

## EXAMEN MIDDELBAAR ALGEMEEN VOORTGEZET ONDERWIJS IN 1976

MAVO 4

Maandag 17 mei, 14.00 – 16.00 uur

NATUUR- EN SCHEIKUNDE II  
(Scheikunde)**Bijlage** bij beide gedeelten van het examen Natuur- en Scheikunde II

Bij de beantwoording van alle vragen (zowel open als meerkeuzevragen) mag van onderstaande gegevens gebruik gemaakt worden.

1. Periodiek systeem, de eerste 20 elementen.

		Groep $\longrightarrow$							
		1	2	3	4	5	6	7	0
Periode $\downarrow$	1	H 1							He 2
	2	Li 3	Be 4	B 5	C 6	N 7	O 8	F 9	Ne 10
	3	Na 11	Mg 12	Al 13	Si 14	P 15	S 16	Cl 17	Ar 18
	4	K 19	Ca 20						

2. Afgeronde relatieve atoommassa's.

Element (alfabetisch)	Atoom- nummer	Relatieve atoommassa
Ag	47	108
Al	13	27
C	6	12
Cl	17	35,5
Fe	26	56
H	1	1
Hg	80	200,5
Mg	12	24,5
N	7	14
O	8	16