6 5 6 | 4 4 4 | 5 5 5 | 5 5 5 | 6 7 6 | 5 8 5 | 6 9 8 | 6 5 6 | 8 6 7 | 7 6 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 6 6 6 | 7 7 7 | 115 | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 34 | S. M. Einde. | 6 6 6 | 1 4 2 | 6 3 5 | 9 4 7 | 6 5 5 | 5 — 5 | 4 4 4 | 5 6 6 | 7 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 6 7 7 | 5 5 5 | 6 6 6 | 5 6 5 | 5 6 5 | 5 5 5 | 4 5 5 | 4 6 8 | 5 5 5 | 6 6 6 | 5 5 5 | 109 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| Extra | S. M. Einde. | 2 2 2 | 2 3 2 | 2 3 2 | 5 3 4 | 3 5 4 | 3 — 3 | 5 4 4 | 3 5 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 5 5 5 | 3 3 3 | 5 5 5 | 2 2 2 | 4 4 4 | 4 4 4 | 3 4 4 | 6 5 4 | 5 3 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 5 5 5 | 4 4 4 | 76 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| | S. M. Einde. | 6 — 6 | 8 — 8 | 9 — 9 | 8 — 8 | 4 — 4 | 7 — 7 | 4 — 4 | 4 — 4 | 5 — 5 | 7 — 7 | 5 — 5 | 2 — 2 | 3 — 3 | 3 — 3 | 5 — 5 | 3 — 3 | 5 — 5 | 6 — 6 | 3 — 3 | 4 — 4 | 7 — 7 | 5 — 5 | 7 — 7 | 9 — 9 | 107 | Afgewezen met 2 stemmen tegen. |

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Vol- nummer der candidaten. | S = schriftelijk. M = mondeling. | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | | | Aanmerkingen. | | | | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------|----------------------|----------------------|---------------|---------------------|-------------|------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------------|----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|----------|-----------|--------------|---------------|---------------------|---------------|---------------|---------------------|--|-------|
| | | Stelkude. | Meetskude. | Goniom. en trigonom. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkude. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkude. | Scheikude. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkude. | Aardrijkskude. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | | Eindeijfer Groep D. | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Eindeijfer Groep E. | Som der eindeijfers. | |
| 1 | S. M. Einde. | 9 | 9 | 9 | 8 | 7 | 8 | 7 | 7 | 8 | 7 | 7 | 7 | 6 | 4 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 6 | 7 | 6 | 5 | 6 | 5 | 133 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. | |
| 2 | S. M. Einde. | 7 9 8 | 4 6 5 | 4 6 8 | 5 7 6 | 5 7 6 | 6 | 5 5 | 8 | 7 | 5 | 6 | 7 | 7 | 8 | 9 | 7 | 8 | 5 | 6 5 | 6 3 | 6 5 | 8 7 | 6 | 5 | 6 | 5 | 127 | Idem. |
| 3 | S. M. Einde. | 5 3 4 | 1 2 2 | 3 7 5 | 2 6 4 | 2 7 4 | 4 | 4 4 | 5 6 | 7 | 6 | 6 | 7 | 7 | 6 | 8 | 7 | 7 | 6 6 | 6 8 | 6 4 | 6 9 | 6 | 6 | 7 | 6 | 116 | Toegelaten met alge- meene stemmen. | |
| 4 | S. M. Einde. | 4 6 5 | 7 8 8 | 9 9 9 | 6 8 7 | 3 7 5 | 7 | 4 5 | 7 | 7 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 6 | 6 7 | 7 6 | 6 8 | 6 | 5 | 5 | 5 | 128 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. | |
| 5 | S. M. Einde. | 7 7 | 8 8 | 6 6 | 9 9 | 7 7 | 7 | 7 7 | 7 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 6 9 | 6 6 | 6 6 | 8 8 | 7 | 7 | 8 | 7 | 143 | Idem. | |
| 6 | S. M. Einde. | 10 | 8 | 10 | 9 | 8 | 9 | 7 | 7 | 5 | 8 | 7 | 6 | 6 | 8 | 8 | 9 | 7 | 5 7 | 4 5 | 7 7 | 6 7 | 6 | 5 | 5 | 5 | 143 | Idem. | |
| 7 | S. M. Einde. | 6 8 7 | 4 7 5 | 5 7 6 | 6 8 7 | 5 7 6 | 6 | 5 5 | 8 | 7 | 8 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 9 | 7 | 8 4 | 7 5 | 8 7 | 8 7 | 7 | 6 | 5 | 6 | 130 | Idem. | |
| 8 | S. M. Einde. | 8 8 8 | 8 5 7 | 8 7 6 | 6 6 6 | 5 5 5 | 6 | 5 5 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 7 | 7 | 8 | 4 | 6 | 8 8 | 3 5 | 7 6 | 5 6 | 6 | 6 | 8 | 7 | 123 | Idem. | |
| 9 | S. M. Einde. | 9 3 6 | 6 4 5 | 6 8 7 | 7 7 7 | 6 7 7 | 6 | 4 4 | 4 | 5 | 8 | 5 | 6 | 6 | 6 | 4 | 5 | 5 | 7 6 | 6 7 | 6 5 | 7 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 119 | Idem. | |
| 10 | S. M. Einde. | 5 5 5 | 8 5 7 | 6 6 6 | 9 9 9 | 5 5 5 | 6 | 5 3 | 7 | 7 | 8 | 6 | 5 | 5 | 7 | 4 | 8 | 6 | 7 6 | 7 6 | 7 5 | 7 6 | 7 | 7 | 8 | 7 | 129 | Idem. | |
| 11 | S. M. Einde. | 10 10 | 8 8 | 6 6 | 8 8 | 10 10 | 8 | 7 7 | 8 | 9 | 9 | 8 | 7 | 7 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 8 | 8 8 | 9 6 | 5 5 | 7 | 7 | 7 | 7 | 158 | Idem. | |
| 12 | S. M. Einde. | 9 9 | 8 8 | 8 8 | 9 9 | 8 8 | 8 | 6 5 | 6 7 | 4 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 3 | 5 | 5 | 4 5 | 6 7 | 4 5 | 4 6 | 8 | 5 | 6 | 5 | 121 | Idem. | |
| 13 | S. M. Einde. | 9 9 | 10 10 | 10 10 | 9 9 | 10 10 | 10 | 7 7 | 8 8 | 7 | 8 | 7 | 6 | 6 | 8 | 7 | 9 | 7 | 5 7 | 6 6 | 6 7 | 5 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 149 | Idem. | |
| 14 | S. M. Einde. | 9 9 | 7 7 | 9 9 | 6 6 | 6 8 | 8 | 6 6 | 8 | 9 | 8 | 8 | 6 | 6 | 8 | 8 | 6 | 7 | 6 5 | 6 6 | 5 5 | 7 8 | 6 | 5 | 8 | 6 | 141 | Idem. | |
| 15 | S. M. Einde. | 9 6 9 | 3 7 5 | 6 6 6 | 9 7 8 | 7 7 | 7 | 5 5 | 3 5 | 6 | 10 | 5 | 6 | 6 | 7 | 8 | 8 | 7 | 7 8 | 5 7 | 3 6 | 4 4 | 5 | 6 | 6 | 6 | 129 | Idem. | |
| 16 | S. M. Einde. | 8 8 8 | 7 7 7 | 5 7 6 | 5 7 6 | 4 7 6 | 7 | 4 6 | 7 | 6 | 7 | 6 | 5 | 5 | 8 | 4 | 5 | 5 | 6 8 | 8 7 | 6 5 | 6 7 | 7 | 5 | 5 | 5 | 123 | Idem. | |

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Volgnummer der candidaten. | | GROEP A. | | | | | | GROEP B. | | | | GROEP C. | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | | | | Aanmerkingen. | | | | |
|-----------------------------------|--------------|------------|------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------------|--------------|-------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|----------------------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|----------|-----------|--------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------------------------|
| S. = schriftelijk, M. = mondeling | | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonom. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staatshuishoudkunde. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Eindeijfer Groep E. | Som der eindeijfers. |
| 17 | S. M. Einde. | 10 | 8 | 8 | 10 | 8 | 9 | 8 | 8 | 8 | 9 | 8 | 7 | 7 | 9 | 8 | 9 | 8 | 6 | 8 | 8 | 6 | 7 | 7 | 9 | 8 | 161 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 18 | S. M. Einde. | 10 | 10 | 9 | 10 | 8 | 9 | 5 | 8 | 9 | 7 | 9 | 7 | 6 | 8 | 8 | 4 | 7 | 7 | 6 | 6 | 4 | 6 | 6 | 5 | 6 | 146 | Idem. |
| 19 | S. M. Einde. | 3 | 7 | 7 | 9 | 6 | 6 | 5 | 4 | 9 | 6 | 5 | 6 | 6 | 7 | 6 | 4 | 6 | 5 | 6 | 4 | 4 | 6 | 7 | 6 | 7 | 118 | Idem. |
| Extra 1 | S. M. Einde. | 4 | 1 | 6 | 6 | 2 | 5 | 4 | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | 7 | 8 | 4 | 7 | 5 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | 110 | Idem. |

TABEL I.

Naamlijst der geslaagde candidaten in Overijssel.

Van de hoogere burgerschool te Deventer:

Adelaar, (Henri), geb. 3 Augustus 1881 te Deventer;
 Becking, (Cuno Leonardus), geb. 8 Maart 1881 te Deventer;
 Dwars, (Gerhardus Johannes), geb. 11 December 1880 te Deventer;
 van Egmond, (Albert), geb. 30 October 1882 te Deventer;
 Hilgen, (Johan Heinrich), geb. 28 Maart 1882 te Almelo;
 Hulscher, (Ernst), geb. 26 Januari 1883 te Deventer;
 Husselman, (Lucas Jacob), geb. 25 December 1881 te Deventer;
 Ledeboer, (Jeremias Hendrik), geb. 15 Februari 1883 te Borne;
 van der Meer, (Albertus), geb. 22 Augustus 1881 te Hengelo (O.);
 Nijkamp, (Johan George), geb. 26 Januari 1882 te Deventer;
 Overweg, (Johan Frederik), geb. 26 Februari 1883 te Hengelo (O);
 Overweg, (Johannes), geb. 26 Februari 1883 te Hengelo (O);
 Rethmeier, (Wilhelm Heinrich), geb. 3 Juli 1880 te Deventer;
 van der Spoel, (Ids), geb. 21 October 1881 te Deventer;
 Warmelink, (Gerrit Jan), geb. 3 Juni 1881 te Deventer.

Van de hoogere burgerschool te Kampen:

Blazer, (Carel Adriaan), geb. 27 Juli 1881, te Kampen;
 Boldingh, (Isaac), geb. 22 Juli 1879 te Purmerend;
 Hof, (Johan Wilhelm Lambert), geb. 10 December 1881 te Kampen;
 Hof, (Arie Cornelis Jacob), geb. 19 Augustus 1883 te Kampen;
 Numans, (Anthonie), geb. 25 Mei 1880 te Buren;
 Ruys, (Adolf), geb. 23 Juli 1882 te Amsterdam;
 Scharp, (Herman François), geb. 24 Februari 1882 te Kampen;
 Smit, (Simon Johannes), geb. 19 April 1882 te Kampen;
 Volkmaars, (Adrianus), geb. 14 Juni 1883 te Koudum.

Van de hoogere burgerschool te Zwolle:

Brouwer, (Derk), geb. 4 Augustus 1882 te Brielle;
 Cramer, (Douwe), geb. 1 September 1879 te Denekamp;
 Faber, (Nicolaas), geb. 4 Juli 1879 te Gorredijk;
 Frijling, (Herman), geb. 13 Juni 1880 te Meppel;
 Kroes, (Henrik Willem Jan), geb. 3 Augustus 1883 te Zwolle;
 la Rose, (Maria Anna Cornelia), geb. 15 April 1882 te Zwolle;
 Snellen, (Robert), geb. 28 November 1880 te Utrecht.

TABEL II.

Cijfers aan de kandidaten toegekend.

| Volgnommer der kandidaten. S. = schriftelijk. M. = mondeling. | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | | | Aanmerkingen. | | | | | |
|--|---------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------------|--------------|---------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------|---------------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonom. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkunde. | Eindcijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindcijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staatshoudkunde. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindcijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | | Eindcijfer Groep D. | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Eindcijfer Groep E. | Som der eindcijfers. |
| 1 S. M. Einde. | 8 | 10 | 8 | 6 | 10 | 8 | 4 5 | 5 6 | 7 | 8 | 6 | 7 | 6 | 4 | 7 | 7 7 | 6 7 | 8 5 | 6 4 | 7 7 | 5 6 | 6 6 | 6 6 | 6 6 | 6 6 | 135 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 2 S. M. Einde. | 4 4 4 | 6 6 6 | 4 6 5 | 2 4 3 | 4 6 5 | 5 | 4 4 4 | 3 2 3 | 6 | 6 | 4 | 5 | 5 | 7 | 5 | 3 2 3 | 5 3 5 | 8 6 7 | 4 4 4 | 6 5 6 | 5 5 5 | 6 5 5 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 101 | Afgewezen met 8 stemmen tegen. |
| 3 S. M. Einde. | 7 9 8 | 9 6 8 | 4 6 5 | 3 5 4 | 8 5 8 | 7 | 6 6 6 | 6 5 5 | 5 | 8 | 6 | 5 | 5 | 6 | 4 | 3 2 2 | 4 2 4 | 6 9 8 | 5 5 5 | 7 6 7 | 6 4 5 | 6 4 5 | 6 8 7 | 8 7 8 | 119 | Toegelaten met algemeene stemmen. | |
| 4 S. M. Einde. | 2 7 4 | 5 5 5 | 5 6 6 | 3 5 4 | 6 6 6 | 5 | 5 5 5 | 6 5 6 | 8 | 6 | 6 | 6 | 5 | 7 | 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 7 7 7 | 4 5 4 | 6 6 6 | 4 6 5 | 4 6 5 | 6 6 6 | 7 6 6 | 7 6 7 | 115 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 5 S. M. Einde. | 9 9 9 | 6 6 6 | 9 9 9 | 7 7 7 | 9 9 9 | 8 | 6 6 6 | 6 2 4 | 6 | 10 | 6 | 7 | 7 | 6 | 3 | 6 6 6 | 5 5 5 | 8 4 8 | 6 5 5 | 7 5 6 | 7 5 6 | 7 6 6 | 6 6 6 | 7 7 7 | 7 7 7 | 132 | Idem. |
| 6 S. M. Einde. | 4 10 7 | 10 10 10 | 7 7 7 | 7 5 6 | 7 7 7 | 7 | 4 6 5 | 7 — 7 | 8 | 8 | 7 | 5 | 5 | 7 | 6 | 5 5 5 | 6 5 6 | 7 4 6 | 4 2 3 | 5 6 5 | 5 7 6 | 5 6 6 | 5 5 5 | 8 6 6 | 7 7 7 | 127 | Idem. |
| 7 S. M. Einde. | 10 — 10 | 7 — 7 | 9 — 9 | 9 — 9 | 10 — 10 | 9 | 6 6 6 | 8 — 8 | 7 | 9 | 7 | 6 | 7 | 7 | 7 | 7 5 6 | 7 6 7 | 6 4 5 | 4 4 4 | 7 5 6 | 5 6 6 | 5 6 6 | 5 8 7 | 8 7 8 | 8 8 8 | 146 | Idem. |
| 8 S. M. Einde. | 9 9 9 | 7 7 7 | 7 5 6 | 3 5 4 | 6 7 7 | 7 | 5 5 5 | 7 — 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 3 5 4 | 6 5 6 | 8 4 6 | 5 5 5 | 5 6 6 | 7 7 7 | 6 6 6 | 5 5 5 | 5 5 5 | 122 | Idem. | |
| 9 S. M. Einde. | 7 | 9 | 8 | 7 | 7 | 8 | 6 8 7 | 8 — 8 | 7 | 10 | 8 | 5 | 4 | 8 | 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 8 6 7 | 2 3 2 | 8 6 7 | 8 8 8 | 8 8 8 | 6 6 6 | 7 7 7 | 7 7 7 | 137 | Idem. |
| 10 S. M. Einde. | 6 5 6 | 8 5 7 | 9 5 7 | 5 5 6 | 5 7 6 | 6 | 6 6 6 | 4 4 4 | 8 | 7 | 6 | 6 | 6 | 8 | 5 | 6 4 5 | 6 5 6 | 6 5 4 | 4 5 4 | 5 6 6 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 7 6 6 | 7 6 7 | 120 | Idem. |
| 11 S. M. Einde. | 9 9 9 | 10 10 10 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 9 | 5 5 5 | 7 7 7 | 6 | 8 | 6 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 5 4 | 4 4 4 | 5 3 4 | 4 2 3 | 6 4 5 | 4 4 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 8 8 8 | 8 8 8 | 122 | Afgewezen met 6 stemmen tegen. |
| 12 S. M. Einde. | 5 6 5 | 7 5 6 | 6 3 5 | 4 4 4 | 5 5 5 | 5 | 6 5 5 | 8 — 8 | 7 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 6 6 | 6 6 6 | 7 7 7 | 4 5 5 | 5 5 5 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 8 8 8 | 7 7 7 | 117 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 13 S. M. Einde. | 6 8 7 | 6 8 7 | 8 8 8 | 3 7 5 | 7 7 7 | 7 | 6 4 5 | 7 — 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 7 7 | 7 7 7 | 7 6 7 | 6 7 6 | 7 5 6 | 8 8 8 | 7 6 6 | 9 9 9 | 8 8 8 | 9 9 9 | 138 | Idem. |
| 14 S. M. Einde. | 10 — 10 | 10 — 10 | 10 — 10 | 9 — 9 | 9 — 9 | 10 | 9 — 9 | 10 — 10 | 9 | 10 | 9 | 7 | 7 | 8 | 8 | — 9 8 | 8 9 8 | 8 7 8 | 7 7 7 | 7 8 8 | 9 7 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 172 | Idem. |
| 15 S. M. Einde. | 9 9 9 | 10 10 10 | 10 8 8 | 8 7 7 | 7 7 7 | 9 | 6 5 5 | 8 — 8 | 8 | 6 | 7 | 6 | 6 | 8 | 6 | — 8 8 | 7 5 6 | 7 5 6 | 5 4 5 | 7 7 7 | 8 8 8 | 8 8 8 | 6 7 5 | 5 6 6 | 6 6 6 | 143 | Idem. |

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900—1901. (Bijlage N.)

| Volgnummer der candidaten. S. = schriftelijk. M. = mondeling | GROEP A. | | | | | GROEP B. | | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | | | Aanmerkingen. | | | | |
|---|--------------------|--------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------------|--------------|-------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------------------------|
| | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonom. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Eindeijfer Groep E. | Som der eindeijfers. |
| 16 | S. M. Einde. | 9 5 7 | 5 6 5 | 7 5 6 | 3 3 3 | 4 6 5 | 4 4 4 | 2 1 2 | | | | | | | | 3 5 4 | 5 | 5 5 5 | 2 2 2 | 4 3 3 | 3 4 4 | | | | | | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 17 | S. M. Einde. | 9 9 9 | 8 8 8 | 8 8 8 | 7 7 7 | 9 8 8 | 6 6 6 | 7 7 7 | | | | | | | | 8 8 8 | 7 | 8 8 8 | 4 6 5 | 5 6 6 | 6 7 7 | | | | | | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 18 | S. M. Einde. | 4 5 4 | 3 5 4 | 4 6 5 | 2 6 4 | 7 7 7 | 6 6 6 | 6 3 5 | | | | | | | | 5 5 5 | 6 | 8 6 7 | 5 6 5 | 5 6 6 | 9 7 8 | | | | | | Idem. |
| 1 | S. M. Einde. | 6 6 6 | 4 3 3 | 3 5 4 | 2 4 3 | 4 4 4 | 5 5 5 | 3 2 3 | | | | | | | | 5 4 3 | 4 | 8 4 6 | 6 5 5 | 6 4 5 | 4 4 4 | | | | | | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 2 | S. M. Einde. | 8 5 6 | 8 6 7 | 5 5 5 | 6 7 7 | 7 7 7 | 6 6 6 | 6 3 5 | | | | | | | | 7 6 4 | 5 | 7 7 7 | 7 8 7 | 7 7 7 | | | | | | | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 3 | S. M. Einde. | 1 3 2 | | 6 4 5 | 2 4 3 | 4 4 4 | 3 4 4 | 5 2 4 | | | | | | | | 3 3 4 | 5 | 6 4 5 | 4 6 5 | 6 4 5 | 5 4 5 | | | | | | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 4 | S. M. Einde. | 7 7 7 | 6 6 6 | 7 7 7 | 9 9 9 | 7 7 7 | 7 7 7 | 7 7 7 | 10 | | | | | | | 8 8 8 | 6 | 7 5 6 | 6 7 7 | 7 7 7 | 10 8 8 | | | | | | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 5 | S. M. Einde. | 7 7 7 | 8 8 8 | 6 6 6 | 8 8 8 | 8 7 7 | 6 7 7 | 6 8 8 | | | | | | | | 9 9 9 | 7 | 7 8 8 | 8 8 8 | 7 5 4 | 5 4 4 | | | | | | Idem. |
| 6 | S. M. Einde. | 8 6 7 | 7 7 7 | 5 5 5 | 6 6 6 | 8 8 8 | 5 7 7 | 7 7 7 | | | | | | | | 9 9 9 | 6 | 6 4 5 | 5 5 5 | 6 3 4 | 5 4 4 | | | | | | Toegelaten met algemeene stemmen. |
| 7 | S. M. Einde. | 2 7 4 | 4 7 5 | 7 5 6 | 10 6 8 | 8 8 8 | 5 5 5 | 5 4 5 | | | | | | | | 7 5 6 | 5 | 5 4 5 | 5 5 5 | 7 4 5 | 7 7 7 | | | | | | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 8 | S. M. Einde. | 6 4 5 | 3 4 5 | 5 5 5 | 8 8 8 | 6 6 6 | 5 6 6 | 5 5 5 | | | | | | | | 7 7 7 | 6 | 6 4 5 | 5 6 5 | 7 6 7 | 9 4 6 | | | | | | Idem. |
| 9 | S. M. Einde. | 7 7 7 | 4 6 5 | 6 6 6 | 3 3 3 | 6 8 7 | 6 6 6 | 7 7 7 | | | | | | | | 7 6 6 | 6 | 5 3 4 | 6 7 7 | 7 6 7 | 5 8 7 | | | | | | Idem. |
| 10 | S. M. Einde. | 10 8 9 | 4 4 4 | 9 7 8 | 8 7 8 | 7 7 7 | 8 8 8 | 7 7 7 | | | | | | | | 8 8 8 | 7 | 6 4 5 | 7 6 7 | 7 8 8 | 7 4 5 | | | | | | Idem. |
| 11 | S. M. Einde. | 5 4 5 | 3 4 3 | 4 4 4 | 8 4 6 | 4 8 6 | 8 8 8 | 5 4 5 | | | | | | | | 9 9 9 | 6 | 6 5 6 | 8 6 7 | 9 5 7 | 8 6 6 | | | | | | Idem. |
| 12 | S. M. Einde. | 2 4 3 | 3 3 3 | 7 4 6 | 5 3 4 | 4 3 4 | 6 5 5 | 5 5 5 | | | | | | | | 2 5 4 | 4 | 5 5 5 | 5 4 4 | 3 5 4 | 4 5 5 | | | | | | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 1 | S. M. Einde. | 4 3 3 | 5 3 4 | 2 6 4 | 1 4 3 | 3 4 4 | 3 4 4 | 4 2 3 | | | | | | | | 4 4 4 | 4 | 6 6 6 | 6 6 5 | 4 6 5 | 6 6 6 | | | | | | Idem. |

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900-1901. (Bijlage N.)

| Volgnummer der candidaten. S = schriftelijk, M = mondeling. | GROEP A. | | | | | | GROEP B. | | | | | GROEP C. | | | | | GROEP D. | | | | GROEP E. | | | Aanmerkingen. | | |
|--|----------------|--------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------------|--------------|-------------|-----------------------|---------------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------------|---------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| | Stelkunde. | Meetkunde. | Goniom. en trigonom. | Beschrijvende meetk. | Werktuigkunde. | Eindeijfer Groep A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Natuurlijke historie. | Cosmographie. | Eindeijfer Groep B. | Staatsinrichting. | Staathuishoudkunde. | Aardrijkskunde. | Geschiedenis. | Handelswetenschappen. | Eindeijfer Groep C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Eindeijfer Groep D. | Handteekenen. | | Lijnteekenen. | Eindeijfer Groep E. |
| 2 S. M. Einde. | 6 4 5 | 10 7 9 | 3 6 5 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 | 5 4 5 | 5 8 7 | | | | | | | | 7 4 6 | 7 9 8 | 4 7 6 | 5 6 6 | 6 4 5 | 6 | 7 8 7 | 8 7 6 | 7 6 6 | 133 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. |
| 3 S. M. Einde. | 3 5 4 | 6 5 6 | 3 6 5 | 3 6 5 | 4 7 6 | 5 | 4 4 4 | 4 4 4 | | | | | | | | 8 — 8 | 5 9 7 | 3 8 6 | 6 6 6 | 5 6 6 | 6 | 6 6 6 | 7 6 6 | 6 6 6 | 123 | Idem. |
| 4 S. M. Einde. | 9 5 7 | 7 4 6 | 4 5 5 | 2 2 2 | 2 3 3 | 5 | 5 5 5 | 3 5 4 | | | | | | | | 6 7 7 | 5 8 6 | 6 7 6 | 4 4 4 | 6 6 6 | 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 106 | Idem. |
| 5 S. M. Einde. | 10 10 10 | 7 8 8 | 4 4 4 | 4 4 4 | 6 4 5 | 6 | 6 5 5 | 5 5 7 | | | | | | | | 8 — — | 6 4 5 | 6 7 5 | 7 4 6 | 6 6 6 | 6 | 8 8 8 | 8 8 8 | 8 8 8 | 118 | Idem. |
| 6 S. M. Einde. | 7 5 6 | 7 4 6 | 4 4 4 | 4 4 4 | 4 5 4 | 5 | 5 5 5 | 3 3 3 | | | | | | | | 7 5 7 | 4 6 5 | 3 5 4 | 4 4 4 | 7 7 7 | 5 | 5 5 7 | 6 6 6 | 6 6 6 | 103 | Afgewezen met 3 stemmen tegen. |
| 7 S. M. Einde. | 5 7 6 | 5 8 7 | 5 5 5 | 6 4 5 | 9 4 9 | 6 | 6 6 6 | 7 — 7 | | | | | | | | 9 — — | 7 8 8 | 7 8 8 | 8 8 8 | 9 9 9 | 8 | 7 5 6 | 6 6 6 | 6 6 6 | 146 | Toegelaten volgens art. 2 Alg. Regl. |
| 8 S. M. Einde. | 1 2 1 | 2 1 2 | 2 3 3 | 1 3 2 | 2 2 2 | 2 | 4 1 2 | 4 4 4 | | | | | | | | 6 7 7 | 6 7 7 | 5 6 5 | 6 5 4 | 5 4 4 | 6 | 4 4 4 | 4 4 4 | 4 4 4 | 75 | Afgewezen met algemeene stemmen. |
| 9 S. M. Einde. | 8 5 6 | 9 4 7 | 5 6 6 | 1 3 2 | 4 5 5 | 5 | 4 2 5 | 6 5 4 | | | | | | | | 7 4 6 | 7 9 7 | 7 8 8 | 8 9 9 | 8 | 5 5 5 | 5 5 5 | 5 5 5 | 116 | Toegelaten volgens art. 23 Alg. Regl. | |
| 10 S. M. Einde. | | | | | | | 6 4 5 | 3 6 5 | | | | | | | | | | 7 6 7 | 4 6 5 | 6 6 5 | 4 5 5 | 6 6 6 | 7 6 7 | 6 6 6 | 132 | Idem. |
| 1 S. M. Einde. | 6 4 5 | 7 5 6 | 5 5 5 | 6 6 6 | 4 6 5 | 5 | 5 6 4 | 4 4 7 | | | | | | | | 6 6 6 | 4 6 6 | 5 7 5 | 8 7 6 | 6 7 6 | 6 | 7 4 6 | 4 6 6 | 4 6 6 | 114 | Idem. |

Friesland, Groningen en Drenthe.

Assen, 12 September 1900.

Aan de Commissarissen der Koningin in de provinciën Drenthe, Friesland en Groningen.

De commissie, belast met het afnemen van het eindexamen der hogere burgerscholen in de provinciën Drenthe, Friesland en Groningen, daartoe benoemd bij Uwe beschikkingen, dd. 9 April 1900 n°. ^{2149/2539}2043, 2de afd., dd. 12 April 1900 n°. 290, 3de afd. en dd. 12 April 1900 n°. 16, 2de afd., heeft de eer U H.E.G., ingevolge art. 67 al. 2 der wet van 2 Mei 1863 (Staatsblad n°. 50), het volgend verslag van hare werkzaamheden aan te bieden.

De voorloopige vergadering, bedoeld in art. 8 van het Algemeen Reglement van de eindexamens, vastgesteld bij Koninklijk besluit van 10 Maart 1870 (Staatsblad n°. 49) werd gehouden den 28sten April 1900 in het gebouw der Rijks-hoogere burgerschool te Assen.

In deze vergadering waren aanwezig: de voorzitter dr. J. F. A. Mellink, directeur der Rijks-hoogere burgerschool te Assen, benevens alle andere leden: mr. G. M. Doornbos jr., J. J. Streumer, leeraren aan de Rijks-hoogere burgerschool te Assen, dr. O. Postma, P. R. Bos, F. de Groot, leeraren aan de Rijks-hoogere burgerschool te Groningen, G. F. A. Koopmans, A. Engelsman, K. Vlieg, leeraren aan de gemeentelijke hogere burgerschool te Veendam, dr. J. J. van Rijn, P. G. Tiddens, L. van der Wal, leeraren aan de Rijks-hoogere burgerschool te Leeuwarden, dr. J. L. Andrae, directeur van S. Stellingwerf, A. Minderhoud Kzn., leeraren aan de gemeentelijke hogere burgerschool te Sneek.

In deze vergadering werd het lid mr. G. M. Doornbos jr. tot secretaris benoemd, werden ingevolge art. 8 van bovengenoemd reglement de sub-commissiën vastgesteld en de werkzaamheden en duur der mondelinge examens aldus geregeld:

TABEL I.

| Afd. | Vakken. | Examinatoren. | Duur van het examen. |
|------|-----------------------------|--------------------------|----------------------|
| A. | Reken-, stel- en meetkunde, | Koopmans en Minderhoud, | 45 minuten. |
| | Trigonometrie, | Tiddens en Minderhoud, | 15 " |
| | Beschrijvende meetkunde, | Tiddens en Koopmans, | 15 " |
| | Werktuigkunde, | Postma en van Rijn, | 30 " |
| B. | Natuurkunde, | van Rijn en Postma, | 30 " |
| | Cosmographie, | Postma en van Rijn, | 15 " |
| | Scheikunde, | Andreae en Mellink, | 30 " |
| | Nat. historie. | Mellink en Andreae, | 30 " |
| C. | Staatswetenschappen, | Doornbos en de Groot, | 35 " |
| | Handelswetenschappen. | de Groot en Doornbos, | 15 " |
| | Geschiedenis, | Engelsman en Bos, | 35 " |
| | Aardrijkskunde. | Bos en Engelsman, | 35 " |
| D. | Nederlandsch, | Vlieg en van der Wal, | 30 " |
| | Engelsch, | van der Wal en Vlieg, | 30 " |
| | Fransch, | Stellingwerfen Streumer, | 30 " |
| | Hoogduitsch. | Streumeren Stellingwerf. | 30 " |

Duur van het mondeling examen voor elken candidaat 7 uren 30 minuten.

Afdeeling E, hand- en lijntekenen, zal bestaan uit de leden Bos, Engelsman en Streumer, aan wie de vergadering besluit als deskundige toe te voegen den heer J. Krans, leeraar aan de Rijks- hogere burgerschool te Assen.

Naar aanleiding van art. 17 van het Algemeen Reglement, dat bepaalt, dat het mondeling examen achterwege kan blijven, wordt besloten alle kandidaten in alle vakken te examineren, hoewel men natuurlijk het recht behoudt dit examen te bekorten, zoodra men oordeelt een juist oordeel over den candidaat te kunnen vellen.

Verder werden de opgaven van het schriftelijk werk door de sub-commissiën vastgesteld, aan de commissie voorgelezen en ongewijzigd bij den voorzitter ingeleverd.

Aan de onderwerpen voor de opstellen werd een schema toegevoegd.

De aanvang van het mondeling examen werd vastgesteld op Maandag 16 Juli 1900, terwijl des Zondags daaraanvolgende de tweede vergadering zal worden gehouden.

In deze tweede vergadering geeft de heer Andreae als zijne opinie te kennen, dat hij het niet noodig oordeelt een opzettelijk onderzoek in te stellen omtrent praktische scheikunde.

Voor het examen hadden zich aangemeld 75 kandidaten, waarvan zich één vóór het schriftelijk gedeelte reeds had teruggetrokken. Zij waren door den voorzitter ingedeeld in 7 groepen, respectie van 11, 10, 11, 11, 11, 11 en 9. Tijdens het examen trok zich nog een candidaat van de laatste groep terug. Onder deze 75 kandidaten bevonden zich 4 extranei, die het schriftelijk examen hadden afgelegd te Leeuwarden en Groningen, terwijl de overigen herkomstig waren van de Rijks- hogere burgerschool te Assen ten getale van 8, van die te Leeuwarden van 26, van die te Groningen van 20, van de gemeentelijke hogere burgerschool te Sneek van 11, van die te Veendam van 6.

De leden van de sub-commissiën vergeleken hun oordeel over het schriftelijk werk en stelden de cijfers vast voor dat werk.

In de 3de, 4de, 5de, 6de, 7de, 8ste en 9de algemeene vergadering, gehouden telkens na afloop der examens van een ploeg kandidaten op 18, 21, 25, 28 Juli, 1, 4 en 8 Augustus, werden de cijfers dier verschillende ploegen op de lijsten ingevuld, hetgeen met de cijfers voor groep E geschiedde in de 8ste vergadering op 4 Augustus, nadat zij door de sub-commissie in

eene vergadering, gedurende tusschenuren gehouden, waren vastgesteld.

In eene 10de vergadering op Woensdag 8 Augustus des avonds werd de uitslag vastgesteld, die den volgenden morgen in de 11de vergadering, waarin tevens werd besproken het uit te brengen verslag, werd bekend gemaakt.

Deze uitslag is, dat 35 kandidaten reekens werden toegelaten als hebbende in alle groepen het cijfer 5 of meer behaald; 14 kandidaten, die eens het cijfer 4 en één, die eens het cijfer 3 als eindcijfer verkregen, erlangden na kortere of langere beraadslaging het diploma, evenals 5, die in twee groepen een 4 hadden ontvangen; aan 18 kandidaten moest het diploma worden geweigerd; deze zijn de nos. 3, 5, 6, 21, 24, 33, 36, 37, 40, 45, 47, 48, 50, 54, 57, 59, 60 en 71.

De uitslag van het examen blijkt verder uit de achter dit verslag afgedrukte tabellen.

In de reeds bovengenoemde 11de vergadering kwam het verslag onder meer aan de orde.

Verschillende opmerkingen omtrent den uitslag van het examen in sommige vakken werden uitvoerig besproken: eenige daarvan achtte men wenschelijk in dit verslag op te nemen.

De commissie wenscht namelijk de opmerking te maken, dat de vraagstukken voor wis- en werktuigkunde te veel arbeid vereischten om in den daarvoor gestelden tijd behoorlijk te worden opgelost. Daarvan is het gevolg geweest, dat het resultaat van het schriftelijk werk in de genoemde vakken bij het meerendeel der kandidaten te wenschen overliet.

Vele kandidaten gaven blijk dat sommige onderdeelen van groep C bepaald verwaarloosd waren. Wat betreft de handelswetenschappen werd de opmerking gemaakt, dat te weinig zorg besteed was aan handelsrekenen, het opmaken van proefbalans en balans.

Wat de vreemde talen aangaat, is de commissie eenstemmig van meening, dat de invoering van het opstelschema op de kwaliteit van het geleverde werk een alleszins gunstigen invloed heeft gehad.

Met betrekking tot groep E wenscht de commissie nogmaals de aandacht te vestigen op de wenschelijkheid, dat ook de modellen voor pleister uniform zijn. Bij de thans bestaande regeling is het mogelijk, dat de onderscheidene modellen uiteenloopen in moeilijkheid en geschiktheid van vorm, zooals nu inderdaad gebleken is. Tevens is zij van meening, dat de betrouwbaarheid der beoordeeling er bij zal winnen, indien zij wordt overgelaten aan een paar deskundige teekenleeraren, leden der commissie.

Ten slotte meende de commissie nog een tweetal opmerkingen van algemeenen aard te moeten maken.

Zij zoude het namelijk wenschelijk oordeelen, dat de uitslag van het examen den kandidaten werd medegedeeld na afloop van het examen van elke ploeg en niet zoo als thans van het geheele examen.

De thans bestaande methode is een noodeloos lange kwelling der examinandi.

Voorts zou de commissie in overweging willen geven in het vervolg eene dubbele commissie met het afnemen der examens te belasten. Het is tegenwoordig eene langdurige en voor zeer vele leden zware taak, waaraan niets te verhelpen valt, daar bij den thans door de commissie gevolgden weg vrijwel het uiterste door haar was bereikt; verkorting zou dus tot nog grootere verzwaring leiden en omgekeerd verlichting tot langeren duur.

De eindredactie van het verslag besloot de commissie aan den voorzitter en secretaris over te laten, zoodat daarvoor geene vergadering meer behoeft te worden gehouden.

Eindelijk werden de gegevens voor het opmaken der declaratiën verzameld en niets meer aan de orde zijnde de vergadering en daarmede de werkzaamheden der commissie gesloten.

De commissie oordeelt hiermede de haar opgedragen taak te hebben vervuld en brengt bij dezen U. H. E. G. haren dank voor het in haar gestelde vertrouwen.

J. F. A. MELLINK, *Voorzitter.*

G. M. DOORNBOOS JR., *Secretaris.*

TABEL I.

| Volgnummer. | SCHOOL. | Cijfers aan de kandidaten toegekend voor: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------------|---|----------------|----------------|--------------|-------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-------------------|----------------------|-----------------------|----------------|---------------|----------|-----------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| | | Wiskunde. | Werktuigkunde. | Totaal afd. A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Nat. historie. | Cosmographie. | Totaal afd. B. | Geschiedenis. | Aardrijkskunde | Staatsinrichting. | Staatshuishoudkunde. | Handelswetenschappen. | Totaal afd. C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Totaal afd. D. | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Totaal afd. E. |
| 1 | Groningen. | 7 | 8 | 8 | 8 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 8 | 7 | 5 | 7 | 5 | 7 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| 2 | " | 6 | 7 | 6 | 7 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 8 | 8 | 7 | 6 | 8 | 7 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 3 | Leeuwarden | 4 | 4 | 4 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| 4 | Groningen. | 5 | 6 | 5 | 7 | 8 | 7 | 5 | 7 | 7 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| 5 | Extraneus. | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 6 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 |
| 6 | Sneek | 2 | 3 | 2 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 | 4 | 3 | 2 | 6 | 2 | 4 | 7 | 6 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| 7 | Leeuwarden | 9 | 7 | 8 | 7 | 7 | 6 | 8 | 7 | 6 | 6 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 6 | 6 | 6 |
| 8 | Assen | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | 5 | 5 | 3 | 3 | 7 | 6 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 6 | 9 | 7 |
| 9 | Groningen. | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 5 | 7 | 6 | 7 | 6 | 5 | 6 | 3 | 5 | 4 | 4 | 6 | 5 |
| 10 | " | 6 | 6 | 6 | 7 | 8 | 8 | 6 | 7 | 9 | 10 | 8 | 8 | 7 | 9 | 7 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 11 | " | 7 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 6 | 8 | 8 | 8 | 8 | 6 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 12 | Sneek | 4 | 6 | 5 | 5 | 8 | 7 | 6 | 6 | 7 | 8 | 4 | 4 | 4 | 6 | 6 | 8 | 6 | 8 | 7 | 5 | 5 | 5 |
| 13 | Groningen. | 6 | 7 | 7 | 8 | 8 | 7 | 7 | 8 | 9 | 9 | 4 | 6 | 6 | 7 | 6 | 8 | 6 | 8 | 7 | 5 | 5 | 5 |
| 14 | Leeuwarden | 5 | 5 | 5 | 8 | 4 | 6 | 6 | 6 | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 4 | 6 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 15 | " | teruggetrokken. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Assen | 5 | 4 | 5 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 4 | 4 | 8 | 7 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 8 | 8 | 8 |
| 17 | Leeuwarden | 7 | 6 | 7 | 8 | 8 | 7 | 7 | 8 | 6 | 7 | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | 9 | 8 | 9 |
| 18 | " | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 8 | 4 | 5 | 5 | 3 | 5 | 7 | 7 | 8 | 8 | 7 | 5 | 5 | 5 |
| 19 | " | 8 | 7 | 8 | 7 | 6 | 5 | 7 | 6 | 4 | 2 | 6 | 6 | 6 | 4 | 4 | 4 | 6 | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 |
| 20 | Groningen. | 6 | 4 | 5 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 8 | 8 | 6 | 5 | 6 | 7 | 6 | 5 | 4 | 6 | 5 | 5 | 7 | 6 |
| 21 | Sneek | 3 | 5 | 3 | 6 | 7 | 5 | 4 | 6 | 6 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 3 | 4 |
| 22 | Groningen. | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 4 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 |
| 23 | Leeuwarden | 8 | 7 | 8 | 7 | 5 | 5 | 6 | 6 | 5 | 5 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 5 | 7 | 4 | 5 | 6 | 5 | 6 |
| 24 | " | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | 5 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 7 | 5 | 7 | 4 | 6 | 6 | 5 | 5 |
| 25 | Sneek | 7 | 8 | 8 | 8 | 9 | 8 | 9 | 8 | 3 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4 | 6 | 6 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| 26 | Assen | 6 | 5 | 5 | 5 | 8 | 9 | 6 | 7 | 5 | 6 | 9 | 8 | 6 | 6 | 4 | 6 | 5 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| 27 | Leeuwarden | 7 | 6 | 7 | 7 | 6 | 6 | 5 | 6 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | 5 | 6 | 3 | 5 | 4 | 5 | 5 |
| 28 | " | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 10 | 9 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 |
| 29 | " | 5 | 6 | 5 | 8 | 7 | 6 | 5 | 7 | 6 | 6 | 5 | 4 | 5 | 5 | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 |
| 30 | " | 5 | 5 | 5 | 8 | 7 | 5 | 4 | 6 | 3 | 1 | 8 | 8 | 8 | 5 | 6 | 6 | 8 | 5 | 6 | 3 | 4 | 3 |
| 31 | Veendam | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 10 | 9 | 4 | 4 | 5 | 6 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 5 | 5 | 5 |
| 32 | Leeuwarden | 6 | 5 | 6 | 9 | 5 | 5 | 6 | 6 | 4 | 7 | 4 | 4 | 6 | 4 | 6 | 7 | 7 | 5 | 6 | 7 | 8 | 7 |
| 33 | " | 6 | 4 | 5 | 6 | 4 | 3 | 4 | 4 | 2 | 2 | 5 | 5 | 3 | 3 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 6 | 5 | 5 |
| 34 | " | 7 | 6 | 6 | 7 | 4 | 6 | 5 | 5 | 4 | 6 | 4 | 4 | 5 | 4 | 6 | 5 | 7 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7 |
| 35 | " | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 6 | 5 | 7 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 36 | Sneek | 4 | 5 | 4 | 6 | 6 | 7 | 5 | 6 | 2 | 2 | 7 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 7 | 4 | 6 | 6 | 6 |
| 37 | Assen | 4 | 5 | 4 | 6 | 7 | 6 | 4 | 6 | 2 | 3 | 3 | 3 | 7 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 8 | 6 |
| 38 | Veendam | 6 | 5 | 6 | 6 | 7 | 8 | 6 | 7 | 7 | 7 | 3 | 3 | 8 | 6 | 7 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 | 5 | 5 |
| 39 | Groningen | 4 | 5 | 4 | 6 | 7 | 8 | 6 | 7 | 8 | 9 | 7 | 5 | 7 | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | 6 | 8 | 6 | 7 |
| 40 | Assen | 4 | 5 | 4 | 7 | 6 | 6 | 5 | 6 | 2 | 2 | 7 | 7 | 4 | 4 | 4 | 6 | 5 | 6 | 5 | 7 | 7 | 7 |
| 41 | Groningen. | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 7 | 6 | 6 | 6 | 4 | 3 | 6 | 5 | 7 | 5 | 4 | 5 | 5 | 6 | 4 | 6 |
| 42 | Sneek | 4 | 4 | 4 | 6 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 5 | 6 | 6 | 7 | 6 | 8 | 6 | 7 | 7 | 7 | 4 | 4 | 4 |
| 43 | Groningen | 4 | 5 | 4 | 5 | 7 | 7 | 6 | 6 | 5 | 5 | 7 | 5 | 7 | 5 | 5 | 5 | 4 | 7 | 5 | 4 | 6 | 5 |
| 44 | " | 7 | 7 | 7 | 7 | 9 | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 9 | 8 | 7 | 8 | 3 | 8 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 45 | Leeuwarden | 6 | 5 | 6 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 6 | 4 | 4 | 4 | 4 | 6 | 5 | 6 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| 46 | " | 4 | 5 | 5 | 6 | 4 | 6 | 5 | 5 | 6 | 4 | 6 | 5 | 4 | 5 | 7 | 4 | 8 | 5 | 6 | 5 | 8 | 6 |
| 47 | Assen | 3 | 4 | 3 | 7 | 5 | 7 | 5 | 6 | 2 | 3 | 6 | 7 | 5 | 4 | 6 | 5 | 4 | 6 | 5 | 7 | 8 | 7 |
| 48 | Leeuwarden | 4 | 4 | 4 | 7 | 6 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 5 | 3 | 5 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 5 | 5 | 6 | 5 |
| 49 | Sneek | 4 | 6 | 5 | 6 | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | 7 | 5 | 4 | 7 | 6 | 6 | 4 | 4 | 6 | 5 | 4 | 5 | 5 |
| 50 | Leeuwarden | 4 | 5 | 4 | 6 | 4 | 5 | 7 | 5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 | 5 | 7 | 7 | 7 |
| 51 | Extraneus. | 5 | 4 | 5 | 7 | 5 | 4 | 7 | 6 | 5 | 4 | 7 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 4 | 5 | 5 | 6 | 6 |
| 52 | Veendam | 4 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 4 | 5 | 6 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 8 | 7 | 6 | 6 | 7 | 5 | 5 | 5 |
| 53 | " | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 7 | 4 | 6 | 7 | 4 | 5 | 5 | 7 | 5 | 7 | 6 | 5 | 6 | 6 | 4 | 4 | 4 |
| 54 | Sneek | 3 | 5 | 4 | 6 | 7 | 8 | 7 | 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 6 | 7 | 5 | 7 | 6 | 4 | 5 | 4 |
| 55 | Leeuwarden | 7 | 6 | 7 | 7 | 7 | 9 | 8 | 7 | 9 | 8 | 6 | 5 | 7 | 7 | 6 | 7 | 8 | 6 | 7 | 4 | 5 | 5 |
| 56 | Groningen. | 5 | 6 | 6 | 7 | 8 | 5 | 5 | 6 | 7 | 6 | 4 | 5 | 7 | 6 | 7 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 |
| 57 | " | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | 6 | 6 | 6 |
| 58 | Sneek | 5 | 6 | 5 | 8 | 7 | 7 | 6 | 7 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| 59 | Leeuwarden | 2 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 6 | 4 | 2 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 6 | 6 | 4 | 5 | 5 | 6 | 5 |

Verslag van den staat der hooge-, middelbare en lagere scholen over 1900-1901. (Bijlage N.)

Cijfers aan de candidaten toegekend voor:

| Volgnummer. | SCHOOL. | Wiskunde. | Werktuigkunde. | Totaal afd. A. | Natuurkunde. | Scheikunde. | Nat. historie. | Cosmographie. | Totaal afd. B. | Geschiedenis. | Aardrijkskunde. | Staatsinrichting. | Staatshuishoudkunde. | Handelswetenschappen. | Totaal afd. C. | Nederlandsch. | Fransch. | Engelsch. | Hoogduitsch. | Totaal afd. D. | Handteekenen. | Lijnteekenen. | Totaal afd. E. |
|-------------|----------------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|----------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|-------------------|----------------------|-----------------------|----------------|---------------|----------|-----------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| 60 | Groningen. | 4 | 6 | 4 | 7 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 6 | 6 | 4 | 6 | 5 | 4 | 6 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 |
| 61 | Assen | 5 | 6 | 5 | 5 | 7 | 8 | 8 | 6 | 6 | 5 | 7 | 8 | 6 | 6 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 8 | 6 |
| 62 | Groningen. | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 5 | 5 | 6 | 7 | 6 | 6 | 5 | 3 | 6 | 5 | 6 | 6 | 5 |
| 63 | " | 4 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 6 | 5 |
| 64 | Assen | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 7 | 7 | 3 | 6 | 6 | 5 | 4 | 6 | 5 | 6 | 7 | 7 |
| 65 | Veendam | 6 | 5 | 6 | 7 | 7 | 8 | 6 | 7 | 8 | 6 | 3 | 3 | 8 | 6 | 7 | 5 | 6 | 7 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| 66 | Leeuwarden | 6 | 5 | 5 | 7 | 6 | 5 | 6 | 6 | 8 | 7 | 4 | 5 | 5 | 6 | 6 | 5 | 7 | 5 | 6 | 7 | 6 | 6 |
| 67 | Extraneus | 7 | 5 | 7 | 6 | 6 | 7 | 5 | 6 | 3 | 3 | 6 | 6 | 6 | 4 | 5 | 7 | 5 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 |
| 68 | Groningen | 8 | 7 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 3 | 5 | 4 | 5 | 7 | 4 | 6 | 7 | 6 | 7 | 7 | 4 | 5 | 4 |
| 69 | Leeuwarden | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 5 | 7 | 6 | 8 | 4 | 9 | 7 | 7 | 7 | 7 | 3 | 7 | 3 | 5 | 4 | 6 | 5 |
| 70 | Extraneus | teruggetrokken. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 71 | Leeuwarden | 3 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 6 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 |
| 72 | Veendam | 7 | 6 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 9 | 6 | 3 | 4 | 7 | 6 | 8 | 6 | 7 | 5 | 7 | 5 | 5 | 5 |
| 73 | Leeuwarden | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 | 6 | 7 | 7 | 7 | 4 | 3 | 6 | 6 | 7 | 5 | 6 | 5 | 6 | 7 | 6 | 6 |
| 74 | Sneek | 4 | 4 | 4 | 5 | 8 | 8 | 5 | 6 | 8 | 8 | 7 | 4 | 4 | 6 | 7 | 8 | 6 | 8 | 7 | 5 | 4 | 4 |
| 75 | " | 4 | 5 | 4 | 5 | 7 | 6 | 5 | 6 | 7 | 4 | 7 | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 | 8 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 |

TABEL II.

| Vakken. | Aantal malen toegekend het cijfer : | | | | | | | | | | Getal examens | |
|---------------------------|-------------------------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|---------------|-------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | voldoende | onvoldoende |
| Wiskunde . . . | 0 | 2 | 5 | 18 | 14 | 14 | 14 | 4 | 2 | 0 | 48 | 25 |
| Werktuigkunde . . | 0 | 1 | 2 | 11 | 25 | 20 | 10 | 3 | 1 | 0 | 59 | 14 |
| Totaal afd. A. | 0 | 3 | 7 | 29 | 39 | 34 | 24 | 7 | 3 | 0 | 107 | 39 |
| Natuurkunde . . | 0 | 0 | 1 | 1 | 14 | 23 | 23 | 10 | 1 | 0 | 71 | 2 |
| Scheikunde . . . | 0 | 0 | 1 | 8 | 14 | 15 | 20 | 12 | 3 | 0 | 64 | 9 |
| Nat. historie . . | 0 | 0 | 1 | 7 | 17 | 15 | 17 | 13 | 3 | 0 | 65 | 8 |
| Cosmographie . . | 0 | 0 | 0 | 8 | 21 | 21 | 16 | 6 | 1 | 0 | 65 | 8 |
| Totaal afd. B. | 0 | 0 | 3 | 24 | 66 | 74 | 76 | 41 | 8 | 0 | 265 | 27 |
| Geschiedenis . . | 0 | 7 | 10 | 10 | 7 | 9 | 13 | 11 | 4 | 2 | 46 | 27 |
| Aardrijkskunde . | 1 | 5 | 7 | 16 | 10 | 14 | 9 | 6 | 4 | 1 | 44 | 29 |
| Staatsinrichting . | 0 | 3 | 7 | 17 | 13 | 11 | 16 | 4 | 2 | 0 | 46 | 27 |
| Staatshuishoudkunde . . . | 0 | 2 | 11 | 17 | 16 | 12 | 10 | 5 | 0 | 0 | 43 | 30 |
| Handelswetenschappen . . | 0 | 3 | 7 | 12 | 11 | 15 | 19 | 5 | 1 | 0 | 51 | 22 |
| Totaal afd. C. | 1 | 20 | 42 | 72 | 57 | 61 | 67 | 31 | 11 | 3 | 230 | 135 |
| Nederlandsch . . | 0 | 0 | 1 | 8 | 13 | 28 | 18 | 5 | 0 | 0 | 64 | 9 |
| Fransch | 0 | 0 | 1 | 9 | 27 | 19 | 13 | 4 | 0 | 0 | 63 | 10 |
| Engelsch | 0 | 0 | 5 | 13 | 12 | 25 | 12 | 5 | 0 | 0 | 55 | 18 |
| Hoogduitsch . . | 0 | 0 | 4 | 9 | 22 | 19 | 13 | 6 | 0 | 0 | 60 | 13 |
| Totaal afd. D. | 0 | 0 | 11 | 39 | 74 | 91 | 57 | 20 | 0 | 0 | 242 | 50 |
| Handteekenen . . | 0 | 0 | 2 | 12 | 30 | 20 | 6 | 2 | 1 | 0 | 59 | 14 |
| Lijnteekenen . . | 0 | 0 | 1 | 6 | 27 | 26 | 5 | 7 | 1 | 0 | 66 | 7 |
| Totaal afd. E. | 0 | 0 | 3 | 18 | 57 | 46 | 11 | 9 | 2 | 0 | 125 | 21 |
| Algemeen totaal | 1 | 23 | 66 | 182 | 293 | 306 | 235 | 108 | 24 | 3 | 969 | 272 |

TABEL III.

Aantal malen, dat elk cijfer voor iedere afdeeling is toegekend :

| Cijfers. | A. | B. | C. | D. | E. | Totaal. |
|----------|----|----|----|----|----|---------|
| 1 | — | — | — | — | — | — |
| 2 | 1 | — | 1 | — | — | 2 |
| 3 | 4 | — | 5 | 1 | 1 | 11 |
| 4 | 15 | 4 | 21 | 8 | 9 | 57 |
| 5 | 22 | 15 | 14 | 25 | 30 | 107 |
| 6 | 13 | 28 | 20 | 24 | 23 | 107 |
| 7 | 10 | 18 | 8 | 15 | 8 | 59 |
| 8 | 7 | 8 | 3 | — | 1 | 19 |
| 9 | 1 | — | 1 | — | 1 | 3 |
| 10 | — | — | — | — | — | — |

TABEL IV.

Aantal candidaten van iedere school, dat aan het mondeling examen deelnam en slaagde of werd afgewezen.

| Hoogere burgerschool te | Getal candidaten. | Geslaagd. | Afgewezen. | Teruggetrokken. |
|-------------------------|-------------------|-----------|------------|-----------------|
| Assen | 8 | 5 | 3 | — |
| Groningen . . . | 19 | 17 | 2 | — |
| Leeuwarden . . | 26 | 18 | 8 | — |
| Sneek | 11 | 7 | 4 | — |
| Veendam | 6 | 6 | — | — |
| Extranei | 3 | 2 | 1 | — |
| Totaal | 73 | 55 | 18 | — |

TABEL V.

Alphabetische naamlijst der geslaagde kandidaten, met vermelding van dagteekening en plaats van geboorte en van de school waaraan zij onderwijs hebben genoten.

Van de hoogere burgerschool te Groningen:
Aalderink, Arend, geb. te Leeuwarden 5 Augustus 1882;
Aldershoff, Enno, geb. te Groningen 23 Februari 1879;
Arnoldi, Heico Eltjo, geb. te Groningen, 1 Januari 1883;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden
Boddé, Herman Johan, geb. te Leeuwarden 10 October 1881;
van de hoogere burgerschool te Sneek;
Bontjema, Egbert, geb. te Joure 29 December 1879;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Botje, Dirk Herman, geb. te Groningen 9 April 1882;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Broek, Johannes Hendrikus van den, geb. te Leeuwarden 6 September 1880;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Carstens, Johann Heinrich Georg, geb. te Groningen 20 September 1882;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Cohen, Berend, geb. te Leeuwarden 25 April 1880;
van de hoogere burgerschool te Assen;
Diephuis, Gerhard, geb. te Leeuwarden 26 Mei 1883;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Dorssen, Sybren van, geb. te Grouw 9 Januari 1882;
Dijk, Frederik van, geb. te Sneek 25 Maart 1881;
Dijkstra, Anne, geb. te Minnertsma 1 Januari 1878;
Elders, Sybrand, geb. te Leeuwarden 10 November 1880;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Feringa, Klaas Jan, geb. te Grijpskerk 3 Januari 1882;
van de hoogere burgerschool te Sneek;
Fontein, Frits, geb. te Harlingen 1 Juni 1882;
van de hoogere burgerschool Assen;
Fransen, Johan Warnar Pieter, geb. te Nieuwe Pekela 23 Mei 1883;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Gelder, Isidoor Karel Samuel, geb. te Groningen 10 Mei 1881;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Gorter, Roelof Augustus, geb. te Leeuwarden 21 Augustus 1881;
Haan, Fopje de, geb. te Gorredijk 17 October 1881;
Hellinga, Anne, geb. te Grouw 24 Augustus 1880;
Hertzberger, Maurits, geb. te Eindhoven 5 September 1882;
van de hoogere burgerschool te Veendam;
Hogeweg, Johan Lodewijk, geb. te Schoonhoven 29 Juni 1882;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Horensma, Thomas, geb. te Huizum 12 Augustus 1880;
van de hoogere burgerschool te Assen;
Horst, Anton Gerard, geb. te Zeist 23 Augustus 1880;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Janssen, IJsbrand, geb. te Leeuwarden 2 October 1880;
Jorissen, Paulus Benedictus, geb. te Heereveen 31 October 1879;
Kool, Gerrit Folkert, geb. te Leeuwarden 31 Maart 1882;
van de hoogere burgerschool te Veendam;
Koppelle, Hendrik, geb. te Annerveensche Kanaal 22 Augustus 1881;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Laan, Gerard van der, geb. te Nieuw-Scheemda 25 Maart 1881;
Langen, Ludolf Jan de, geb. te Hellum 18 Augustus 1882;
van de hoogere burgerschool te Sneek;
Lankhorst, Nicolaas Jurjan, geb. te Boornbergen 27 Januari 1883;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Mees, Bertus, geb. te Groningen 1 Juni 1878;
Meeteren, Hendrik Wilhelmus van, geb. te Oldenzaal 3 Juni 1881;
Meijer, Conraad Jan, geb. te Groningen 7 Juni 1881;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Molenaar, Akke Anna Wilhelmina, geb. te Harlingen 1 September 1882;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Schilthuis, Jan, geb. te Groningen 17 April 1882;
Schönfeld, Jan Frederik, geb. te Ulrum 2 Februari 1883;
van de hoogere burgerschool te Sneek;
Schijfsma, Johannes, geb. te Sneek 13 Juni 1882;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Stapensca, Jan, geb. te Menaldum 21 Januari 1880;
van de hoogere burgerschool te Veendam;
Steenhuisen, Carel Herman, geb. te Veendam 16 April 1879;

Stoppelman, Herman, geb. te Veendam, 10 December 1880;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Tempe, Sikke Gouke de, geb. te St. Anna-Parochie 13 October 1880;
van de hoogere burgerschool te Sneek;
Terwisga, Gozen van, geb. te Sneek 14 October 1882;
van de hoogere burgerschool te Assen;
Velde, Jacob, geb. te Terwispe 13 Maart 1879;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Versteeg, Johannes, geb. te Groningen 7 Juni 1882;
Vos, Gabertus, geb. te Groningen 31 Maart 1881;
van de hoogere burgerschool te Assen;
Vroom, Louis, geb. te Vollenhove 3 December 1881;
van de hoogere burgerschool te Groningen;
Westerhuis, Popko Berend, geb. te Uithuizen 21 September 1882;
van de hoogere burgerschool te Veendam;
Wiegman, Ties, geb. te Oude Pekela 22 Januari 1882;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Witteveen, Gerrit, geb. te Buitenpost 30 Juli 1882;
van de hoogere burgerschool te Veendam;
Wolde, Marinus Hendrik van der, geb. te Stadskanaal (W.) 29 Maart 1882;
van de hoogere burgerschool te Leeuwarden;
Wolthers, Adriaan Sako, geb. te Dockum 29 Maart 1880;
van de hoogere burgerschool te Sneek;
Wouda, Nicolaas Jurjan, geb. te Sneek 3 April 1882;
Zee, Willem Sjouke van der, geb. te Winterswijk 13 Augustus 1882.

Limburg.

Roermond, 11 Augustus 1900.

Aan

den Commissaris der Koningin in de provincie Limburg.

De commissie, benoemd bij uwe beschikking van 20 April 1900, 4de afdeling, n°. 5855/1, heeft de eer U. H. E. G. het verslag harer werkzaamheden aan te bieden.

In hare eerste vergadering, op Zondag 29 April, benoemde zij tot secretaris den heer Adriani, wees zij den tweeden examinator aan voor elk vak — de eerste was reeds door den voorzitter aangegeven — stelde de sub-commissiën vast en bepaalde tevens den tijd voor de mondelinge examens, n. l.:

Groep A.

| | | |
|-------------------|------------------------------|---------|
| Stelkunde | de heeren Bingen en Schavers | 20 min. |
| Meetkunde | " " Schavers en Bingen | 20 " |
| Trigonometrie | " " Bingen en Keuller | 15 " |
| Beschr. meetkunde | " " Keuller en Schavers | 15 " |
| Werktuigkunde | " " Keuller en van Winkel | 20 " |

De leden der sub-commissie zijn de heeren Bingen, Keuller, dr. Kramps, Schavers en van Winkel.

Groep B.

| | | |
|-------------------|--------------------------------------|---------|
| Natuurkunde | de heeren dr. Hoffmans en van Winkel | 25 min. |
| Scheikunde | " " van Winkel en dr. Kramps | 25 " |
| Nat. geschiedenis | " " dr. Kramps en dr. Hoffmans | 30 " |
| Cosmographie | " " dr. Hoffmans en van Winkel | 20 " |

De sub-commissie bestaat uit de heeren Bingen, dr. Hoffmans, Keuller, dr. Kramps en van Winkel.

Groep C.

| | | |
|---------------------|----------------------------------|---------|
| Geschiedenis | de heeren Goedhart en dr. Geurts | 30 min. |
| Aardrijkskunde | " " Goedhart en dr. Nolens | 30 " |
| Staatswetenschappen | " " dr. Nolens en Goedhart | 30 " |
| Handelswetenschapp. | " " Schavers en Bingen | 20 " |

De sub-commissie wordt gevormd door de heeren Bingen, dr. Geurts, Goedhart, dr. Nolens en Schavers.

Groep D.

Nederlandsch de heeren dr. Geurts en Adriani 30 min.
 Fransch " " Madou en Röttger 30 "
 Hoogduitsch " " Röttger en dr. Geurts 30 "
 Engelsch " " Adriani en Madou 30 "

In deze sub-commissie hebben zitting de heeren Adriani, dr. Geurts, Goedhart, Madou en Röttger.

Groep E.

Handteekenen de heeren Goedhart, Keuller en van Winkel.
 Lijnteekenen " " Bingen, Keuller en van Winkel.
 Met den heer dr. Geurts maken genoemde heeren de sub-commissie uit.

De commissie besloot, wat het teekenen aangaat, de voorlichting te vragen van den heer Kisjes, leeraar te Roermond.

De 25 candidaten — 9 van Roermond, 8 van Maastricht en 8 van Rolduc — werden verdeeld in 4 ploegen:

de 1ste ploeg, candidaten 1 tot en met 6bis, werd geëxamineerd op 16, 17 en 18 Juli;

de 2de, van 7 tot en met 12, op 19, 20 en 21 Juli;

de 3de, van 13 tot en met 18, op 22, 24 en 25 Juli;

de 4de, van 19 tot en met 24, op 26, 27 en 28 Juli.

De namen dezer candidaten, tevens der geslaagden, want allen werden toegelaten, zijn:

1. Dröge, Hermanus Antonius Joannes, geboren 10 December 1879, te Winschoten;

2. Koning, Bernardus Gerhardus, geboren 22 April 1879, te Goor;

3. Kortmann, Bernardus Joannes Maria, geboren 29 Mei 1880 te Leiden;

4. Streur, Joan Frederik, geboren 8 November 1881, te Amsterdam;

5. Maas, Jan, geboren 6 Februari 1883, te Schiedam;

6. Heirsch, Joseph, geboren 17 Augustus 1882, te Maastricht;

6bis. Staal, Jean Pierre Marie, geboren 17 Januari 1882, te Maastricht;

7. Hornix, Henricus Josephus Hubertus, geboren 14 Januari 1883, te Roermond;

8. van der Maas, Anna Bartha, geboren 8 Juli 1880, te Roermond;

9. Weygers, Johan Karel Wilhelm, geboren 29 April 1883, te Roermond;

10. Kuypers, Victor Lambert Chrétien, geboren 24 December 1881, te Maastricht;

11. Kuyser, Jan Arthur, geboren 14 Augustus 1883, te Reusel;

12. Pagnier, Léonard Joseph Henri, geboren 23 Juni 1883, te Maastricht;

13. Jansen, Laurentius Josephus Hubertus, geboren 26 Juni 1883 te Roermond;

14. Robrocks, Charles Hubert Joseph, geboren 7 November 1883, te Roermond;

15. van der Vliet, Willem, geboren 20 Juni 1883 te Maastricht;

16. Asselbergs, Josephus Charles Johannes, geboren 19 November 1882, te Breda;

17. Kanters, Adrianus Johannes Maria, geboren 29 October 1883, te Dongen;

18. Schröder, Carl Frans Joseph, geboren 22 Maart 1881, te Eindhoven;

19. Deuss, Josephus Johannes Balthasar, geboren 27 Mei 1883, te Roermond;

20. Lach de Bère, Rudolph Arthur Frederik, geboren 28 Maart 1882, te Padang;

21. Motké Everard Theodoor Charles Thomas, geboren 2 October 1879, te Roermond;

22. Wintgens, Johan Maria Ferdinand Eduard, geboren 30 Mei 1883, te Heerlen;

23. Wolf, Georg Adalbert Kuno, geboren 16 Februari 1882; te Heilbron (Wurtemberg);

24. Koning, Jan Jacob, geboren 20 Juli 1881, te Watergraafsmeer.

De candidaten 5, 6bis, 7, 8, 9, 13, 19, 20 en 21 waren leerlingen van Roermond — de nummers 6, 10, 11, 12, 14, 15, 22 en 23 ontvingen hun opleiding te Maastricht — de overigen kwamen van Rolduc.

De drie hierbij gaande tabellen geven:

a. de eindcijfers, aan ieder der candidaten in de verschillende groepen toegekend, (tabel I);

b. het aantal malen dat de verschillende cijfers aan de onderscheidene vakken zijn toegekend, (tabel II);

c. een overzicht van het aantal malen dat de verschillende cijfers in de groepen gegeven zijn, (tabel III).

TABEL I.

| Candidaten. | Groepen: | | | | | | Toelichtingen. |
|--------------------|----------|----|----|----|----|---------|----------------|
| | A. | B. | C. | D. | E. | Totaal. | |
| N ^o . 1 | 5 | 6 | 7 | 7 | 6 | 31 | |
| 2 | 7 | 7 | 6 | 6 | 7 | 33 | |
| 3 | 5 | 7 | 4 | 6 | 5 | 27 | |
| 4 | 6 | 7 | 6 | 6 | 5 | 30 | |
| 5 | 8 | 7 | 5 | 7 | 7 | 34 | |
| 6 | 5 | 8 | 5 | 5 | 4 | 27 | |
| 6bis | 7 | 8 | 6 | 5 | 6 | 32 | |
| 7 | 8 | 8 | 8 | 6 | 7 | 37 | |
| 8 | 6 | 6 | 6 | 7 | 7 | 32 | |
| 9 | 8 | 6 | 4 | 5 | 7 | 30 | |
| 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 | 28 | |
| 11 | 8 | 8 | 4 | 6 | 7 | 33 | |
| 12 | 7 | 7 | 5 | 4 | 7 | 30 | |
| 13 | 6 | 8 | 3 | 6 | 6 | 29 | |
| 14 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 28 | |
| 15 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 | 29 | |
| 16 | 7 | 7 | 4 | 5 | 7 | 30 | |
| 17 | 8 | 9 | 7 | 7 | 5 | 36 | |
| 18 | 5 | 5 | 6 | 5 | 7 | 28 | |
| 19 | 7 | 6 | 4 | 5 | 7 | 29 | |
| 20 | 5 | 4 | 6 | 7 | 5 | 27 | |
| 21 | 5 | 6 | 6 | 6 | 7 | 30 | |
| 22 | 7 | 6 | 6 | 5 | 6 | 30 | |
| 23 | 5 | 6 | 4 | 6 | 5 | 26 | |
| 24 | 5 | 7 | 9 | 7 | 5 | 33 | |

Deze tabel geeft aan de eindcijfers, aan ieder der candidaten in de verschillende groepen toegekend.

TABEL II.

| VAKKEN. | Aantal malen dat toegekend is het cijfer: | | | | | | | | | | Totaal. |
|---------------------------------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|---------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Reken- en stekunde. | | | | 4 | 3 | 5 | 6 | 5 | 2 | | 25 |
| Meetkunde | | | | 3 | 8 | 2 | 5 | 4 | 2 | 1 | 25 |
| Trigonometrie | | | 1 | 1 | 3 | 7 | 7 | 5 | 1 | | 25 |
| Beschr. meetkunde | | | 1 | 4 | 5 | 3 | 3 | 4 | 4 | 1 | 25 |
| Werktuigkunde | | | 2 | 3 | 4 | 7 | 4 | 3 | 2 | | 25 |
| Natuurkunde | | | | 2 | 1 | 6 | 5 | 6 | 3 | 2 | 25 |
| Scheikunde | | | | 2 | 6 | 5 | 6 | 3 | 1 | 2 | 25 |
| Natuurl. geschiedenis | | | | 2 | 2 | 6 | 6 | 1 | 6 | 2 | 25 |
| Cosmographie | | 1 | | 1 | 1 | 6 | 5 | 3 | 5 | 3 | 25 |
| Geschiedenis | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 7 | 3 | 1 | 1 | 25 |
| Aardrijkskunde | | | | 6 | 6 | 5 | 5 | 2 | 1 | | 25 |
| Staathuishoudkunde | 1 | | | 8 | 1 | 7 | 5 | 2 | 1 | | 25 |
| Staatsregeling | | | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | | 25 |
| Handelswetenschappen | | | 3 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 1 | | 25 |
| Nederlandsch | | | | 5 | 7 | 11 | 1 | 1 | | | 25 |
| Fransch | | | | 1 | 3 | 11 | 7 | 2 | 1 | | 25 |
| Hoogduitsch | | | | 1 | 7 | 7 | 8 | 2 | | | 25 |
| Engelsch | | | 1 | 2 | 8 | 7 | 7 | | | | 25 |
| Handteekenen | | | | 2 | 6 | 5 | 7 | 5 | | | 25 |
| Lijnteekenen | 1 | 1 | 1 | 8 | 9 | 4 | 1 | | | | 25 |
| Som der cijfers | 2 | 3 | 19 | 62 | 88 | 122 | 104 | 57 | 33 | 10 | 500 |

Deze tabel wijst aan hoeveel malen de verschillende cijfers aan de onderscheidene vakken zijn toegekend.

TABEL III.

| GROEPEN. | Aantal malen dat toegekend is het cijfer: | | | | | | | | | | Totaal. |
|-----------------|---|---|---|----|----|----|----|----|---|----|---------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| A | . | . | . | . | 8 | 6 | 6 | 5 | . | . | 25 |
| B | . | . | . | 1 | 1 | 10 | 7 | 5 | 1 | . | 25 |
| C | . | . | 1 | 6 | 4 | 10 | 2 | 1 | 1 | . | 25 |
| D | . | . | . | 1 | 8 | 10 | 6 | . | . | . | 25 |
| E | . | . | . | 2 | 7 | 5 | 11 | . | . | . | 25 |
| Som der cijfers | . | . | 1 | 10 | 28 | 41 | 32 | 11 | 2 | . | 125 |

Deze tabel geeft een overzicht van het aantal malen dat de verscheidene cijfers in de groepen gegeven zijn.

Gaarne wenschte de commissie aan dit verslag nog toe te voegen de volgende opmerkingen:

A. De sub-commissie betuigt hare tevredenheid over de goede keuze der gestelde vragen en over het feit, dat in alle afdeelingen steeds drie vraagstukken werden gegeven, waardoor den candidaat niet zoo spoedig de hoop ontnomen wordt „de helft” te halen, indien hij over één vraagstuk zou struikelen.

B. Eveneens constateert de sub-commissie met genoegen, dat dit jaar voor de natuurkunde een beperkte keuze gelaten werd uit een stel van onderwerpen uit de verschillende hoofdstukken. De minder gunstige cijfers in scheikunde en natuurlijke geschiedenis zijn ontstaan, omdat te Maastricht nagenoeg het geheele schooljaar door, geen onderwijs in die vakken kon worden gegeven.

C. Het examen in de geschiedenis bepaalde zich tot de vaderlandsche en de algemeene geschiedenis, na 1500. De lage cijfers zijn toe te schrijven aan de oppervlakkige, soms geringe kennis

van de nieuwste geschiedenis. Velen hadden blijkbaar geen of althans zeer weinig gebruik gemaakt van geschiedkundige atlanten.

Bij de aardrijkskunde bleek het, dat eenige kandidaten eene gebrekkige kennis hadden van Nederland en van de koloniale uitbreiding der Europeesche mogendheden.

D. De sub-commissie meent, dat de nieuwe maatregel — het geven van eenige punten voor het maken van een opstel — redenen tot tevredenheid heeft gegeven; eene herhaling van deze proef komt haar dus gewenscht voor, wil men een gevestigde opinie verkrijgen.

De opstellen der meeste kandidaten leverden het bewijs, dat zij meer voet bij stuk hielden, zoodat het nemen van zulk eene proef, ook voor het Nederlandsch, haar evenmin verwerpelijk voorkwam en ook daar kon worden toegepast.

E. Gaarne zou de sub-commissie zien, dat voor het handteekenen voortaan ook eene keuze gedaan werd uit de door de verschillende commissiën voor het eindexamen ingediende opgaven, dat er dus gebroken werd met de traditie der laatste jaren.

Ten slotte betuigt de commissie U H.E.G. haren dank voor het in haar gestelde vertrouwen.

De Voorzitter,

dr. J. M. A. KRANPS.

De Secretaris,

T. J. H. ADRIANI.