

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden					O/D	% Mis-		P	Gewogen					
				A	B	C	D	E		singl	Max Gem		Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	B	1	96*	2	1		0	4	1	0,96	96	0,20	0,20	16	13	74
2#	2	1	C	5	35	37*	22		0	10	1	0,37	37	0,48	0,48	30	23	74
3#	3	1	C	5	5	88*	2		0	0	1	0,88	88	0,33	0,33	23	18	74
4	4	1	A	94*	4	0	2		0	3	1	0,94	94	0,25	0,25	19	15	74
5	5	1	D	1	24	2	73*		0	5	1	0,73	73	0,44	0,44	18	11	74
6	6	1	B	7	49*	36	8		0	7	1	0,49	49	0,50	0,50	0	-8	75
7	7	1	B	2	80*	3	15		0	5	1	0,80	80	0,40	0,40	28	22	74
8	8	1	C	1	8	91*			0	2	1	0,91	91	0,28	0,28	12	8	74
9#	9	1	E	12	2	4	9	73*	0	19	1	0,73	73	0,44	0,44	21	14	74
10	10	1							0	5	2	1,33	67	0,69	0,35	29	19	74
11	11	1	B	28	22*	9	41		0	15	1	0,22	22	0,41	0,41	14	7	74
12#	12	1							0	3	2	0,84	42	0,70	0,35	38	28	73
13	13	1							0	20	1	0,70	70	0,46	0,46	34	28	73
14#	14	1	B	7	79*	13	1		0	5	1	0,79	79	0,41	0,41	29	23	74
15	15	1							0	15	1	0,67	67	0,47	0,47	21	14	74
16	16	1	D	8	25	25	41*		0	27	1	0,41	41	0,49	0,49	32	24	74
17	17	1							1	67	1	0,72	72	0,45	0,45	28	21	74
18	18	1							2	194	1	0,56	56	0,50	0,50	35	28	73
19	19	1	A	43*	13	44			0	26	1	0,43	43	0,49	0,49	21	13	74
20#	20	1							0	1	2	1,31	66	0,74	0,37	33	22	74
21	21	1	D	2	7	22	69*		0	35	1	0,69	69	0,46	0,46	39	32	73
22	22	1							0	26	1	0,53	53	0,50	0,50	30	23	74
23	23	1	B	9	68*	13	9		0	7	1	0,68	68	0,47	0,47	32	25	74
24	24	1	C	9	13	67*	11		0	9	1	0,67	67	0,47	0,47	38	31	73
25	25	1							0	22	1	0,81	81	0,39	0,39	28	22	74
26#	26	1	C	3	6	54*	37		0	20	1	0,54	54	0,50	0,50	27	20	74
27	27	1							0	35	3	1,14	38	1,26	0,42	63	49	72
28#	28	1	B	3	78*	17	1		0	4	1	0,78	78	0,41	0,41	37	32	73
29	29	1	C	24	5	68*	2		0	9	1	0,68	68	0,47	0,47	29	22	74
30	30	1							0	29	1	0,87	87	0,34	0,34	21	16	74
31	31	1	C	33	11	49*	6		0	10	1	0,49	49	0,50	0,50	27	20	74
32	32	1	D	4	7	6	83*		0	6	1	0,83	83	0,38	0,38	34	29	74
33#	33	1	B	10	64*	18	8		0	21	1	0,64	64	0,48	0,48	32	25	74
34	34	1							0	6	2	1,71	85	0,53	0,26	34	26	73
35	35	1	C	12	13	39*	36		0	16	1	0,39	39	0,49	0,49	29	22	74
36	36	1	A	76*	8	8	8		0	13	1	0,76	76	0,42	0,42	32	26	74
37	37	1	B	3	57*	34	6		0	11	1	0,57	57	0,49	0,49	37	30	73
38	38	1	CD	29	10	49*	13*		0	12	1	0,62	62	0,49	0,49	27	20	74
39	39	1	C	13	18	64*	5		0	29	1	0,64	64	0,48	0,48	32	25	74
40#	40	1	D	26	4	20	50*		0	20	1	0,50	50	0,50	0,50	16	8	74
41	41	1	D	5	50	10	35*		0	37	1	0,35	35	0,48	0,48	33	26	74
42	42	1							2	251	1	0,74	74	0,44	0,44	35	29	73
43#	43	1							1	190	2	1,78	89	0,54	0,27	25	17	74
44	44	1	A	36*	8	17	39		0	47	1	0,36	36	0,48	0,48	27	20	74

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,52 Standaarddeviatie : 6,37
 Gemiddelde P-waarde : 63,77 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 3,24
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,78 std meetfout obv GLB : 2,97
 Asymptotische GLB coëf. : 0,78 std meetfout obv asymp. GLB: 3,02
 Aantal items in GLB proc. : 44

Lambda2 : 0,75 std meetfout obv Lambda2 : 3,18

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,72 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	mis	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1#	1	1	-6	13*	-9	-6	0	4	4	96																				
2#	2	1	-6	-14	23*	-7	0	10	63	37																				
3#	3	1	-10	-11	18*	-7	0	0	12	88																				
4	4	1	15*	-11	-3	-11	0	3	6	94																				
5	5	1	-1	-9	-7	11*	0	5	27	73																				
6	6	1	-8	-8*	11	2	0	7	51	49																				ABC
7	7	1	-10	22*	-10	-16	0	5	20	80																				
8	8	1	-10	-4	8*		0	2	9	91																				
9#	9	1	-6	-8	-8	-5	14*	0	19	27	73																			
10	10	1					0	5	13	41	46																			
11	11	1	11	7*	-3	-15	0	15	78	22																				AC
12#	12	1					0	3	34	48	18																			
13	13	1					0	20	30	70																				
14#	14	1	-16	23*	-14	-7	0	5	21	79																				
15	15	1					0	15	33	67																				
16	16	1	-7	-14	-9	24*	0	27	59	41																				
17	17	1					1	67	28	72																				
18	18	1					2	194	44	56																				
19	19	1	13*	-13	-4		0	26	57	43																				
20#	20	1					0	1	17	36	48																			
21	21	1	-4	-16	-24	32*	0	35	31	69																				
22	22	1					0	26	47	53																				
23	23	1	-17	25*	-11	-10	0	7	32	68																				
24	24	1	-14	-15	31*	-17	0	9	33	67																				
25	25	1					0	22	19	81																				
26#	26	1	-13	-9	20*	-12	0	20	46	54																				
27	27	1					0	35	46	20	6	27																		
28#	28	1	-12	32*	-27	-8	0	4	22	78																				
29	29	1	-14	-12	22*	-8	0	9	32	68																				
30	30	1					0	29	13	87																				
31	31	1	-13	-5	20*	-9	0	10	51	49																				
32	32	1	-13	-19	-14	29*	0	6	17	83																				
33#	33	1	-11	25*	-16	-10	0	21	36	64																				
34	34	1					0	6	3	22	74																			
35	35	1	-9	-2	22*	-15	0	16	61	39																				
36	36	1	26*	-17	-13	-11	0	13	24	76																				
37	37	1	-14	30*	-19	-16	0	11	43	57																				
38	38	1	-12	-14	8*	16*	0	12	38	62																				
39	39	1	-14	-12	25*	-11	0	29	36	64																				
40#	40	1	10	-14	-14	8*	0	20	50	50																				AC
41	41	1	-13	-8	-17	26*	0	37	65	35																				
42	42	1					2	251	26	74																				
43#	43	1					1	190	6	11	84																			
44	44	1	20*	-14	-9	-5	0	47	64	36																				

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,52 Standaarddeviatie : 6,37
 Gemiddelde P-waarde : 63,77 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 3,24
 se coëff. Alpha : 0,00

GLB	:	0,78	std meetfout obv GLB	:	2,97
Asymptotische GLB coëf.	:	0,78	std meetfout obv asymp. GLB:	:	3,02
Aantal items in GLB proc.	:	44			
Lambda2	:	0,75	std meetfout obv Lambda2	:	3,18

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,72 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Tekst 1
 1

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden							%	#	Gewogen						
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	1	96*	2	1	0	4	1	0,96	96	0,20	0,20	100	0	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,96 Standaarddeviatie : 0,20
 Gemiddelde P-waarde : 95,84 Gemiddelde Rit : 1,00
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,20
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,20
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,20

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= -99,00 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: -99,00 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Tekst 1
 1

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code										
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	sing	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1#	1	1	0	0*	0	0	0	4	4	96																				AB

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,96 Standaarddeviatie : 0,20
 Gemiddelde P-waarde : 95,84 Gemiddelde Rit : 1,00

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,20
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,20
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,20

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= -99,00 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: -99,00 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Tekst 2
 2

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden					% Mis-		# Gewogen								
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
2#	2	1	C	5	35	37*	22	0	10	1	0,37	37	0,48	0,48	100	0	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,37 Standaarddeviatie : 0,48
 Gemiddelde P-waarde : 37,08 Gemiddelde Rit : 1,00
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,48
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,48
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,48

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= -99,00 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: -99,00 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Tekst 2
 2

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code		
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2#	2	1	0	0	0*	0	0	10	63	37																AB			

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,37 Standaarddeviatie : 0,48
 Gemiddelde P-waarde : 37,08 Gemiddelde Rit : 1,00

----- Betrouwbaarheidsmaten & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,48
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,48
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,48

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= -99,00 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: -99,00 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 3
 3,4,5,6,7,8

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden					% #		Gewogen						
				A	B	C	D	E	O/D	mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir
3#	3	1	C	5	5	88*	2		0	0 1	0,88	88	0,33	0,33	38	4	6
4	4	1	A	94*	4	0	2		0	3 1	0,94	94	0,25	0,25	32	7	5
5	5	1	D	1	24	2	73*		0	5 1	0,73	73	0,44	0,44	50	4	5
6	6	1	B	7	49*	36	8		0	7 1	0,49	49	0,50	0,50	50	-3	15
7	7	1	B	2	80*	3	15		0	5 1	0,80	80	0,40	0,40	46	6	4
8	8	1	C	1	8	91*			0	2 1	0,91	91	0,28	0,28	34	4	6

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 4,74 Standaarddeviatie : 0,96
 Gemiddelde P-waarde : 79,03 Gemiddelde Rit : 0,42
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,08 std meetfout obv Alpha : 0,92
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,11 std meetfout obv GLB : 0,90
 Asymptotische GLB coëf. : 0,09 std meetfout obv asymp. GLB: 0,91
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,09 std meetfout obv Lambda2 : 0,91

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,06 <= 0,08 <= 0,10)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,37 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 3
 3,4,5,6,7,8

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code				
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	singl	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
3#	3	1	-2	-3	4*	-2	0	0	12	88																							
4	4	1	7*	-3	-1	-6	0	3	6	94																							
5	5	1	-1	-3	-3	4*	0	5	27	73																							
6	6	1	-4	-3*	5	0	0	7	51	49																							AB
7	7	1	-2	6*	-4	-4	0	5	20	80																							
8	8	1	-4	-3	4*		0	2	9	91																							

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 4,74 Standaarddeviatie : 0,96
 Gemiddelde P-waarde : 79,03 Gemiddelde Rit : 0,42
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,08 std meetfout obv Alpha : 0,92
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,11 std meetfout obv GLB : 0,90
 Asymptotische GLB coëf. : 0,09 std meetfout obv asymp. GLB: 0,91
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,09 std meetfout obv Lambda2 : 0,91

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,06 <= 0,08 <= 0,10)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,37 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 4
 9,10,11

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden							%	#	Gewogen							
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
9#	9	1	E	12	2	4	9	73*	0	19 1	0,73	73	0,44	0,44	51	5	4	
10	10	1							0	5 2	1,33	67	0,69	0,35	77	5	-9900	
11	11	1	B	28	22*	9	41		0	15 1	0,22	22	0,41	0,41	46	3	9	

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
 Gemiddelde toetsscore : 2,28 Standaarddeviatie : 0,95
 Gemiddelde P-waarde : 56,96 Gemiddelde Rit : 0,60
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,09 std meetfout obv Alpha : 0,91
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,10 std meetfout obv GLB : 0,90
 Asymptotische GLB coëf. : 0,09 std meetfout obv asymp. GLB: 0,90
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,09 std meetfout obv Lambda2 : 0,90

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,06 <= 0,09 <= 0,11)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,56 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 5
 12,13

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----					%	#	----- Gewogen -----								
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
12#	12	1						0	3	2	0,84	42	0,70	0,35	85	10	-9900
13	13	1						0	20	1	0,70	70	0,46	0,46	61	10	-9900

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 5
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,54 Standaarddeviatie : 0,88
 Gemiddelde P-waarde : 51,27 Gemiddelde Rit : 0,75
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,17 std meetfout obv Alpha : 0,80
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,88
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,88
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,17 std meetfout obv Lambda2 : 0,80

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= 0,17 <= 0,19)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,80 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 5
 12,13

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																					
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Code
12#	12	1					0	3	34	48	18																			
13	13	1					0	20	30	70																				

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	5
Aantal personen in toets	:	12764	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	3
Gemiddelde toetsscore	:	1,54	Standaarddeviatie	:	0,88
Gemiddelde P-waarde	:	51,27	Gemiddelde Rit	:	0,75
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,17	std meetfout obv Alpha	:	0,80
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	0,88
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,88
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,17	std meetfout obv Lambda2	:	0,80

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= 0,17 <= 0,19)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,80 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Tekst 6
 14,15,16,17,18,19

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden					% #		Gewogen						
				A	B	C	D	E	O/D	Mis- sing	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir
14#	14	1	B	7	79*	13	1		0	5 1	0,79	79	0,41	0,41	44	14	24
15	15	1							0	15 1	0,67	67	0,47	0,47	45	11	27
16	16	1	D	8	25	25	41*		0	27 1	0,41	41	0,49	0,49	50	14	24
17	17	1							1	67 1	0,72	72	0,45	0,45	47	14	24
18	18	1							2	194 1	0,56	56	0,50	0,50	52	16	22
19	19	1	A	43*	13	44			0	26 1	0,43	43	0,49	0,49	44	7	30

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 3,57 Standaarddeviatie : 1,32
 Gemiddelde P-waarde : 59,50 Gemiddelde Rit : 0,47
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,29 std meetfout obv Alpha : 1,11
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 1,32
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 1,32
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,11

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,27 <= 0,29 <= 0,31)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,73 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Tekst 6
 14,15,16,17,18,19

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	----- Rir en Rar waarden -----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----																					
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	singl	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Code
14#	14	1	-9	14*	-9	-4	0	5	21	79																				
15	15	1					0	15	33	67																				
16	16	1	-3	-9	-5	14*	0	27	59	41																				
17	17	1					1	67	28	72																				
18	18	1					2	194	44	56																				
19	19	1	7*	-8	-1		0	26	57	43																				

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 3,57 Standaarddeviatie : 1,32
 Gemiddelde P-waarde : 59,50 Gemiddelde Rit : 0,47
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,29 std meetfout obv Alpha : 1,11
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 1,32
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 1,32
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,11

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,27 <= 0,29 <= 0,31)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,73 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): Tekst 7
 20,21,22,23,24,25

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----					%	#	----- Gewogen -----									
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
20#	20	1							0	1	2	1,31	66	0,74	0,37	61	16	37
21	21	1	D	2	7	22	69*		0	35	1	0,69	69	0,46	0,46	49	21	31
22	22	1							0	26	1	0,53	53	0,50	0,50	47	17	34
23	23	1	B	9	68*	13	9		0	7	1	0,68	68	0,47	0,47	46	17	34
24	24	1	C	9	13	67*	11		0	9	1	0,67	67	0,47	0,47	49	20	31
25	25	1							0	22	1	0,81	81	0,39	0,39	42	17	34

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 7
 Gemiddelde toetsscore : 4,69 Standaarddeviatie : 1,53
 Gemiddelde P-waarde : 66,97 Gemiddelde Rit : 0,49
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,37 std meetfout obv Alpha : 1,21
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,40 std meetfout obv GLB : 1,19
 Asymptotische GLB coëf. : 0,40 std meetfout obv asymp. GLB: 1,18
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,38 std meetfout obv Lambda2 : 1,21

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,36 <= 0,37 <= 0,39)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,80 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): Tekst 7
 20,21,22,23,24,25

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	mis	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20#	20	1					0	1	17	36	48																		
21	21	1	-2	-12	-16	21*	0	35	31	69																			
22	22	1					0	26	47	53																			
23	23	1	-11	17*	-6	-9	0	7	32	68																			
24	24	1	-9	-10	20*	-11	0	9	33	67																			
25	25	1					0	22	19	81																			

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepsnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 7
 Gemiddelde toetsscore : 4,69 Standaarddeviatie : 1,53
 Gemiddelde P-waarde : 66,97 Gemiddelde Rit : 0,49
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,37 std meetfout obv Alpha : 1,21
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,40 std meetfout obv GLB : 1,19
 Asymptotische GLB coëf. : 0,40 std meetfout obv asymp. GLB: 1,18
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,38 std meetfout obv Lambda2 : 1,21

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,36 <= 0,37 <= 0,39)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,80 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Tekst 8
 26,27

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----					%	#	----- Gewogen -----								
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
26#	26	1	C	3	6	54*	37	0	20	1	0,54	54	0,50	0,50	47	14	-9900
27	27	1						0	35	3	1,14	38	1,26	0,42	94	14	-9900

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 8
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
 Gemiddelde toetsscore : 1,67 Standaarddeviatie : 1,42
 Gemiddelde P-waarde : 41,83 Gemiddelde Rit : 0,81
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,17 std meetfout obv Alpha : 1,29
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 1,42
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 1,42
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,17 std meetfout obv Lambda2 : 1,29

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,15 <= 0,17 <= 0,20)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,81 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Tekst 8
 26,27

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	singl	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26#	26	1	-9	-5	14*	-8	0	20		46	54																		
27	27	1					0	35		46	20	6	27																

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	8
Aantal personen in toets	:	12764	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	4
Gemiddelde toetsscore	:	1,67	Standaarddeviatie	:	1,42
Gemiddelde P-waarde	:	41,83	Gemiddelde Rit	:	0,81
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,17	std meetfout obv Alpha	:	1,29
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	1,42
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,42
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,17	std meetfout obv Lambda2	:	1,29

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,15 <= 0,17 <= 0,20)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,81 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Tekst 9
 28,29,30,31,32

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden					% #		Gewogen							
				A	B	C	D	E	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
28#	28	1	B	3	78*	17	1		0	4 1	0,78	78	0,41	0,41	56	22	21	
29	29	1	C	24	5	68*	2		0	9 1	0,68	68	0,47	0,47	53	12	29	
30	30	1							0	29 1	0,87	87	0,34	0,34	42	12	29	
31	31	1	C	33	11	49*	6		0	10 1	0,49	49	0,50	0,50	56	12	30	
32	32	1	D	4	7	6	83*		0	6 1	0,83	83	0,38	0,38	51	19	24	

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 5
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 5
 Gemiddelde toetsscore : 3,66 Standaarddeviatie : 1,09
 Gemiddelde P-waarde : 73,15 Gemiddelde Rit : 0,52
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,31 std meetfout obv Alpha : 0,90
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,33 std meetfout obv GLB : 0,89
 Asymptotische GLB coëf. : 0,33 std meetfout obv asymp. GLB: 0,89
 Aantal items in GLB proc. : 5
 Lambda2 : 0,32 std meetfout obv Lambda2 : 0,90

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,31 <= 0,33)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,78 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Tekst 9
 28,29,30,31,32

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28#	28	1	-9	22*	-18	-7	0	4	22	78																			
29	29	1	-6	-10	12*	-6	0	9	32	68																			
30	30	1					0	29	13	87																			
31	31	1	-6	-3	12*	-8	0	10	51	49																			
32	32	1	-9	-13	-9	19*	0	6	17	83																			

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	9
Aantal personen in toets	:	12764	Aantal geselecteerde items	:	5
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	5
Gemiddelde toetsscore	:	3,66	Standaarddeviatie	:	1,09
Gemiddelde P-waarde	:	73,15	Gemiddelde Rit	:	0,52
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,31	std meetfout obv Alpha	:	0,90
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,33	std meetfout obv GLB	:	0,89
Asymptotische GLB coëf.	:	0,33	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,89
Aantal items in GLB proc.	:	5			
Lambda2	:	0,32	std meetfout obv Lambda2	:	0,90

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,31 <= 0,33)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,78 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Tekst 10
 33,34,35,36,37,38,39

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden					% #		Gewogen							
				A	B	C	D	E	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
33#	33	1	B	10	64*	18	8		0	21	1	0,64	64	0,48	0,48	47	19	38
34	34	1							0	6	2	1,71	85	0,53	0,26	51	20	37
35	35	1	C	12	13	39*	36		0	16	1	0,39	39	0,49	0,49	43	14	41
36	36	1	A	76*	8	8	8		0	13	1	0,76	76	0,42	0,42	46	21	37
37	37	1	B	3	57*	34	6		0	11	1	0,57	57	0,49	0,49	51	23	36
38	38	1	CD	29	10	49*	13*		0	12	1	0,62	62	0,49	0,49	45	16	39
39	39	1	C	13	18	64*	5		0	29	1	0,64	64	0,48	0,48	47	19	38

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 8
 Gemiddelde toetsscore : 5,33 Standaarddeviatie : 1,60
 Gemiddelde P-waarde : 66,62 Gemiddelde Rit : 0,47
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,22
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,44 std meetfout obv GLB : 1,20
 Asymptotische GLB coëf. : 0,43 std meetfout obv asymp. GLB: 1,20
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,42 std meetfout obv Lambda2 : 1,22

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,41 <= 0,42 <= 0,43)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,80 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Tekst 10
 33,34,35,36,37,38,39

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	----- Rir en Rar waarden -----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33#	33	1	-9	19*	-11	-8	0	21	36	64																			
34	34	1					0	6	3	22	74																		
35	35	1	-6	-2	14*	-8	0	16	61	39																			
36	36	1	21*	-15	-10	-7	0	13	24	76																			
37	37	1	-12	23*	-14	-11	0	11	43	57																			
38	38	1	-10	-12	9*	10*	0	12	38	62																			
39	39	1	-10	-10	19*	-9	0	29	36	64																			

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 8
 Gemiddelde toetsscore : 5,33 Standaarddeviatie : 1,60
 Gemiddelde P-waarde : 66,62 Gemiddelde Rit : 0,47
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,22
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,44 std meetfout obv GLB : 1,20
 Asymptotische GLB coëf. : 0,43 std meetfout obv asymp. GLB: 1,20
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,42 std meetfout obv Lambda2 : 1,22

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,41 <= 0,42 <= 0,43)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,80 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): Tekst 11
 40,41,42

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden						%	#	Gewogen							
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
40#	40	1	D	26	4	20	50*	0	20 1	0,50	50	0,50	0,50	63	7	-9900	
41	41	1	D	5	50	10	35*	0	37 1	0,35	35	0,48	0,48	62	10	-9900	
42	42	1						2	251 1	0,74	74	0,44	0,44	58	9	11	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 11
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,58 Standaarddeviatie : 0,87
 Gemiddelde P-waarde : 52,77 Gemiddelde Rit : 0,61
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,17 std meetfout obv Alpha : 0,79
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,17 std meetfout obv GLB : 0,79
 Asymptotische GLB coëf. : 0,17 std meetfout obv asymp. GLB: 0,79
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,17 std meetfout obv Lambda2 : 0,79

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,15 <= 0,17 <= 0,19)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,73 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): Tekst 11
 40,41,42

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
40#	40	1	5	-12	-9	7*	0	20		50	50																		
41	41	1	-9	0	-8	10*	0	37		65	35																		
42	42	1					2	251		26	74																		

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 11
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,58 Standaarddeviatie : 0,87
 Gemiddelde P-waarde : 52,77 Gemiddelde Rit : 0,61
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,17 std meetfout obv Alpha : 0,79
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,17 std meetfout obv GLB : 0,79
 Asymptotische GLB coëf. : 0,17 std meetfout obv asymp. GLB: 0,79
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,17 std meetfout obv Lambda2 : 0,79

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,15 <= 0,17 <= 0,19)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,73 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): Tekst 12
 43,44

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden							%	#	Gewogen							
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
43#	43	1							1	190	2	1,78	89	0,54	0,27	77	7	-9900
44	44	1	A	36*	8	17	39		0	47	1	0,36	36	0,48	0,48	69	7	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 12
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 2,13 Standaarddeviatie : 0,75
 Gemiddelde P-waarde : 71,15 Gemiddelde Rit : 0,73

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,13 std meetfout obv Alpha : 0,70
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,75
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,75
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,13 std meetfout obv Lambda2 : 0,70

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,10 <= 0,13 <= 0,16)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:27
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): Tekst 12
43,44

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----																											
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	E	O/D	sing	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Code					
43#	43	1						1	190		6	11	84																							
44	44	1	7*	-13	-2	3		0	47		64	36																								

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	12
Aantal personen in toets	:	12764	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	3
Gemiddelde toetsscore	:	2,13	Standaarddeviatie	:	0,75
Gemiddelde P-waarde	:	71,15	Gemiddelde Rit	:	0,73
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,13	std meetfout obv Alpha	:	0,70
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	0,75
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,75
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,13	std meetfout obv Lambda2	:	0,70

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,10 <= 0,13 <= 0,16)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): Open vragen
 10,12,13,15,17,18,20,22,25,27,30,34,42,43

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden					O/D	% #		Gewogen						
				A	B	C	D	E		Mis-	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
10	10	1							0	5	2	1,33	67	0,69	0,35	37	16	54
12#	12	1							0	3	2	0,84	42	0,70	0,35	42	23	53
13	13	1							0	20	1	0,70	70	0,46	0,46	38	25	52
15	15	1							0	15	1	0,67	67	0,47	0,47	26	12	55
17	17	1							1	67	1	0,72	72	0,45	0,45	33	20	53
18	18	1							2	194	1	0,56	56	0,50	0,50	41	27	52
20#	20	1							0	1	2	1,31	66	0,74	0,37	40	19	54
22	22	1							0	26	1	0,53	53	0,50	0,50	35	21	53
25	25	1							0	22	1	0,81	81	0,39	0,39	32	20	53
27	27	1							0	35	3	1,14	38	1,26	0,42	69	38	48
30	30	1							0	29	1	0,87	87	0,34	0,34	23	13	54
34	34	1							0	6	2	1,71	85	0,53	0,26	37	22	53
42	42	1							2	251	1	0,74	74	0,44	0,44	40	27	52
43#	43	1							1	190	2	1,78	89	0,54	0,27	31	16	54

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 13
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 14
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 21
 Gemiddelde toetsscore : 13,69 Standaarddeviatie : 3,27
 Gemiddelde P-waarde : 65,21 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,55 std meetfout obv Alpha : 2,20
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,61 std meetfout obv GLB : 2,04
 Asymptotische GLB coëf. : 0,60 std meetfout obv asymp. GLB: 2,06
 Aantal items in GLB proc. : 14
 Lambda2 : 0,57 std meetfout obv Lambda2 : 2,16

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,54 <= 0,55 <= 0,56)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,78 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): Open vragen
 10,12,13,15,17,18,20,22,25,27,30,34,42,43

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10	10	1					0	5	13	41	46																		
12#	12	1					0	3	34	48	18																		
13	13	1					0	20	30	70																			
15	15	1					0	15	33	67																			
17	17	1					1	67	28	72																			
18	18	1					2	194	44	56																			
20#	20	1					0	1	17	36	48																		
22	22	1					0	26	47	53																			
25	25	1					0	22	19	81																			
27	27	1					0	35	46	20	6	27																	
30	30	1					0	29	13	87																			
34	34	1					0	6	3	22	74																		
42	42	1					2	251	26	74																			
43#	43	1					1	190	6	11	84																		

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 13
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 14
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 21
 Gemiddelde toetsscore : 13,69 Standaarddeviatie : 3,27
 Gemiddelde P-waarde : 65,21 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,55 std meetfout obv Alpha : 2,20
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,61 std meetfout obv GLB : 2,04
 Asymptotische GLB coëf. : 0,60 std meetfout obv asymp. GLB: 2,06
 Aantal items in GLB proc. : 14
 Lambda2 : 0,57 std meetfout obv Lambda2 : 2,16

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,54 <= 0,55 <= 0,56)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,78 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): Meerkeuze vragen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,14,16,19,21,23,24,26,28,29,31,32,33,35,36,37,38,39,40,41,44

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden					%	#	Gewogen										
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	B	1	96*	2	1		0	4	1	0,96	96	0,20	0,20	16	11	62	
2#	2	1	C	5	35	37*	22		0	10	1	0,37	37	0,48	0,48	33	21	61	
3#	3	1	C	5	5	88*	2		0	0	1	0,88	88	0,33	0,33	24	16	62	
4	4	1	A	94*	4	0	2		0	3	1	0,94	94	0,25	0,25	20	14	62	
5	5	1	D	1	24	2	73*		0	5	1	0,73	73	0,44	0,44	21	10	62	
6	6	1	B	7	49*	36	8		0	7	1	0,49	49	0,50	0,50	5	-8	64	
7	7	1	B	2	80*	3	15		0	5	1	0,80	80	0,40	0,40	30	20	61	
8	8	1	C	1	8	91*			0	2	1	0,91	91	0,28	0,28	15	7	62	
9#	9	1	E	12	2	4	9	73*		0	19	1	0,73	73	0,44	0,44	24	13	62
11	11	1	B	28	22*	9	41		0	15	1	0,22	22	0,41	0,41	18	7	62	
14#	14	1	B	7	79*	13	1		0	5	1	0,79	79	0,41	0,41	30	20	61	
16	16	1	D	8	25	25	41*		0	27	1	0,41	41	0,49	0,49	34	22	61	
19	19	1	A	43*	13	44			0	26	1	0,43	43	0,49	0,49	25	12	62	
21	21	1	D	2	7	22	69*		0	35	1	0,69	69	0,46	0,46	39	29	60	
23	23	1	B	9	68*	13	9		0	7	1	0,68	68	0,47	0,47	34	22	61	
24	24	1	C	9	13	67*	11		0	9	1	0,67	67	0,47	0,47	39	28	60	
26#	26	1	C	3	6	54*	37		0	20	1	0,54	54	0,50	0,50	31	18	61	
28#	28	1	B	3	78*	17	1		0	4	1	0,78	78	0,41	0,41	39	29	60	
29	29	1	C	24	5	68*	2		0	9	1	0,68	68	0,47	0,47	31	20	61	
31	31	1	C	33	11	49*	6		0	10	1	0,49	49	0,50	0,50	31	18	62	
32	32	1	D	4	7	6	83*		0	6	1	0,83	83	0,38	0,38	35	26	61	
33#	33	1	B	10	64*	18	8		0	21	1	0,64	64	0,48	0,48	34	23	61	
35	35	1	C	12	13	39*	36		0	16	1	0,39	39	0,49	0,49	32	21	61	
36	36	1	A	76*	8	8	8		0	13	1	0,76	76	0,42	0,42	34	24	61	
37	37	1	B	3	57*	34	6		0	11	1	0,57	57	0,49	0,49	41	29	60	
38	38	1	CD	29	10	49*	13*		0	12	1	0,62	62	0,49	0,49	31	19	61	
39	39	1	C	13	18	64*	5		0	29	1	0,64	64	0,48	0,48	33	22	61	
40#	40	1	D	26	4	20	50*		0	20	1	0,50	50	0,50	0,50	20	8	63	
41	41	1	D	5	50	10	35*		0	37	1	0,35	35	0,48	0,48	35	23	61	
44	44	1	A	36*	8	17	39		0	47	1	0,36	36	0,48	0,48	29	17	62	

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 14
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 30
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 30
 Gemiddelde toetsscore : 18,83 Standaarddeviatie : 3,85
 Gemiddelde P-waarde : 62,76 Gemiddelde Rit : 0,29

----- Betrouwbaarheidsmaten & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,62 std meetfout obv Alpha : 2,36
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,66 std meetfout obv GLB : 2,23
 Asymptotische GLB coëf. : 0,65 std meetfout obv asymp. GLB: 2,27
 Aantal items in GLB proc. : 30
 Lambda2 : 0,63 std meetfout obv Lambda2 : 2,35

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,62 <= 0,62 <= 0,63)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,69 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): Meerkeuze vragen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,14,16,19,21,23,24,26,28,29,31,32,33,35,36,37,38,39,40,41,44

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code										
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1#	1	1	-6	11*	-8	-5	0	4		4	96																			
2#	2	1	-6	-13	21*	-7	0	10		63	37																			
3#	3	1	-10	-10	16*	-6	0	0		12	88																			
4	4	1	14*	-9	-3	-10	0	3		6	94																			
5	5	1	-1	-8	-6	10*	0	5		27	73																			
6	6	1	-7	-8*	11	2	0	7		51	49																			ABC
7	7	1	-9	20*	-9	-15	0	5		20	80																			
8	8	1	-9	-4	7*		0	2		9	91																			
9#	9	1	-6	-7	-6	-6	13*	0	19		27	73																		
11	11	1	10	7*	-3	-13	0	15		78	22																			A
14#	14	1	-14	20*	-12	-6	0	5		21	79																			
16	16	1	-7	-12	-9	22*	0	27		59	41																			
19	19	1	12*	-12	-4		0	26		57	43																			
21	21	1	-3	-14	-22	29*	0	35		31	69																			
23	23	1	-14	22*	-11	-9	0	7		32	68																			
24	24	1	-13	-14	28*	-15	0	9		33	67																			
26#	26	1	-11	-9	18*	-11	0	20		46	54																			
28#	28	1	-11	29*	-25	-7	0	4		22	78																			
29	29	1	-13	-10	20*	-8	0	9		32	68																			
31	31	1	-12	-5	18*	-8	0	10		51	49																			
32	32	1	-12	-17	-13	26*	0	6		17	83																			
33#	33	1	-9	23*	-15	-9	0	21		36	64																			
35	35	1	-7	-2	21*	-14	0	16		61	39																			
36	36	1	24*	-16	-11	-11	0	13		24	76																			
37	37	1	-13	29*	-19	-14	0	11		43	57																			
38	38	1	-12	-13	8*	16*	0	12		38	62																			
39	39	1	-12	-10	22*	-10	0	29		36	64																			
40#	40	1	9	-12	-14	8*	0	20		50	50																			A
41	41	1	-12	-8	-15	23*	0	37		65	35																			
44	44	1	17*	-11	-8	-5	0	47		64	36																			

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 14
 Aantal personen in toets : 12764 Aantal geselecteerde items : 30
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 30
 Gemiddelde toetsscore : 18,83 Standaarddeviatie : 3,85
 Gemiddelde P-waarde : 62,76 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,62 std meetfout obv Alpha : 2,36
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,66 std meetfout obv GLB : 2,23
 Asymptotische GLB coëf. : 0,65 std meetfout obv asymp. GLB: 2,27
 Aantal items in GLB proc. : 30
 Lambda2 : 0,63 std meetfout obv Lambda2 : 2,35

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,62 <= 0,62 <= 0,63)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,69 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:27
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Tekst 1	1	0,16														
Tekst 2	2	0,30	0,05													
Tekst 3	3	0,36	0,04	0,07												
Tekst 4	4	0,37	0,04	0,09	0,09											
Tekst 5	5	0,48	0,09	0,13	0,12	0,12										
Tekst 6	6	0,59	0,05	0,15	0,13	0,15	0,22									
Tekst 7	7	0,66	0,08	0,15	0,14	0,16	0,26	0,30								
Tekst 8	8	0,66	0,09	0,18	0,15	0,17	0,26	0,30	0,35							
Tekst 9	9	0,57	0,09	0,12	0,15	0,13	0,21	0,24	0,31	0,30						
Tekst 10	10	0,68	0,08	0,15	0,15	0,14	0,25	0,29	0,34	0,36	0,33					
Tekst 11	11	0,45	0,06	0,08	0,07	0,08	0,16	0,19	0,21	0,21	0,20	0,24				
Tekst 12	12	0,35	0,04	0,06	0,05	0,05	0,09	0,12	0,15	0,18	0,14	0,18	0,22			
Open vragen	13	0,87	0,12	0,20	0,20	0,35	0,54	0,54	0,63	0,67	0,42	0,50	0,36	0,34		
Meerkeuze vraag	14	0,91	0,16	0,33	0,43	0,31	0,34	0,51	0,56	0,52	0,58	0,69	0,43	0,29	0,59	
Number of testees :	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764	12764
Number of items :	44	1	1	6	3	2	6	6	2	5	7	3	2	14	30	
Average test score:	32,52	0,96	0,37	4,74	2,28	1,54	3,57	4,69	1,67	3,66	5,33	1,58	2,13	13,69	18,83	
Standard deviation:	6,37	0,20	0,48	0,96	0,95	0,88	1,32	1,53	1,42	1,09	1,60	0,87	0,75	3,27	3,85	
SEM :	3,24	2,00	4,83	0,92	0,91	0,80	1,11	1,21	1,29	0,90	1,22	0,79	0,70	2,20	2,36	
Average P-value :	63,77	95,84	37,08	79,03	56,96	51,27	59,50	66,97	41,83	73,15	66,62	52,77	71,15	65,21	62,76	
Coefficient Alpha :	0,74	-99,00	-99,00	0,08	0,09	0,17	0,29	0,37	0,17	0,31	0,42	0,17	0,13	0,55	0,62	
Guttman's Lambda2 :	0,75	0,00	0,00	0,09	0,09	0,17	0,30	0,38	0,17	0,32	0,42	0,17	0,13	0,57	0,63	
GLB :	0,78	0,00	0,00	0,11	0,10	0,00	0,00	0,40	0,00	0,33	0,44	0,17	0,00	0,61	0,66	
Asymptotic GLB :	0,78	0,00	0,00	0,09	0,09	0,00	0,00	0,40	0,00	0,33	0,43	0,17	0,00	0,60	0,65	

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden					%	#	Gewogen								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	1	97*	1	0		0	1 1	0,97	97	0,16	0,16	14	11	74	
2#	2	1	C	6	39	32*	23		0	4 1	0,32	32	0,47	0,47	32	25	73	
3#	3	1	C	7	4	87*	2		0	0 1	0,87	87	0,34	0,34	22	17	74	
4	4	1	A	93*	5	0	2		0	1 1	0,93	93	0,26	0,26	21	17	74	
5	5	1	D	1	27	3	69*		0	1 1	0,69	69	0,46	0,46	20	13	74	
6	6	1	B	7	47*	38	8		0	2 1	0,47	47	0,50	0,50	-3	-10	75	
7	7	1	B	2	80*	4	14		0	2 1	0,80	80	0,40	0,40	28	22	74	
8	8	1	C	1	8	90*			0	0 1	0,90	90	0,30	0,30	13	8	74	
9#	9	1	E	13	3	6	11	68*	0	5 1	0,68	68	0,47	0,47	24	17	74	
10	10	1							0	1 2	1,30	65	0,71	0,35	32	21	74	
11	11	1	B	26	24*	9	41		0	3 1	0,24	24	0,42	0,42	18	11	74	
12#	12	1							0	1 2	0,82	41	0,70	0,35	37	27	73	
13	13	1							0	8 1	0,71	71	0,46	0,46	35	29	73	
14#	14	1	B	8	77*	13	1		0	2 1	0,77	77	0,42	0,42	31	24	74	
15	15	1							0	3 1	0,65	65	0,48	0,48	20	13	74	
16	16	1	D	8	25	25	42*		0	11 1	0,42	42	0,49	0,49	32	25	73	
17	17	1							0	14 1	0,69	69	0,46	0,46	28	22	74	
18	18	1							1	53 1	0,52	52	0,50	0,50	35	28	73	
19	19	1	A	46*	13	40			0	5 1	0,46	46	0,50	0,50	20	13	74	
20#	20	1							0	0 2	1,25	62	0,75	0,38	33	22	74	
21	21	1	D	2	6	20	71*		0	16 1	0,71	71	0,46	0,46	38	32	73	
22	22	1							0	8 1	0,49	49	0,50	0,50	31	23	74	
23	23	1	B	10	67*	13	10		0	3 1	0,67	67	0,47	0,47	29	22	74	
24	24	1	C	10	13	66*	10		0	4 1	0,66	66	0,47	0,47	36	29	73	
25	25	1							0	6 1	0,81	81	0,39	0,39	27	21	74	
26#	26	1	C	3	6	47*	44		0	6 1	0,47	47	0,50	0,50	26	19	74	
27	27	1							0	8 3	1,15	38	1,27	0,42	64	50	71	
28#	28	1	B	3	78*	17	1		0	3 1	0,78	78	0,41	0,41	37	31	73	
29	29	1	C	25	6	67*	2		0	2 1	0,67	67	0,47	0,47	30	23	74	
30	30	1							0	5 1	0,88	88	0,32	0,32	20	15	74	
31	31	1	C	33	11	51*	4		0	2 1	0,51	51	0,50	0,50	25	18	74	
32	32	1	D	3	6	5	86*		0	0 1	0,86	86	0,35	0,35	32	27	73	
33#	33	1	B	10	64*	17	8		0	5 1	0,64	64	0,48	0,48	33	27	73	
34	34	1							0	1 2	1,67	83	0,55	0,27	35	27	73	
35	35	1	C	12	13	39*	35		0	6 1	0,39	39	0,49	0,49	27	20	74	
36	36	1	A	77*	8	7	8		0	3 1	0,77	77	0,42	0,42	31	25	73	
37	37	1	B	3	60*	31	5		0	2 1	0,60	60	0,49	0,49	37	30	73	
38	38	1	CD	29	9	50*	12*		0	2 1	0,62	62	0,49	0,49	26	19	74	
39	39	1	C	15	17	64*	5		0	3 1	0,64	64	0,48	0,48	31	24	73	
40#	40	1	D	30	4	18	49*		0	3 1	0,49	49	0,50	0,50	14	6	74	
41	41	1	D	6	49	11	35*		0	8 1	0,35	35	0,48	0,48	33	26	73	
42	42	1							1	61 1	0,77	77	0,42	0,42	31	25	73	
43#	43	1							1	50 2	1,80	90	0,52	0,26	23	15	74	
44	44	1	A	39*	8	16	37		0	19 1	0,39	39	0,49	0,49	30	23	74	

SubGroepnummer : 1 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 4345 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,24 Standaarddeviatie : 6,38
 Gemiddelde P-waarde : 63,21 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 3,25
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,79 std meetfout obv GLB : 2,90
 Asymptotische GLB coëf. : 0,78 std meetfout obv asymp. GLB: 2,97
 Aantal items in GLB proc. : 44

Lambda2 : 0,75 std meetfout obv Lambda2 : 3,19

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,73 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,72 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

GLB	:	0,79	std meetfout obv GLB	:	2,90
Asymptotische GLB coëf.	:	0,78	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,97
Aantal items in GLB proc.	:	44			
Lambda2	:	0,75	std meetfout obv Lambda2	:	3,19

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,73 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,72 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Tekst 1	1	0,14														
Tekst 2	2	0,32	0,05													
Tekst 3	3	0,36	0,06	0,06												
Tekst 4	4	0,42	0,04	0,09	0,10											
Tekst 5	5	0,48	0,06	0,12	0,11	0,15										
Tekst 6	6	0,59	0,03	0,17	0,13	0,16	0,21									
Tekst 7	7	0,66	0,08	0,16	0,15	0,19	0,26	0,32								
Tekst 8	8	0,67	0,07	0,20	0,15	0,22	0,26	0,31	0,36							
Tekst 9	9	0,56	0,08	0,14	0,14	0,18	0,22	0,22	0,30	0,29						
Tekst 10	10	0,67	0,05	0,16	0,16	0,19	0,25	0,30	0,32	0,36	0,31					
Tekst 11	11	0,42	0,06	0,10	0,06	0,10	0,14	0,17	0,20	0,21	0,17	0,21				
Tekst 12	12	0,36	0,05	0,06	0,07	0,07	0,11	0,13	0,16	0,19	0,15	0,17	0,21			
Open vragen	13	0,87	0,10	0,22	0,20	0,39	0,54	0,55	0,63	0,67	0,41	0,49	0,34	0,35		
Meerkeuze vraag	14	0,91	0,14	0,34	0,43	0,37	0,33	0,50	0,56	0,53	0,57	0,69	0,41	0,29	0,59	
Number of testees :	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345	4345
Number of items :	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	32,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	63,21															
Coefficient Alpha :	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden					%	#	Gewogen								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	1	95*	3	1		0	3 1	0,95	95	0,22	0,22	17	14	74	
2#	2	1	C	5	33	40*	22		0	6 1	0,40	40	0,49	0,49	29	22	74	
3#	3	1	C	5	6	88*	1		0	0 1	0,88	88	0,32	0,32	23	18	74	
4	4	1	A	94*	4	0	2		0	2 1	0,94	94	0,24	0,24	18	14	74	
5	5	1	D	1	22	2	75*		0	4 1	0,75	75	0,43	0,43	17	10	74	
6	6	1	B	7	50*	35	8		0	5 1	0,50	50	0,50	0,50	1	-7	75	
7	7	1	B	2	80*	2	16		0	3 1	0,80	80	0,40	0,40	28	22	74	
8	8	1	C	1	7	92*			0	2 1	0,92	92	0,28	0,28	12	8	74	
9#	9	1	E	12	1	3	9	75*	0	14 1	0,75	75	0,43	0,43	18	12	74	
10	10	1							0	4 2	1,35	68	0,68	0,34	27	17	74	
11	11	1	B	29	20*	9	41		0	12 1	0,20	20	0,40	0,40	12	6	74	
12#	12	1							0	2 2	0,85	42	0,70	0,35	38	28	73	
13	13	1							0	12 1	0,69	69	0,46	0,46	34	28	74	
14#	14	1	B	6	80*	13	1		0	3 1	0,80	80	0,40	0,40	28	22	74	
15	15	1							0	12 1	0,68	68	0,47	0,47	21	14	74	
16	16	1	D	8	25	25	41*		0	16 1	0,41	41	0,49	0,49	31	24	74	
17	17	1							1	53 1	0,73	73	0,44	0,44	28	21	74	
18	18	1							2	141 1	0,58	58	0,49	0,49	35	28	73	
19	19	1	A	41*	13	45			0	21 1	0,41	41	0,49	0,49	21	14	74	
20#	20	1							0	1 2	1,35	67	0,73	0,36	32	21	74	
21	21	1	D	2	7	22	69*		0	19 1	0,69	69	0,46	0,46	39	33	73	
22	22	1							0	18 1	0,55	55	0,50	0,50	30	23	74	
23	23	1	B	9	69*	13	9		0	4 1	0,69	69	0,46	0,46	33	26	74	
24	24	1	C	9	13	67*	11		0	5 1	0,67	67	0,47	0,47	38	32	73	
25	25	1							0	16 1	0,81	81	0,40	0,40	29	23	74	
26#	26	1	C	3	6	57*	34		0	14 1	0,57	57	0,50	0,50	28	20	74	
27	27	1							0	27 3	1,13	38	1,26	0,42	63	49	72	
28#	28	1	B	3	78*	17	1		0	1 1	0,78	78	0,41	0,41	37	32	73	
29	29	1	C	24	5	69*	2		0	7 1	0,69	69	0,46	0,46	28	21	74	
30	30	1							0	24 1	0,86	86	0,34	0,34	21	16	74	
31	31	1	C	33	11	48*	7		0	8 1	0,48	48	0,50	0,50	29	21	74	
32	32	1	D	4	8	7	81*		0	6 1	0,81	81	0,39	0,39	35	30	74	
33#	33	1	B	9	64*	18	9		0	16 1	0,64	64	0,48	0,48	31	24	74	
34	34	1							0	5 2	1,73	86	0,51	0,26	33	26	74	
35	35	1	C	12	13	38*	36		0	10 1	0,38	38	0,49	0,49	30	23	74	
36	36	1	A	76*	7	9	8		0	10 1	0,76	76	0,43	0,43	33	27	74	
37	37	1	B	3	56*	35	6		0	9 1	0,56	56	0,50	0,50	38	31	73	
38	38	1	CD	28	10	49*	13*		0	10 1	0,62	62	0,49	0,49	27	20	74	
39	39	1	C	12	18	64*	5		0	26 1	0,64	64	0,48	0,48	32	25	74	
40#	40	1	D	25	3	21	51*		0	17 1	0,51	51	0,50	0,50	16	9	74	
41	41	1	D	5	51	9	35*		0	29 1	0,35	35	0,48	0,48	33	26	74	
42	42	1							2	190 1	0,72	72	0,45	0,45	37	31	73	
43#	43	1							2	140 2	1,77	88	0,55	0,27	26	18	74	
44	44	1	A	34*	7	18	40		0	28 1	0,34	34	0,47	0,47	26	19	74	

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 8419 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,67 Standaarddeviatie : 6,35
 Gemiddelde P-waarde : 64,06 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 3,23
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,79 std meetfout obv GLB : 2,92
 Asymptotische GLB coëf. : 0,78 std meetfout obv asymp. GLB: 2,99
 Aantal items in GLB proc. : 44

Lambda2 : 0,75 std meetfout obv Lambda2 : 3,16

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,72 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1#	1	1	-5	14*	-11	-7	0	3	5	95																				
2#	2	1	-8	-14	22*	-6	0	6	60	40																				
3#	3	1	-11	-12	18*	-7	0	0	12	88																				
4	4	1	14*	-10	-3	-9	0	2	6	94																				
5	5	1	0	-8	-7	10*	0	4	25	75																				
6	6	1	-8	-7*	11	2	0	5	50	50																				ABC
7	7	1	-10	22*	-8	-17	0	3	20	80																				
8	8	1	-9	-4	8*		0	2	8	92																				
9#	9	1	-5	-8	-7	-5	12*	0	14	25	75																			
10	10	1					0	4	12	41	47																			
11	11	1	11	6*	-3	-13	0	12	80	20																				AC
12#	12	1					0	2	33	49	18																			
13	13	1					0	12	31	69																				
14#	14	1	-15	22*	-13	-7	0	3	20	80																				
15	15	1					0	12	32	68																				
16	16	1	-7	-14	-9	24*	0	16	59	41																				
17	17	1					1	53	27	73																				
18	18	1					2	141	42	58																				
19	19	1	14*	-15	-3		0	21	59	41																				
20#	20	1					0	1	15	35	50																			
21	21	1	-4	-17	-25	33*	0	19	31	69																				
22	22	1					0	18	45	55																				
23	23	1	-18	26*	-12	-10	0	4	31	69																				
24	24	1	-14	-16	32*	-17	0	5	33	67																				
25	25	1					0	16	19	81																				
26#	26	1	-14	-9	20*	-11	0	14	43	57																				
27	27	1					0	27	46	21	6	27																		
28#	28	1	-12	32*	-27	-8	0	1	22	78																				
29	29	1	-14	-12	21*	-9	0	7	31	69																				
30	30	1					0	24	14	86																				
31	31	1	-14	-5	21*	-10	0	8	52	48																				
32	32	1	-13	-19	-15	30*	0	6	19	81																				
33#	33	1	-10	24*	-16	-10	0	16	36	64																				
34	34	1					0	5	3	21	76																			
35	35	1	-9	-4	23*	-15	0	10	62	38																				
36	36	1	27*	-16	-14	-11	0	10	24	76																				
37	37	1	-13	31*	-18	-17	0	9	44	56																				
38	38	1	-12	-14	10*	14*	0	10	38	62																				
39	39	1	-13	-12	25*	-12	0	26	36	64																				
40#	40	1	10	-14	-15	9*	0	17	49	51																				AC
41	41	1	-13	-9	-16	26*	0	29	65	35																				
42	42	1					2	190	28	72																				
43#	43	1					2	140	6	11	83																			
44	44	1	19*	-14	-9	-3	0	28	66	34																				

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 8419 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,67 Standaarddeviatie : 6,35
 Gemiddelde P-waarde : 64,06 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 3,23
 se coëff. Alpha : 0,00

GLB	:	0,79	std meetfout obv GLB	:	2,92
Asymptotische GLB coëf.	:	0,78	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,99
Aantal items in GLB proc.	:	44			
Lambda2	:	0,75	std meetfout obv Lambda2	:	3,16

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,72 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Tekst 1	1	0,17														
Tekst 2	2	0,29	0,05													
Tekst 3	3	0,36	0,04	0,07												
Tekst 4	4	0,34	0,04	0,08	0,08											
Tekst 5	5	0,48	0,10	0,14	0,12	0,11										
Tekst 6	6	0,59	0,06	0,14	0,13	0,14	0,22									
Tekst 7	7	0,66	0,08	0,14	0,13	0,14	0,26	0,30								
Tekst 8	8	0,66	0,10	0,16	0,15	0,14	0,25	0,29	0,35							
Tekst 9	9	0,58	0,09	0,11	0,15	0,11	0,20	0,25	0,32	0,31						
Tekst 10	10	0,68	0,09	0,15	0,15	0,12	0,25	0,29	0,34	0,36	0,34					
Tekst 11	11	0,46	0,06	0,08	0,08	0,07	0,17	0,21	0,22	0,21	0,21	0,26				
Tekst 12	12	0,35	0,04	0,07	0,05	0,05	0,08	0,13	0,14	0,17	0,14	0,19	0,22			
Open vragen	13	0,87	0,13	0,19	0,19	0,33	0,53	0,54	0,63	0,67	0,43	0,50	0,37	0,34		
Meerkeuze vraag	14	0,91	0,18	0,32	0,42	0,28	0,34	0,51	0,56	0,52	0,59	0,70	0,45	0,29	0,60	
Number of testees :	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419	8419
Number of items :	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	32,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	64,06															
Coefficient Alpha :	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (3): Profiel C&M Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden					O/D	%		Mis-	Gewogen						
				A	B	C	D	E		singl	Max Gem		P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	B	1	95*	3	1		0	1	1	0,95	95	0,22	0,22	15	12	73	
2#	2	1	C	6	34	36*	24		0	1	1	0,36	36	0,48	0,48	25	18	72	
3#	3	1	C	5	6	88*	2		0	0	1	0,88	88	0,32	0,32	24	19	72	
4	4	1	A	95*	3	0	2		0	1	1	0,95	95	0,22	0,22	17	14	72	
5	5	1	D	1	24	2	73*		0	3	1	0,73	73	0,44	0,44	16	9	73	
6	6	1	B	8	46*	37	9		0	2	1	0,46	46	0,50	0,50	5	-3	73	
7	7	1	B	2	79*	2	17		0	3	1	0,79	79	0,41	0,41	29	23	72	
8	8	1	C	1	7	92*			0	1	1	0,92	92	0,27	0,27	10	6	73	
9#	9	1	E	12	2	4	9	74*		0	4	1	0,74	74	0,44	0,44	23	16	72
10	10	1							0	0	2	1,32	66	0,69	0,34	27	16	73	
11	11	1	B	27	23*	8	42		0	3	1	0,23	23	0,42	0,42	11	4	73	
12#	12	1							0	1	2	0,83	41	0,71	0,35	38	28	72	
13	13	1							0	2	1	0,66	66	0,47	0,47	36	29	72	
14#	14	1	B	7	79*	13	1		0	1	1	0,79	79	0,41	0,41	29	23	72	
15	15	1							0	2	1	0,66	66	0,47	0,47	18	11	73	
16	16	1	D	8	27	25	39*		0	6	1	0,39	39	0,49	0,49	31	23	72	
17	17	1							0	8	1	0,74	74	0,44	0,44	26	20	72	
18	18	1							2	30	1	0,57	57	0,50	0,50	38	31	72	
19	19	1	A	42*	14	44			0	3	1	0,42	42	0,49	0,49	19	12	73	
20#	20	1							0	0	2	1,30	65	0,74	0,37	28	17	73	
21	21	1	D	3	7	21	69*		0	6	1	0,69	69	0,46	0,46	37	31	72	
22	22	1							0	2	1	0,52	52	0,50	0,50	30	23	72	
23	23	1	B	9	67*	14	9		0	1	1	0,67	67	0,47	0,47	31	24	72	
24	24	1	C	9	14	64*	13		0	1	1	0,64	64	0,48	0,48	35	28	72	
25	25	1							0	2	1	0,80	80	0,40	0,40	28	22	72	
26#	26	1	C	3	6	52*	38		0	2	1	0,52	52	0,50	0,50	28	21	72	
27	27	1							0	5	3	1,20	40	1,26	0,42	60	45	70	
28#	28	1	B	4	77*	18	1		0	1	1	0,77	77	0,42	0,42	39	33	72	
29	29	1	C	26	5	66*	2		0	2	1	0,66	66	0,47	0,47	27	20	72	
30	30	1							0	5	1	0,84	84	0,37	0,37	21	15	72	
31	31	1	C	38	11	44*	7		0	3	1	0,44	44	0,50	0,50	24	17	72	
32	32	1	D	4	9	7	80*		0	1	1	0,80	80	0,40	0,40	34	29	72	
33#	33	1	B	10	63*	19	9		0	4	1	0,63	63	0,48	0,48	34	27	72	
34	34	1							0	1	2	1,71	86	0,54	0,27	32	24	72	
35	35	1	C	12	14	35*	39		0	3	1	0,35	35	0,48	0,48	29	21	72	
36	36	1	A	74*	8	11	7		0	1	1	0,74	74	0,44	0,44	34	27	72	
37	37	1	B	3	54*	35	7		0	1	1	0,54	54	0,50	0,50	35	28	72	
38	38	1	CD	29	11	47*	13*		0	2	1	0,60	60	0,49	0,49	27	20	72	
39	39	1	C	13	20	62*	5		0	3	1	0,62	62	0,49	0,49	30	23	72	
40#	40	1	D	30	3	18	49*		0	2	1	0,49	49	0,50	0,50	15	7	73	
41	41	1	D	6	52	10	32*		0	5	1	0,32	32	0,47	0,47	32	25	72	
42	42	1							2	39	1	0,74	74	0,44	0,44	35	29	72	
43#	43	1							1	21	2	1,73	86	0,59	0,30	26	17	72	
44	44	1	A	35*	7	19	39		0	6	1	0,35	35	0,48	0,48	22	15	72	

SubGroepnummer : 3 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1726 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,04 Standaarddeviatie : 6,24
 Gemiddelde P-waarde : 62,82 Gemiddelde Rit : 0,28
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,73 std meetfout obv Alpha : 3,26
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,80 std meetfout obv GLB : 2,79
 Asymptotische GLB coëf. : 0,79 std meetfout obv asymp. GLB: 2,88
 Aantal items in GLB proc. : 44

Lambda2 : 0,74 std meetfout obv Lambda2 : 3,21

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,71 <= 0,73 <= 0,74)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,71 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (3): Profiel C&M Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code		
			A	B	C	D	E	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1#	1	1	-4	12*	-8	-7		0	1	5	95																					
2#	2	1	-8	-12	18*	-2		0	1	64	36																					
3#	3	1	-11	-14	19*	-4		0	0	12	88																					
4	4	1	14*	-7	-5	-12		0	1	5	95																					
5	5	1	0	-7	-6	9*		0	3	27	73																					
6	6	1	-8	-3*	7	2		0	2	54	46																					AB
7	7	1	-11	23*	-10	-17		0	3	21	79																					
8	8	1	-8	-3	6*			0	1	8	92																					
9#	9	1	-11	-9	-7	-4	16*	0	4	26	74																					
10	10	1						0	0	13	43	45																				
11	11	1	12	4*	-4	-12		0	3	77	23																					AC
12#	12	1						0	1	35	47	18																				
13	13	1						0	2	34	66																					
14#	14	1	-16	23*	-13	-9		0	1	21	79																					
15	15	1						0	2	34	66																					
16	16	1	-5	-16	-7	23*		0	6	61	39																					
17	17	1						0	8	26	74																					
18	18	1						2	30	43	57																					
19	19	1	12*	-13	-2			0	3	58	42																					
20#	20	1						0	0	17	36	47																				
21	21	1	-6	-16	-22	31*		0	6	31	69																					
22	22	1						0	2	48	52																					
23	23	1	-19	24*	-13	-3		0	1	33	67																					
24	24	1	-14	-12	28*	-15		0	1	36	64																					
25	25	1						0	2	20	80																					
26#	26	1	-15	-10	21*	-11		0	2	48	52																					
27	27	1						0	5	42	24	5	29																			
28#	28	1	-13	33*	-28	-5		0	1	23	77																					
29	29	1	-15	-7	20*	-8		0	2	34	66																					
30	30	1						0	5	16	84																					
31	31	1	-8	-5	17*	-10		0	3	56	44																					
32	32	1	-16	-17	-14	29*		0	1	20	80																					
33#	33	1	-12	27*	-18	-9		0	4	37	63																					
34	34	1						0	1	4	20	76																				
35	35	1	-8	0	21*	-15		0	3	65	35																					
36	36	1	27*	-17	-13	-14		0	1	26	74																					
37	37	1	-15	28*	-14	-18		0	1	46	54																					
38	38	1	-10	-17	6*	21*		0	2	40	60																					
39	39	1	-13	-13	23*	-7		0	3	38	62																					
40#	40	1	9	-11	-14	7*		0	2	51	49																					A
41	41	1	-11	-10	-14	25*		0	5	68	32																					
42	42	1						2	39	26	74																					
43#	43	1						1	21	8	12	80																				
44	44	1	15*	-14	-4	-4		0	6	65	35																					

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 3 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1726 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,04 Standaarddeviatie : 6,24
 Gemiddelde P-waarde : 62,82 Gemiddelde Rit : 0,28
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,73 std meetfout obv Alpha : 3,26
 se coëff. Alpha : 0,01

GLB	:	0,80	std meetfout obv GLB	:	2,79
Asymptotische GLB coëf.	:	0,79	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,88
Aantal items in GLB proc.	:	44			
Lambda2	:	0,74	std meetfout obv Lambda2	:	3,21

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,71 <= 0,73 <= 0,74)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,71 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (3): Profiel C&M Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Tekst 1	1	0,15														
Tekst 2	2	0,25	0,02													
Tekst 3	3	0,36	0,02	0,04												
Tekst 4	4	0,35	0,06	0,08	0,08											
Tekst 5	5	0,49	0,11	0,14	0,10	0,14										
Tekst 6	6	0,58	0,08	0,09	0,16	0,11	0,26									
Tekst 7	7	0,63	0,07	0,12	0,11	0,11	0,25	0,30								
Tekst 8	8	0,64	0,08	0,13	0,13	0,17	0,24	0,29	0,30							
Tekst 9	9	0,57	0,05	0,08	0,14	0,11	0,20	0,23	0,28	0,31						
Tekst 10	10	0,68	0,07	0,12	0,18	0,16	0,26	0,25	0,33	0,34	0,33					
Tekst 11	11	0,44	0,07	0,08	0,08	0,08	0,16	0,19	0,19	0,17	0,20	0,23				
Tekst 12	12	0,34	0,00	0,03	0,05	0,04	0,06	0,10	0,12	0,16	0,15	0,17	0,21			
Open vragen	13	0,87	0,13	0,17	0,19	0,34	0,55	0,53	0,58	0,65	0,43	0,49	0,37	0,32		
Meerkeuze vraag	14	0,91	0,14	0,27	0,44	0,30	0,34	0,51	0,54	0,49	0,57	0,70	0,41	0,28	0,58	
Number of testees :	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726	1726
Number of items :	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	32,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	62,82															
Coefficient Alpha :	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (4): Profiel E&M Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		----- P- en A- waarden -----					%	#	----- Gewogen -----								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	1	95*	3	1		0	1	1	0,95	95	0,21	0,21	15	11	69
2#	2	1	C	6	38	33*	23		0	2	1	0,33	33	0,47	0,47	26	19	69
3#	3	1	C	7	5	86*	2		0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	20	15	69
4	4	1	A	92*	5	1	2		0	0	1	0,92	92	0,26	0,26	18	14	69
5	5	1	D	1	24	3	72*		0	0	1	0,72	72	0,45	0,45	17	10	70
6	6	1	B	8	52*	33	7		0	1	1	0,52	52	0,50	0,50	0	-8	71
7	7	1	B	2	78*	3	16		0	1	1	0,78	78	0,41	0,41	26	20	69
8	8	1	C	2	7	91*			0	0	1	0,91	91	0,28	0,28	17	12	69
9#	9	1	E	12	2	4	10	71*	0	3	1	0,71	71	0,45	0,45	13	5	70
10	10	1							0	1	2	1,30	65	0,70	0,35	26	15	69
11	11	1	B	27	20*	9	45		0	0	1	0,20	20	0,40	0,40	12	5	70
12#	12	1							0	0	2	0,78	39	0,68	0,34	35	24	69
13	13	1							0	2	1	0,66	66	0,47	0,47	33	26	69
14#	14	1	B	7	78*	14	1		0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	29	22	69
15	15	1							0	3	1	0,61	61	0,49	0,49	18	10	70
16	16	1	D	9	28	25	38*		0	4	1	0,38	38	0,49	0,49	24	16	69
17	17	1							1	18	1	0,71	71	0,45	0,45	25	18	69
18	18	1							2	31	1	0,53	53	0,50	0,50	32	24	69
19	19	1	A	40*	14	45			0	5	1	0,40	40	0,49	0,49	18	10	70
20#	20	1							0	1	2	1,23	62	0,78	0,39	34	21	69
21	21	1	D	2	9	26	62*		0	3	1	0,62	62	0,48	0,48	40	33	68
22	22	1							0	8	1	0,51	51	0,50	0,50	31	23	69
23	23	1	B	11	63*	15	11		0	1	1	0,63	63	0,48	0,48	26	19	69
24	24	1	C	10	15	61*	13		0	1	1	0,61	61	0,49	0,49	36	28	69
25	25	1							0	6	1	0,78	78	0,41	0,41	24	18	69
26#	26	1	C	4	7	50*	39		0	2	1	0,50	50	0,50	0,50	24	16	69
27	27	1							0	5	3	0,94	31	1,20	0,40	61	45	66
28#	28	1	B	4	74*	20	2		0	0	1	0,74	74	0,44	0,44	34	27	69
29	29	1	C	26	6	64*	3		0	1	1	0,64	64	0,48	0,48	28	20	69
30	30	1							0	4	1	0,86	86	0,35	0,35	18	13	69
31	31	1	C	34	12	48*	6		0	0	1	0,48	48	0,50	0,50	23	15	69
32	32	1	D	5	9	6	80*		0	0	1	0,80	80	0,40	0,40	33	27	69
33#	33	1	B	9	64*	19	8		0	5	1	0,64	64	0,48	0,48	28	20	69
34	34	1							0	1	2	1,71	85	0,52	0,26	33	25	69
35	35	1	C	14	13	36*	37		0	1	1	0,36	36	0,48	0,48	25	17	69
36	36	1	A	78*	8	7	7		0	2	1	0,78	78	0,41	0,41	30	23	69
37	37	1	B	4	54*	36	6		0	0	1	0,54	54	0,50	0,50	31	23	69
38	38	1	CD	29	10	50*	11*		0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	22	14	69
39	39	1	C	15	17	64*	4		0	2	1	0,64	64	0,48	0,48	30	22	69
40#	40	1	D	27	4	23	46*		0	4	1	0,46	46	0,50	0,50	16	8	70
41	41	1	D	6	53	9	31*		0	7	1	0,31	31	0,46	0,46	27	19	69
42	42	1							2	39	1	0,72	72	0,45	0,45	34	27	69
43#	43	1							2	32	2	1,74	87	0,58	0,29	27	18	69
44	44	1	A	34*	9	18	39		0	8	1	0,34	34	0,48	0,48	26	18	69

 SubGroepnummer : 4 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1939 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 31,27 Standaarddeviatie : 5,93
 Gemiddelde P-waarde : 61,32 Gemiddelde Rit : 0,26
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,70 std meetfout obv Alpha : 3,27
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,78 std meetfout obv GLB : 2,80
 Asymptotische GLB coëf. : 0,76 std meetfout obv asymp. GLB: 2,90
 Aantal items in GLB proc. : 44

Lambda2 : 0,71 std meetfout obv Lambda2 : 3,21

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,68 <= 0,70 <= 0,71)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,67 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (4): Profiel E&M Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden					%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code		
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	O/D	mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1#	1	1	-7	11*	-6	-7	0	1	5	95																					
2#	2	1	-6	-10	19*	-6	0	2	67	33																					
3#	3	1	-9	-8	15*	-7	0	0	14	86																					
4	4	1	14*	-8	-4	-11	0	0	8	92																					
5	5	1	0	-8	-7	10*	0	0	28	72																					
6	6	1	-8	-8*	13	0	0	1	48	52																					ABC
7	7	1	-11	20*	-7	-14	0	1	22	78																					
8	8	1	-13	-6	12*		0	0	9	91																					
9#	9	1	-1	-6	-2	-2	5*	0	3	29	71																				
10	10	1					0	1	14	42	44																				
11	11	1	10	5*	2	-14	0	0	80	20																					A
12#	12	1					0	0	37	49	15																				
13	13	1					0	2	34	66																					
14#	14	1	-16	22*	-12	-8	0	0	22	78																					
15	15	1					0	3	39	61																					
16	16	1	-6	-8	-6	16*	0	4	62	38																					
17	17	1					1	18	29	71																					
18	18	1					2	31	47	53																					
19	19	1	10*	-10	-3		0	5	60	40																					
20#	20	1					0	1	21	34	45																				
21	21	1	-6	-15	-24	33*	0	3	38	62																					
22	22	1					0	8	49	51																					
23	23	1	-13	19*	-6	-8	0	1	37	63																					
24	24	1	-14	-12	28*	-15	0	1	39	61																					
25	25	1					0	6	22	78																					
26#	26	1	-14	-8	16*	-6	0	2	50	50																					
27	27	1					0	5	54	21	5	21																			
28#	28	1	-13	27*	-21	-6	0	0	26	74																					
29	29	1	-11	-12	20*	-9	0	1	36	64																					
30	30	1					0	4	14	86																					
31	31	1	-8	-5	15*	-8	0	0	52	48																					
32	32	1	-12	-18	-13	27*	0	0	20	80																					
33#	33	1	-7	20*	-13	-9	0	5	36	64																					
34	34	1					0	1	3	23	74																				
35	35	1	-9	1	17*	-12	0	1	64	36																					
36	36	1	23*	-16	-10	-11	0	2	22	78																					
37	37	1	-12	23*	-13	-13	0	0	46	54																					
38	38	1	-9	-10	7*	11*	0	0	39	61																					
39	39	1	-13	-9	22*	-12	0	2	36	64																					
40#	40	1	9	-13	-13	8*	0	4	54	46																					A
41	41	1	-16	-2	-14	19*	0	7	69	31																					
42	42	1					2	39	28	72																					
43#	43	1					2	32	7	12	81																				
44	44	1	18*	-9	-12	-3	0	8	66	34																					

Code legenda: A: Rar >= Rir B: Rir <= 0 C: Rar >= 10

SubGroepnummer : 4 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1939 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 31,27 Standaarddeviatie : 5,93
 Gemiddelde P-waarde : 61,32 Gemiddelde Rit : 0,26
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,70 std meetfout obv Alpha : 3,27
 se coëff. Alpha : 0,01

GLB	:	0,78	std meetfout obv GLB	:	2,80
Asymptotische GLB coëf.	:	0,76	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,90
Aantal items in GLB proc.	:	44			
Lambda2	:	0,71	std meetfout obv Lambda2	:	3,21

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,68 <= 0,70 <= 0,71)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,67 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (4): Profiel E&M Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Tekst 1	1	0,15														
Tekst 2	2	0,26	0,06													
Tekst 3	3	0,37	0,03	0,07												
Tekst 4	4	0,31	0,02	0,02	0,09											
Tekst 5	5	0,46	0,09	0,09	0,12	0,10										
Tekst 6	6	0,53	0,03	0,12	0,09	0,09	0,18									
Tekst 7	7	0,66	0,06	0,12	0,18	0,10	0,27	0,26								
Tekst 8	8	0,63	0,09	0,16	0,14	0,10	0,23	0,25	0,33							
Tekst 9	9	0,53	0,09	0,09	0,08	0,08	0,15	0,19	0,27	0,26						
Tekst 10	10	0,63	0,04	0,09	0,16	0,09	0,19	0,21	0,29	0,30	0,29					
Tekst 11	11	0,42	0,05	0,08	0,05	0,04	0,12	0,16	0,22	0,16	0,14	0,21				
Tekst 12	12	0,36	0,05	0,07	0,05	0,02	0,09	0,10	0,16	0,20	0,12	0,16	0,22			
Open vragen	13	0,86	0,09	0,16	0,18	0,28	0,51	0,52	0,62	0,64	0,37	0,43	0,33	0,37		
Meerkeuze vraag	14	0,89	0,16	0,29	0,45	0,26	0,30	0,42	0,55	0,47	0,54	0,65	0,40	0,27	0,52	
Number of testees :	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939	1939
Number of items :	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	31,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	5,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	61,32															
Coefficient Alpha :	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (5): Profiel N&G Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden					O/D	% Mis-		Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
				A	B	C	D	E		singl	Max								
1#	1	1	B	1	95*	3	1	0	0	1	0,95	95	0,22	0,22	14	11	71		
2#	2	1	C	5	38	34*	24	0	0	1	0,34	34	0,47	0,47	25	18	70		
3#	3	1	C	5	6	88*	1	0	0	1	0,88	88	0,33	0,33	20	15	70		
4	4	1	A	93*	5	0	2	0	0	1	0,93	93	0,25	0,25	14	10	71		
5	5	1	D	2	23	3	72*	0	0	1	0,72	72	0,45	0,45	18	10	71		
6	6	1	B	7	48*	38	8	0	0	1	0,48	48	0,50	0,50	-1	-9	72		
7	7	1	B	2	80*	2	16	0	0	1	0,80	80	0,40	0,40	29	23	70		
8	8	1	C	2	7	91*		0	0	1	0,91	91	0,29	0,29	16	11	71		
9#	9	1	E	12	2	5	9	72*	0	6	1	0,72	72	0,45	0,45	17	9	71	
10	10	1						0	0	2	1,31	66	0,70	0,35	30	19	70		
11	11	1	B	28	20*	8	44	0	2	1	0,20	20	0,40	0,40	16	10	71		
12#	12	1						0	0	2	0,80	40	0,69	0,34	33	23	70		
13	13	1						0	4	1	0,66	66	0,47	0,47	33	26	70		
14#	14	1	B	9	75*	14	1	0	2	1	0,75	75	0,44	0,44	27	20	70		
15	15	1						0	3	1	0,67	67	0,47	0,47	19	12	71		
16	16	1	D	9	26	26	38*	0	6	1	0,38	38	0,49	0,49	31	23	70		
17	17	1						1	10	1	0,67	67	0,47	0,47	28	21	70		
18	18	1						2	30	1	0,53	53	0,50	0,50	32	25	70		
19	19	1	A	41*	15	44		0	2	1	0,41	41	0,49	0,49	23	16	70		
20#	20	1						0	0	2	1,31	65	0,73	0,37	31	20	70		
21	21	1	D	3	7	24	66*	1	10	1	0,66	66	0,47	0,47	34	27	70		
22	22	1						0	4	1	0,49	49	0,50	0,50	26	18	70		
23	23	1	B	9	68*	13	10	0	2	1	0,68	68	0,46	0,46	30	23	70		
24	24	1	C	9	15	64*	12	0	3	1	0,64	64	0,48	0,48	33	26	70		
25	25	1						0	2	1	0,79	79	0,41	0,41	27	20	70		
26#	26	1	C	4	5	52*	40	0	3	1	0,52	52	0,50	0,50	22	14	70		
27	27	1						0	4	3	0,95	32	1,19	0,40	62	47	68		
28#	28	1	B	3	77*	19	2	0	0	1	0,77	77	0,42	0,42	35	28	70		
29	29	1	C	26	7	65*	2	0	3	1	0,65	65	0,48	0,48	27	20	70		
30	30	1						0	6	1	0,85	85	0,36	0,36	21	15	70		
31	31	1	C	32	12	50*	6	0	1	1	0,50	50	0,50	0,50	30	23	70		
32	32	1	D	4	8	6	81*	0	1	1	0,81	81	0,39	0,39	34	28	70		
33#	33	1	B	11	62*	18	9	0	5	1	0,62	62	0,49	0,49	29	21	70		
34	34	1						0	2	2	1,66	83	0,56	0,28	33	25	70		
35	35	1	C	13	13	36*	38	0	5	1	0,36	36	0,48	0,48	25	17	70		
36	36	1	A	70*	10	10	10	0	4	1	0,70	70	0,46	0,46	31	24	70		
37	37	1	B	4	52*	38	6	0	5	1	0,52	52	0,50	0,50	34	26	70		
38	38	1	CD	31	11	47*	11*	0	8	1	0,58	58	0,49	0,49	21	13	70		
39	39	1	C	13	20	61*	5	1	10	1	0,61	61	0,49	0,49	29	21	70		
40#	40	1	D	26	3	22	48*	0	8	1	0,48	48	0,50	0,50	12	3	71		
41	41	1	D	6	47	11	34*	1	11	1	0,34	34	0,48	0,48	35	27	70		
42	42	1						3	50	1	0,69	69	0,46	0,46	32	25	70		
43#	43	1						2	42	2	1,75	88	0,56	0,28	25	16	70		
44	44	1	A	31*	9	19	40	0	8	1	0,31	31	0,46	0,46	23	16	70		

SubGroepnummer : 5 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1880 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 31,35 Standaarddeviatie : 6,02
 Gemiddelde P-waarde : 61,48 Gemiddelde Rit : 0,27
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,71 std meetfout obv Alpha : 3,26
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,78 std meetfout obv GLB : 2,80
 Asymptotische GLB coëf. : 0,76 std meetfout obv asymp. GLB: 2,92
 Aantal items in GLB proc. : 44

Lambda2 : 0,72 std meetfout obv Lambda2 : 3,20

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,69 <= 0,71 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,69 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

GLB	:	0,78	std meetfout obv GLB	:	2,80
Asymptotische GLB coëf.	:	0,76	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,92
Aantal items in GLB proc.	:	44			
Lambda2	:	0,72	std meetfout obv Lambda2	:	3,20

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,69 <= 0,71 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,69 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (5): Profiel N&G Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Tekst 1	1	0,14														
Tekst 2	2	0,25	0,04													
Tekst 3	3	0,34	0,02	0,06												
Tekst 4	4	0,37	0,06	0,08	0,08											
Tekst 5	5	0,45	0,10	0,10	0,09	0,14										
Tekst 6	6	0,58	0,01	0,11	0,10	0,13	0,19									
Tekst 7	7	0,62	0,06	0,10	0,13	0,14	0,22	0,27								
Tekst 8	8	0,63	0,06	0,14	0,14	0,16	0,23	0,26	0,32							
Tekst 9	9	0,56	0,06	0,12	0,14	0,13	0,17	0,24	0,28	0,30						
Tekst 10	10	0,64	0,08	0,10	0,10	0,13	0,20	0,28	0,28	0,31	0,25					
Tekst 11	11	0,42	0,06	0,03	0,06	0,06	0,12	0,17	0,14	0,17	0,15	0,22				
Tekst 12	12	0,33	0,03	0,04	0,06	0,03	0,04	0,12	0,10	0,13	0,13	0,16	0,23			
Open vragen	13	0,87	0,09	0,16	0,18	0,34	0,51	0,53	0,59	0,64	0,40	0,47	0,33	0,32		
Meerkeuze vraag	14	0,90	0,16	0,28	0,41	0,31	0,29	0,50	0,52	0,49	0,58	0,64	0,40	0,27	0,56	
Number of testees :	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880
Number of items :	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	31,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	61,48															
Coefficient Alpha :	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (6): Profiel N&T Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden					O/D	%		Mis-	Gewogen						
				A	B	C	D	E		singl	Max Gem		P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	B	1	97*	1	0		0	0	1	0,97	97	0,17	0,17	19	17	77	
2#	2	1	C	5	38	35*	23		0	0	1	0,35	35	0,48	0,48	34	28	77	
3#	3	1	C	6	6	86*	3		0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	21	16	77	
4	4	1	A	93*	5	1	2		0	1	1	0,93	93	0,26	0,26	19	15	77	
5	5	1	D	2	27	3	69*		0	0	1	0,69	69	0,46	0,46	21	15	77	
6	6	1	B	7	48*	37	8		0	1	1	0,48	48	0,50	0,50	6	-1	78	
7	7	1	B	1	78*	3	17		0	1	1	0,78	78	0,41	0,41	32	26	77	
8	8	1	C	2	9	89*			0	0	1	0,89	89	0,31	0,31	11	7	77	
9#	9	1	E	12	2	4	12	70*		0	1	1	0,70	70	0,46	0,46	30	23	77
10	10	1								0	0	2	1,34	67	0,70	0,35	32	22	77
11	11	1	B	27	22*	9	42			0	0	1	0,22	22	0,42	0,42	10	3	78
12#	12	1								0	0	2	0,84	42	0,71	0,36	42	33	76
13	13	1								0	2	1	0,72	72	0,45	0,45	36	30	77
14#	14	1	B	8	78*	12	1			0	0	1	0,78	78	0,42	0,42	35	29	77
15	15	1								0	2	1	0,67	67	0,47	0,47	24	17	77
16	16	1	D	8	25	26	41*			0	0	1	0,41	41	0,49	0,49	32	26	77
17	17	1								0	2	1	0,70	70	0,46	0,46	28	21	77
18	18	1								2	16	1	0,54	54	0,50	0,50	37	31	77
19	19	1	A	45*	16	39				0	2	1	0,45	45	0,50	0,50	23	16	77
20#	20	1								0	0	2	1,31	66	0,75	0,38	35	25	77
21	21	1	D	2	7	22	69*			0	2	1	0,69	69	0,46	0,46	40	34	76
22	22	1								1	5	1	0,48	48	0,50	0,50	33	26	77
23	23	1	B	12	66*	13	9			0	0	1	0,66	66	0,47	0,47	37	31	77
24	24	1	C	12	13	67*	9			0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	41	35	76
25	25	1								0	2	1	0,81	81	0,39	0,39	29	24	77
26#	26	1	C	3	5	52*	39			0	2	1	0,52	52	0,50	0,50	29	22	77
27	27	1								0	1	3	1,12	37	1,26	0,42	64	51	75
28#	28	1	B	3	79*	17	1			0	1	1	0,79	79	0,40	0,40	41	35	77
29	29	1	C	22	6	71*	1			0	0	1	0,71	71	0,46	0,46	27	21	77
30	30	1								0	4	1	0,88	88	0,33	0,33	19	14	77
31	31	1	C	35	10	50*	4			0	1	1	0,50	50	0,50	0,50	28	21	77
32	32	1	D	3	6	6	84*			0	0	1	0,84	84	0,36	0,36	41	36	77
33#	33	1	B	10	63*	17	10			0	0	1	0,63	63	0,48	0,48	35	28	77
34	34	1								0	0	2	1,66	83	0,55	0,28	38	31	77
35	35	1	C	13	15	37*	35			0	0	1	0,37	37	0,48	0,48	28	22	77
36	36	1	A	75*	9	8	8			0	1	1	0,75	75	0,43	0,43	35	29	77
37	37	1	B	3	58*	34	5			0	1	1	0,58	58	0,49	0,49	44	38	76
38	38	1	CD	28	9	48*	14*			0	0	1	0,62	62	0,48	0,48	26	19	77
39	39	1	C	13	19	63*	5			0	2	1	0,63	63	0,48	0,48	33	26	77
40#	40	1	D	22	5	20	53*			0	0	1	0,53	53	0,50	0,50	14	7	77
41	41	1	D	4	49	11	37*			0	0	1	0,37	37	0,48	0,48	33	26	77
42	42	1								2	15	1	0,75	75	0,43	0,43	33	27	77
43#	43	1								1	7	2	1,83	92	0,47	0,24	17	10	77
44	44	1	A	36*	6	17	40			0	2	1	0,36	36	0,48	0,48	29	22	77

SubGroepnummer : 6 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 832 Aantal geselecteerde items : 44
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 32,39 Standaarddeviatie : 6,76
 Gemiddelde P-waarde : 63,51 Gemiddelde Rit : 0,30
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 3,22
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,86 std meetfout obv GLB : 2,55
 Asymptotische GLB coëf. : 0,84 std meetfout obv asymp. GLB: 2,71
 Aantal items in GLB proc. : 44

Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,15

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,75 <= 0,77 <= 0,79)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,76 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

GLB	:	0,86	std meetfout obv GLB	:	2,55
Asymptotische GLB coëf.	:	0,84	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,71
Aantal items in GLB proc.	:	44			
Lambda2	:	0,78	std meetfout obv Lambda2	:	3,15

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,75 <= 0,77 <= 0,79)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,76 (Spearman-Brown)

Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
 Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
 Datum : 31-5-2017
 Tijd : 04:28
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (6): Profiel N&T Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Tekst 1	1	0,19														
Tekst 2	2	0,34	0,05													
Tekst 3	3	0,43	0,11	0,11												
Tekst 4	4	0,42	0,00	0,15	0,17											
Tekst 5	5	0,51	0,07	0,19	0,15	0,15										
Tekst 6	6	0,62	0,11	0,15	0,18	0,19	0,30									
Tekst 7	7	0,71	0,12	0,21	0,22	0,22	0,30	0,36								
Tekst 8	8	0,67	0,13	0,17	0,19	0,21	0,31	0,35	0,42							
Tekst 9	9	0,57	0,11	0,12	0,22	0,17	0,21	0,26	0,32	0,31						
Tekst 10	10	0,69	0,09	0,23	0,18	0,21	0,27	0,35	0,40	0,37	0,32					
Tekst 11	11	0,42	0,10	0,10	0,13	0,10	0,16	0,18	0,24	0,22	0,19	0,16				
Tekst 12	12	0,32	0,08	0,05	0,07	0,06	0,10	0,04	0,17	0,17	0,16	0,19	0,18			
Open vragen	13	0,88	0,16	0,22	0,27	0,39	0,57	0,57	0,67	0,70	0,41	0,52	0,36	0,29		
Meerkeuze vraag	14	0,92	0,18	0,38	0,48	0,37	0,38	0,55	0,62	0,53	0,60	0,71	0,40	0,28	0,61	
Number of testees :	832	832	832	832	832	832	832	832	832	832	832	832	832	832	832	832
Number of items :	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	32,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	63,51															
Coefficient Alpha :	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:28
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (0): All items

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden	
1 vs 2			
(Man - Vrouw)	-3,6526	8748	(Not pooled)
1 vs 3			
(Man - Profiel C&M)	1,096	3236	(Not pooled)
1 vs 4			
(Man - Profiel E&M)	5,7985	3987	(Not pooled)
1 vs 5			
(Man - Profiel N&G)	5,2134	3768	(Not pooled)
1 vs 6			
(Man - Profiel N&T)	-0,6033	1133	(Not pooled)
2 vs 3			
(Vrouw - Profiel C&M)	3,813	2514	(Not pooled)
2 vs 4			
(Vrouw - Profiel E&M)	9,2225	3051	(Not pooled)
2 vs 5			
(Vrouw - Profiel N&G)	8,4907	2892	(Not pooled)
2 vs 6			
(Vrouw - Profiel N&T)	1,1521	982	(Not pooled)
3 vs 4			
(Profiel C&M - Profiel E&M)	3,7965	3565	(Not pooled)
3 vs 5			
(Profiel C&M - Profiel N&G)	3,3565	3553	(Not pooled)
3 vs 6			
(Profiel C&M - Profiel N&T)	-1,2529	1530	(Not pooled)
4 vs 5			
(Profiel E&M - Profiel N&G)	-0,4105	3811	(Not pooled)
4 vs 6			
(Profiel E&M - Profiel N&T)	-4,122	1405	(Not pooled)
5 vs 6			
(Profiel N&G - Profiel N&T)	-3,7991	1438	(Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:28
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (1): Tekst 1

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:28
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (2): Tekst 2

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:28
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (3): Tekst 3

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:28
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (4): Tekst 4

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:28
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (5): Tekst 5

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (6): Tekst 6

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (7): Tekst 7

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (8): Tekst 8

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (9): Tekst 9

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (10): Tekst 10

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (11): Tekst 11

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (12): Tekst 12

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (13): Open vragen

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Frans 2017 tijdvak 1
Datum : 31-5-2017
Tijd : 04:29
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17105\17105_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (14): Meerkeuze vragen

Vergelijking subgroepen, verschillen tussen gemiddelden (T-toets bij onafhankelijke steekproeven)

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.