

Bindende normen voor de beoordeling van het schriftelijk werk, vastgesteld door de Commissie, bedoeld in art. 27. lid 5, van het Besluit eindexamens v.w.o.-h.a.v.o.-m.a.v.o.

SCHEIKUNDE

Examen *hoger algemeen voortgezet onderwijs* 1973 (1e periode)

Het „klassieke” werk

De juiste beantwoording van elke vraag levert een aantal punten voor het gehele werk volgens de schaal:

A.	a.	3		
	b.	3		
	c.	5		
	d.	3		
	e.	4		
	f.	4		
	g.	6		
			Totaal A:	28

B.	a.	5		
	b.	7		
	c.	5		
	d.	5		
			Totaal B:	22

C.	1.	a.	4		
		b.	4		
		c.	4		
		d.	5		
	2.		6		
				Totaal C:	23

D.I.	a.	6		
	b.	6		
	c.	3		
	d.	3		
	e.	6		
	f.	3		
			Totaal D.I.:	27

D.II.	a.	5		
	b. 1.	5		
	b. 2.	2		
	c.	2		
	d.	9		
	e.	4		
			Totaal D.II.	27

Het cijfer wordt aldus bepaald:

voor:	0- 5	: 1	50- 61	: 6
	6- 16	: 2	62- 72	: 7
	17- 27	: 3	73- 83	: 8
	28- 38	: 4	84- 94	: 9
	39- 49	: 5	95-100	: 10

Antwoorden meerkeuzetoets 1973

1D	2C	3B	4C	5B	6C	7A	8C	9C	10C
11D	12B	13A	14C	15D	16C	17B	18C	19A	20D
21D	22C	23C	24B	25A					

De normering van de meerkeuzetoets wordt op 7 juni a.s. op het CITO vastgesteld.

Cijferbepaling.

De bepaling van het cijfer voor *scheikunde* vindt plaats op grond van de bepalingen in het Besluit Eindexamens v.w.o.-h.a.v.o.-m.a.v.o. en het gestelde in circulaire AVO 72-89 van 16 januari 1973.

- I. De opgaven scheikunde in de „open vraagvorm”.
Hiervoor gelden de artikelen 24 t/m 28 van het Eindexamenbesluit.
 1. De leraar-examinator en de gecommitteerde stellen in onderling overleg het cijfer voor het gedeelte van het schriftelijk examen waarvoor de opgaven in de open vraagvorm zijn voorgelegd, vast. Daarbij gebruiken zij een van de cijfers 1 t/m 10, waaraan de betekenis toekomt als aangegeven in art. 16.
 2. Kunnen zij niet tot overeenstemming komen dan wordt het cijfer bepaald op het gemiddelde van het door de examinator en het door de gecommitteerde voorgestelde cijfer. Indien het gemiddelde een getal is met een breuk vindt *geen* afronding plaats.
- II. De opgaven in meerkeuzevorm.
De leraar-examinator stelt met inachtneming van de bindende normen het cijfer voor dit gedeelte van het examen vast.
- III. Het eindcijfer voor het schriftelijke werk.
De leraar-examinator bepaalt het cijfer voor het gehele schriftelijk examen scheikunde op het *gemiddelde van de uitkomsten bedoeld onder I en II. Gemengde getallen worden niet afgerond.*
- IV. Bepaling van het eindcijfer.
Het eindcijfer wordt door de leraar-examinator bepaald op het gemiddelde van het cijfer voor het schoolonderzoek en het cijfer bedoeld onder III. Is dit gemiddelde geen geheel getal, dan wordt het eindcijfer op het naastbijliggend gehele getal vastgesteld. Gemengde getallen met de breuk $\frac{1}{2}$ worden naar boven afgerond.