

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen					
				O/D	Mis-	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1		0	0	3	2,26	75	0,81	0,27	33	23	77		
2	2	1		1	4	3	2,08	69	0,87	0,29	37	26	77		
3	3	1		1	4	4	2,84	71	1,17	0,29	54	41	76		
4	4	1		2	11	2	1,25	62	0,75	0,37	39	29	77		
5	5	1		2	10	3	1,69	56	0,95	0,32	58	48	75		
6#	6	1		1	8	2	1,32	66	0,73	0,36	41	32	76		
7	7	1		1	6	3	1,89	63	1,01	0,34	56	46	75		
8	8	1		0	1	4	2,08	52	1,04	0,26	53	41	76		
9	9	1		2	12	4	1,56	39	1,26	0,31	60	47	75		
10#	10	1		1	5	3	1,75	58	0,95	0,32	53	42	76		
11	11	1		1	9	4	2,12	53	1,33	0,33	51	35	76		
12	12	1		1	7	3	1,86	62	0,91	0,30	48	38	76		
13	13	1		5	31	4	1,34	34	1,13	0,28	56	44	75		
14	14	1		7	44	2	0,89	45	0,85	0,42	41	31	76		
15	15	1		5	30	2	1,18	59	0,77	0,38	47	39	76		

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,11 Standaarddeviatie : 7,21
 Gemiddelde P-waarde : 56,76 Gemiddelde Rit : 0,49
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 3,44
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,82 std meetfout obv GLB : 3,03
 Asymptotische GLB coëf. : 0,81 std meetfout obv asymp. GLB: 3,16
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,40

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

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:40
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)		Code																		
			O/D	sing	0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1#	1	1	0	0	3	14	36	47																	
2	2	1	1	4	6	17	41	36																	
3	3	1	1	4	5	7	27	21	40																
4	4	1	2	11	19	38	43																		
5	5	1	2	10	12	30	36	22																	
6#	6	1	1	8	16	37	47																		
7	7	1	1	6	12	22	32	34																	
8	8	1	0	1	9	16	41	27	7																
9	9	1	2	12	24	31	20	16	9																
10#	10	1	1	5	12	25	39	24																	
11	11	1	1	9	14	20	24	22	20																
12	12	1	1	7	9	23	42	27																	
13	13	1	5	31	28	30	25	13	4																
14	14	1	7	44	42	27	31																		
15	15	1	5	30	22	38	40																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 0
Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 15
Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
Gemiddelde toetsscore : 26,11 Standaarddeviatie : 7,21
Gemiddelde P-waarde : 56,76 Gemiddelde Rit : 0,49
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 3,44
se coëff. Alpha : 0,01
GLB : 0,82 std meetfout obv GLB : 3,03
Asymptotische GLB coëf. : 0,81 std meetfout obv asymp. GLB: 3,16
Aantal items in GLB proc. : 15
Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,40

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

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Opgave 1 De backpackersparadox
 1,2,3,4,5

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden		Mis-#		Gewogen					
			O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	0	0	3	2,26	75	0,81	0,27	47	18	46
2	2	1	1	4	3	2,08	69	0,87	0,29	49	17	46
3	3	1	1	4	4	2,84	71	1,17	0,29	70	33	35
4	4	1	2	11	2	1,25	62	0,75	0,37	49	23	43
5	5	1	2	10	3	1,69	56	0,95	0,32	65	35	34

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 5
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 15
 Gemiddelde toetsscore : 10,11 Standaarddeviatie : 2,60
 Gemiddelde P-waarde : 67,41 Gemiddelde Rit : 0,57
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,47 std meetfout obv Alpha : 1,90
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,52 std meetfout obv GLB : 1,80
 Asymptotische GLB coëf. : 0,49 std meetfout obv asymp. GLB: 1,86
 Aantal items in GLB proc. : 5
 Lambda2 : 0,48 std meetfout obv Lambda2 : 1,87

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,41 <= 0,47 <= 0,52)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,87 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Opgave 1 De backpackersparadox
 1,2,3,4,5

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr. Gew.	Rir en Rar waarden		Mis-		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code				
		O/D	singl	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		3	14	36	47																					
2	2	1	1	4		6	17	41	36																					
3	3	1	1	4		5	7	27	21	40																				
4	4	1	2	11		19	38	43																						
5	5	1	2	10		12	30	36	22																					

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	1
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	5
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	15
Gemiddelde toetsscore	:	10,11	Standaarddeviatie	:	2,60
Gemiddelde P-waarde	:	67,41	Gemiddelde Rit	:	0,57
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,47	std meetfout obv Alpha	:	1,90
se coëff. Alpha	:	0,03			
GLB	:	0,52	std meetfout obv GLB	:	1,80
Asymptotische GLB coëf.	:	0,49	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,86
Aantal items in GLB proc.	:	5			
Lambda2	:	0,48	std meetfout obv Lambda2	:	1,87

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,41 <= 0,47 <= 0,52)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,87 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Opgave 2 Water in de millenniumdoelen
 6,7,8,9

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen				
				O/D	Mis-	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
6#	6	1		1	8	2	1,32	66	0,73	0,36	50	25	55	
7	7	1		1	6	3	1,89	63	1,01	0,34	66	36	47	
8	8	1		0	1	4	2,08	52	1,04	0,26	67	36	47	
9	9	1		2	12	4	1,56	39	1,26	0,31	76	41	42	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 6,84 Standaarddeviatie : 2,68
 Gemiddelde P-waarde : 52,64 Gemiddelde Rit : 0,66
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,55 std meetfout obv Alpha : 1,79
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,58 std meetfout obv GLB : 1,73
 Asymptotische GLB coëf. : 0,59 std meetfout obv asymp. GLB: 1,72
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,57 std meetfout obv Lambda2 : 1,76

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,55 <= 0,60)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,93 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Opgave 2 Water in de millenniumdoelen
 6,7,8,9

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)													Code							
			O/D	Mis- sing	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18	19
6#	6	1	1	8 16	37	47																			
7	7	1	1	6 12	22	32	34																		
8	8	1	0	1 9	16	41	27	7																	
9	9	1	2	12 24	31	20	16	9																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 6,84 Standaarddeviatie : 2,68
 Gemiddelde P-waarde : 52,64 Gemiddelde Rit : 0,66
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,55 std meetfout obv Alpha : 1,79
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,58 std meetfout obv GLB : 1,73
 Asymptotische GLB coëf. : 0,59 std meetfout obv asymp. GLB: 1,72
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,57 std meetfout obv Lambda2 : 1,76

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,55 <= 0,60)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,93 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Opgave 3 Klimaatverandering
 10,11,12,13,14,15

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew. Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen									
			O/D	sing	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR						
10#	10	1	1	5	3	1,75	58	0,95	0,32	57	34	52						
11	11	1	1	9	4	2,12	53	1,33	0,33	64	31	54						
12	12	1	1	7	3	1,86	62	0,91	0,30	54	31	53						
13	13	1	5	31	4	1,34	34	1,13	0,28	64	37	50						
14	14	1	7	44	2	0,89	45	0,85	0,42	51	30	54						
15	15	1	5	30	2	1,18	59	0,77	0,38	49	29	54						

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 18
 Gemiddelde toetsscore : 9,15 Standaarddeviatie : 3,41
 Gemiddelde P-waarde : 50,85 Gemiddelde Rit : 0,57
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,57 std meetfout obv Alpha : 2,23
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,61 std meetfout obv GLB : 2,12
 Asymptotische GLB coëff. : 0,59 std meetfout obv asymp. GLB: 2,18
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,58 std meetfout obv Lambda2 : 2,22

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,53 <= 0,57 <= 0,61)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:40
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Opgave 3 Klimaatverandering
10,11,12,13,14,15

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item		% #		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																						
Label	nr.	Gew.	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	
10#	10	1	1	5		12	25	39	24																		
11	11	1	1	9		14	20	24	22	20																	
12	12	1	1	7		9	23	42	27																		
13	13	1	5	31		28	30	25	13	4																	
14	14	1	7	44		42	27	31																			
15	15	1	5	30		22	38	40																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 6
Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 18
Gemiddelde toetsscore : 9,15 Standaarddeviatie : 3,41
Gemiddelde P-waarde : 50,85 Gemiddelde Rit : 0,57
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha : 0,57 std meetfout obv Alpha : 2,23
se coëff. Alpha : 0,03
GLB : 0,61 std meetfout obv GLB : 2,12
Asymptotische GLB coëf. : 0,59 std meetfout obv asymp. GLB: 2,18
Aantal items in GLB proc. : 6
Lambda2 : 0,58 std meetfout obv Lambda2 : 2,22

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,53 <= 0,57 <= 0,61)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Alg 2e fase
 1,2,4,8,15

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden		Mis-		Gewogen					
				O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1		0	0	3	2,26	75	0,81	0,27	49	16	41
2	2	1		1	4	3	2,08	69	0,87	0,29	54	19	39
4	4	1		2	11	2	1,25	62	0,75	0,37	49	19	39
8	8	1		0	1	4	2,08	52	1,04	0,26	64	25	35
15	15	1		5	30	2	1,18	59	0,77	0,38	60	32	30

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 5
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 14
 Gemiddelde toetsscore : 8,85 Standaarddeviatie : 2,35
 Gemiddelde P-waarde : 63,19 Gemiddelde Rit : 0,55
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,78
 se coëff. Alpha : 0,04
 GLB : 0,45 std meetfout obv GLB : 1,73
 Asymptotische GLB coëf. : 0,44 std meetfout obv asymp. GLB: 1,76
 Aantal items in GLB proc. : 5
 Lambda2 : 0,43 std meetfout obv Lambda2 : 1,77

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,36 <= 0,42 <= 0,48)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,85 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Alg 2e fase
 1,2,4,8,15

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
			O/D	Mis- 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 3 14 36 47																						
2	2	1	1	4 6 17 41 36																						
4	4	1	2	11 19 38 43																						
8	8	1	0	1 9 16 41 27 7																						
15	15	1	5	30 22 38 40																						

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	4
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	5
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	14
Gemiddelde toetsscore	:	8,85	Standaarddeviatie	:	2,35
Gemiddelde P-waarde	:	63,19	Gemiddelde Rit	:	0,55
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,42	std meetfout obv Alpha	:	1,78
se coëff. Alpha	:	0,04			
GLB	:	0,45	std meetfout obv GLB	:	1,73
Asymptotische GLB coëf.	:	0,44	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,76
Aantal items in GLB proc.	:	5			
Lambda2	:	0,43	std meetfout obv Lambda2	:	1,77

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,36 <= 0,42 <= 0,48)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte van 40 items: 0,85 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): H1 Cicero
 1,6,8

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden		% Mis-		# Gewogen					
				O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1		0	0	3	2,26	75	0,81	0,27	61	17	26
6#	6	1		1	8	2	1,32	66	0,73	0,36	61	22	18
8	8	1		0	1	4	2,08	52	1,04	0,26	73	16	29

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 5
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 9
 Gemiddelde toetsscore : 5,66 Standaarddeviatie : 1,69
 Gemiddelde P-waarde : 62,87 Gemiddelde Rit : 0,65
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,32 std meetfout obv Alpha : 1,40
 se coëff. Alpha : 0,05
 GLB : 0,32 std meetfout obv GLB : 1,40
 Asymptotische GLB coëf. : 0,30 std meetfout obv asymp. GLB: 1,42
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,32 std meetfout obv Lambda2 : 1,40

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,24 <= 0,32 <= 0,39)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,86 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): H1 Cicero
 1,6,8

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				
			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	0	0	3	14	36	47																	
6#	6	1	1	8	16	37	47																		
8	8	1	0	1	9	16	41	27	7																

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

SubGroepnummer	: 0	SubToetsnummer	: 5
Aantal personen in toets	: 664	Aantal geselecteerde items	: 3
Minimale toetsscore	: 0	Maximale toetsscore	: 9
Gemiddelde toetsscore	: 5,66	Standaarddeviatie	: 1,69
Gemiddelde P-waarde	: 62,87	Gemiddelde Rit	: 0,65
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----			
Coëfficiënt Alpha	: 0,32	std meetfout obv Alpha	: 1,40
se coëff. Alpha	: 0,05		
GLB	: 0,32	std meetfout obv GLB	: 1,40
Asymptotische GLB coëf.	: 0,30	std meetfout obv asymp. GLB:	1,42
Aantal items in GLB proc.	: 3		
Lambda2	: 0,32	std meetfout obv Lambda2	: 1,40

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,24 <= 0,32 <= 0,39)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte van 40 items: 0,86 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): H2 Nussbaum
 3,5

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----		% #		----- Gewogen -----					
Label	nr. Gew.	Key	O/D	mis	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
3	3	1	1	4 4	2,84	71	1,17	0,29	85	30	-9900
5	5	1	2	10 3	1,69	56	0,95	0,32	76	30	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 7
 Gemiddelde toetsscore : 4,53 Standaarddeviatie : 1,71
 Gemiddelde P-waarde : 64,65 Gemiddelde Rit : 0,81
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,45 std meetfout obv Alpha : 1,27
 se coëff. Alpha : 0,04
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 1,71
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 1,71
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,45 std meetfout obv Lambda2 : 1,27

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,38 <= 0,45 <= 0,52)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,94 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): H2 Nussbaum
 3,5

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score		Frequenties (ongewogen, %)																				Code			
			O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
3	3	1	1	4	5	7	27	21	40																					
5	5	1	2	10	12	30	36	22																						

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

SubGroepnummer	: 0	SubToetsnummer	: 6
Aantal personen in toets	: 664	Aantal geselecteerde items	: 2
Minimale toetsscore	: 0	Maximale toetsscore	: 7
Gemiddelde toetsscore	: 4,53	Standaarddeviatie	: 1,71
Gemiddelde P-waarde	: 64,65	Gemiddelde Rit	: 0,81
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----			
Coëfficiënt Alpha	: 0,45	std meetfout obv Alpha	: 1,27
se coëff. Alpha	: 0,04		
GLB	: 0,00	std meetfout obv GLB	: 1,71
Asymptotische GLB coëf.	: 0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	1,71
Aantal items in GLB proc.	: 2		
Lambda2	: 0,45	std meetfout obv Lambda2	: 1,27

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,38 <= 0,45 <= 0,52)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,94 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): H3 Singer
 12,14

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----		% #		----- Gewogen -----					
Label	nr. Gew.	Key	O/D	mis	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
12	12	1	1	7 3	1,86	62	0,91	0,30	80	21	-9900
14	14	1	7	44 2	0,89	45	0,85	0,42	76	21	-9900

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 5
 Gemiddelde toetsscore : 2,75 Standaarddeviatie : 1,37
 Gemiddelde P-waarde : 55,09 Gemiddelde Rit : 0,78
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,35 std meetfout obv Alpha : 1,11
 se coëff. Alpha : 0,05
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 1,37
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 1,37
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,35 std meetfout obv Lambda2 : 1,11

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,26 <= 0,35 <= 0,43)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): H3 Singer
 12,14

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Label	nr.	Gew.	Rir	Rar	waarden	----	%	#	Mis-	Rel. Score	Frequenties (ongewogen, %)	Code											
Label	nr.	Gew.	O/D	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	1	7	9	23	42	27																	
14	14	1	7	44	42	27	31																		

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	7
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	5
Gemiddelde toetsscore	:	2,75	Standaarddeviatie	:	1,37
Gemiddelde P-waarde	:	55,09	Gemiddelde Rit	:	0,78
----- Betrouwbaarheidsmaten			& --- Meetfouten		
Coëfficiënt Alpha	:	0,35	std meetfout obv Alpha	:	1,11
se coëff. Alpha	:	0,05			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	1,37
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:		1,37
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,35	std meetfout obv Lambda2	:	1,11

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,26 <= 0,35 <= 0,43)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): H4 Pogge
 5,11

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----		% #		----- Gewogen -----					
Label	nr. Gew.	Key	O/D	mis-	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
5	5	1	2	10	3 1,69	56	0,95	0,32	67	19	-9900
11	11	1	1	9	4 2,12	53	1,33	0,33	85	19	-9900

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	8
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	7
Gemiddelde toetsscore	:	3,80	Standaarddeviatie	:	1,77
Gemiddelde P-waarde	:	54,35	Gemiddelde Rit	:	0,78
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,30	std meetfout obv Alpha	:	1,48
se coëff. Alpha	:	0,05			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	1,77
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,77
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,30	std meetfout obv Lambda2	:	1,48

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,20 <= 0,30 <= 0,38)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:40
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): H4 Pogge
5,11

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----		%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----																					
Label	nr.	Gew.	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
5	5	1		2	10	12	30	36	22																		
11	11	1		1	9	14	20	24	22	20																	

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	8
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	7
Gemiddelde toetsscore	:	3,80	Standaarddeviatie	:	1,77
Gemiddelde P-waarde	:	54,35	Gemiddelde Rit	:	0,78
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,30	std meetfout obv Alpha	:	1,48
se coëff. Alpha	:	0,05			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	1,77
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,77
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,30	std meetfout obv Lambda2	:	1,48

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,20 <= 0,30 <= 0,38)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): H5 Rawls
 7,9,15

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----		% #		----- Gewogen -----					
Label	nr. Gew.	Key	O/D	Mis-	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
7	7	1	1	6 3	1,89	63	1,01	0,34	72	34	36
9	9	1	2	12 4	1,56	39	1,26	0,31	80	35	36
15	15	1	5	30 2	1,18	59	0,77	0,38	60	30	45

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 9
 Gemiddelde toetsscore : 4,63 Standaarddeviatie : 2,19
 Gemiddelde P-waarde : 51,46 Gemiddelde Rit : 0,71
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,50 std meetfout obv Alpha : 1,55
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,52 std meetfout obv GLB : 1,51
 Asymptotische GLB coëf. : 0,57 std meetfout obv asymp. GLB: 1,44
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,51 std meetfout obv Lambda2 : 1,53

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,44 <= 0,50 <= 0,55)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,93 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): H5 Rawls
 7,9,15

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)		Code																		
			O/D	mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7	7	1	1	6	12	22	32	34																	
9	9	1	2	12	24	31	20	16	9																
15	15	1	5	30	22	38	40																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 9
 Gemiddelde toetsscore : 4,63 Standaarddeviatie : 2,19
 Gemiddelde P-waarde : 51,46 Gemiddelde Rit : 0,71
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,50 std meetfout obv Alpha : 1,55
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,52 std meetfout obv GLB : 1,51
 Asymptotische GLB coëff. : 0,57 std meetfout obv asymp. GLB: 1,44
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,51 std meetfout obv Lambda2 : 1,53

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,44 <= 0,50 <= 0,55)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,93 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): H6 Kant
 2,10

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----		% #		----- Gewogen -----					
Label	nr. Gew.	Key	O/D	mis-	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
2	2	1	1	4 3	2,08	69	0,87	0,29	73	14	-9900
10#	10	1	1	5 3	1,75	58	0,95	0,32	78	14	-9900

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 3,83 Standaarddeviatie : 1,37
 Gemiddelde P-waarde : 63,83 Gemiddelde Rit : 0,75
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,24 std meetfout obv Alpha : 1,20
 se coëff. Alpha : 0,06
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 1,37
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 1,37
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,24 std meetfout obv Lambda2 : 1,20

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= 0,24 <= 0,33)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,86 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:40
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): H6 Kant
2,10

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----		%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----															Code						
Label	nr.	Gew.	O/D	sing		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2	2	1		1	4	6	17	41	36																		
10#	10	1		1	5	12	25	39	24																		

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	10
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	6
Gemiddelde toetsscore	:	3,83	Standaarddeviatie	:	1,37
Gemiddelde P-waarde	:	63,83	Gemiddelde Rit	:	0,75
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,24	std meetfout obv Alpha	:	1,20
se coëff. Alpha	:	0,06			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	1,37
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,37
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,24	std meetfout obv Lambda2	:	1,20

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= 0,24 <= 0,33)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,86 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:40
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): H7 Walzer
13

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----		%	#	----- Gewogen -----							
Label	nr.	Gew.	Key	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
13	13	1		5	31	4	1,34	34	1,13	0,28	100	0	-9900

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	11
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	1
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	4
Gemiddelde toetsscore	:	1,34	Standaarddeviatie	:	1,13
Gemiddelde P-waarde	:	33,58	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	:	1,13
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,13
Aantal items in GLB proc.	:	1			
Lambda2	:	0,00	std meetfout obv Lambda2	:	1,13

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= -99,00 <= 0,33)

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

Populatie : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:40
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): H7 Walzer
13

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	----- Rir en Rar waarden -----	%	#	Mis- -----	Rel. Score	Frequenties (ongewogen, %)	-----																	
Label	nr. Gew.	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
13	13	1	5	31		28	30	25	13	4															B

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 11
Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 1
Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
Gemiddelde toetsscore : 1,34 Standaarddeviatie : 1,13
Gemiddelde P-waarde : 33,58 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 : 1,13
Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 1,13
Aantal items in GLB proc. : 1
Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 1,13

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= -99,00 <= 0,33)

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

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): Reproductieve vragen
 1,2,3,6,7,8,9,10,13,14

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	----- P- en A- waarden -----		%		#		----- Gewogen -----						
			O/D	mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR			
1#	1	1	0	0 3	2,26	75	0,81	0,27	35	20	69				
2	2	1	1	4 3	2,08	69	0,87	0,29	40	25	69				
3	3	1	1	4 4	2,84	71	1,17	0,29	56	38	67				
6#	6	1	1	8 2	1,32	66	0,73	0,36	43	31	68				
7	7	1	1	6 3	1,89	63	1,01	0,34	59	44	66				
8	8	1	0	1 4	2,08	52	1,04	0,26	55	38	67				
9	9	1	2	12 4	1,56	39	1,26	0,31	64	45	65				
10#	10	1	1	5 3	1,75	58	0,95	0,32	55	40	66				
13	13	1	5	31 4	1,34	34	1,13	0,28	59	42	66				
14	14	1	7	44 2	0,89	45	0,85	0,42	44	29	68				

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 12
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 32
 Gemiddelde toetsscore : 18,02 Standaarddeviatie : 5,14
 Gemiddelde P-waarde : 56,30 Gemiddelde Rit : 0,52
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,70 std meetfout obv Alpha : 2,84
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,75 std meetfout obv GLB : 2,58
 Asymptotische GLB coëf. : 0,72 std meetfout obv asymp. GLB: 2,72
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,70 std meetfout obv Lambda2 : 2,79

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,67 <= 0,70 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): Reproductieve vragen
 1,2,3,6,7,8,9,10,13,14

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden		%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code					
Label	nr.	Gew.	O/D	mis	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		3	14	36	47																		
2	2	1	1	4		6	17	41	36																		
3	3	1	1	4		5	7	27	21	40																	
6#	6	1	1	8		16	37	47																			
7	7	1	1	6		12	22	32	34																		
8	8	1	0	1		9	16	41	27	7																	
9	9	1	2	12		24	31	20	16	9																	
10#	10	1	1	5		12	25	39	24																		
13	13	1	5	31		28	30	25	13	4																	
14	14	1	7	44		42	27	31																			

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	12
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	10
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	32
Gemiddelde toetsscore	:	18,02	Standaarddeviatie	:	5,14
Gemiddelde P-waarde	:	56,30	Gemiddelde Rit	:	0,52
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,70	std meetfout obv Alpha	:	2,84
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,75	std meetfout obv GLB	:	2,58
Asymptotische GLB coëf.	:	0,72	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,72
Aantal items in GLB proc.	:	10			
Lambda2	:	0,70	std meetfout obv Lambda2	:	2,79

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,67 <= 0,70 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): Productieve vragen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden		% #		Gewogen					
			O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	0	0 3	2,26	75	0,81	0,27	33	23	77	
2	2	1	1	4 3	2,08	69	0,87	0,29	37	26	77	
3	3	1	1	4 4	2,84	71	1,17	0,29	54	41	76	
4	4	1	2	11 2	1,25	62	0,75	0,37	39	29	77	
5	5	1	2	10 3	1,69	56	0,95	0,32	58	48	75	
6#	6	1	1	8 2	1,32	66	0,73	0,36	41	32	76	
7	7	1	1	6 3	1,89	63	1,01	0,34	56	46	75	
8	8	1	0	1 4	2,08	52	1,04	0,26	53	41	76	
9	9	1	2	12 4	1,56	39	1,26	0,31	60	47	75	
10#	10	1	1	5 3	1,75	58	0,95	0,32	53	42	76	
11	11	1	1	9 4	2,12	53	1,33	0,33	51	35	76	
12	12	1	1	7 3	1,86	62	0,91	0,30	48	38	76	
13	13	1	5	31 4	1,34	34	1,13	0,28	56	44	75	
14	14	1	7	44 2	0,89	45	0,85	0,42	41	31	76	
15	15	1	5	30 2	1,18	59	0,77	0,38	47	39	76	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 13
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,11 Standaarddeviatie : 7,21
 Gemiddelde P-waarde : 56,76 Gemiddelde Rit : 0,49
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 3,44
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,82 std meetfout obv GLB : 3,03
 Asymptotische GLB coëf. : 0,81 std meetfout obv asymp. GLB: 3,10
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,40

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

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): Productieve vragen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr. Gew.	Rir en Rar waarden	% #		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code				
			O/D	Mis- sing	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		16	17	18	19
1#	1	1	0	0 3 14 36 47																					
2	2	1	1	4 6 17 41 36																					
3	3	1	1	4 5 7 27 21 40																					
4	4	1	2	11 19 38 43																					
5	5	1	2	10 12 30 36 22																					
6#	6	1	1	8 16 37 47																					
7	7	1	1	6 12 22 32 34																					
8	8	1	0	1 9 16 41 27 7																					
9	9	1	2	12 24 31 20 16 9																					
10#	10	1	1	5 12 25 39 24																					
11	11	1	1	9 14 20 24 22 20																					
12	12	1	1	7 9 23 42 27																					
13	13	1	5	31 28 30 25 13 4																					
14	14	1	7	44 42 27 31																					
15	15	1	5	30 22 38 40																					

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 13
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,11 Standaarddeviatie : 7,21
 Gemiddelde P-waarde : 56,76 Gemiddelde Rit : 0,49

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 3,44
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,82 std meetfout obv GLB : 3,03
 Asymptotische GLB coëf. : 0,81 std meetfout obv asymp. GLB: 3,10
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,40

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

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): Begrijpen
 1,2,3,6,7,8,9,10,13,14

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen					
			O/D	mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR		
1#	1	1	0	0	3	2,26	75	0,81	0,27	35	20	69		
2	2	1	1	4	3	2,08	69	0,87	0,29	40	25	69		
3	3	1	1	4	4	2,84	71	1,17	0,29	56	38	67		
6#	6	1	1	8	2	1,32	66	0,73	0,36	43	31	68		
7	7	1	1	6	3	1,89	63	1,01	0,34	59	44	66		
8	8	1	0	1	4	2,08	52	1,04	0,26	55	38	67		
9	9	1	2	12	4	1,56	39	1,26	0,31	64	45	65		
10#	10	1	1	5	3	1,75	58	0,95	0,32	55	40	66		
13	13	1	5	31	4	1,34	34	1,13	0,28	59	42	66		
14	14	1	7	44	2	0,89	45	0,85	0,42	44	29	68		

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 14
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 32
 Gemiddelde toetsscore : 18,02 Standaarddeviatie : 5,14
 Gemiddelde P-waarde : 56,30 Gemiddelde Rit : 0,52
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,70 std meetfout obv Alpha : 2,84
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,75 std meetfout obv GLB : 2,58
 Asymptotische GLB coëf. : 0,73 std meetfout obv asymp. GLB: 2,66
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,70 std meetfout obv Lambda2 : 2,79

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,67 <= 0,70 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): Begrijpen
 1,2,3,6,7,8,9,10,13,14

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----		%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code						
Label	nr.	Gew.	O/D	mis	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		3	14	36	47																			
2	2	1	1	4		6	17	41	36																			
3	3	1	1	4		5	7	27	21	40																		
6#	6	1	1	8		16	37	47																				
7	7	1	1	6		12	22	32	34																			
8	8	1	0	1		9	16	41	27	7																		
9	9	1	2	12		24	31	20	16	9																		
10#	10	1	1	5		12	25	39	24																			
13	13	1	5	31		28	30	25	13	4																		
14	14	1	7	44		42	27	31																				

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	14
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	10
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	32
Gemiddelde toetsscore	:	18,02	Standaarddeviatie	:	5,14
Gemiddelde P-waarde	:	56,30	Gemiddelde Rit	:	0,52
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,70	std meetfout obv Alpha	:	2,84
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,75	std meetfout obv GLB	:	2,58
Asymptotische GLB coëf.	:	0,73	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,66
Aantal items in GLB proc.	:	10			
Lambda2	:	0,70	std meetfout obv Lambda2	:	2,79

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,67 <= 0,70 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (15): Analyseren
 1,3,4,5,7,8,10,11,12,14

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen				
				O/D	Mis-	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1		0	0	3	2,26	75	0,81	0,27	36	21	69	
3	3	1		1	4	4	2,84	71	1,17	0,29	58	40	66	
4	4	1		2	11	2	1,25	62	0,75	0,37	42	29	68	
5	5	1		2	10	3	1,69	56	0,95	0,32	58	44	66	
7	7	1		1	6	3	1,89	63	1,01	0,34	56	40	66	
8	8	1		0	1	4	2,08	52	1,04	0,26	55	38	66	
10#	10	1		1	5	3	1,75	58	0,95	0,32	55	40	66	
11	11	1		1	9	4	2,12	53	1,33	0,33	56	34	68	
12	12	1		1	7	3	1,86	62	0,91	0,30	53	38	67	
14	14	1		7	44	2	0,89	45	0,85	0,42	45	30	68	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 15
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 31
 Gemiddelde toetsscore : 18,63 Standaarddeviatie : 5,11
 Gemiddelde P-waarde : 60,09 Gemiddelde Rit : 0,52
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,69 std meetfout obv Alpha : 2,83
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,75 std meetfout obv GLB : 2,57
 Asymptotische GLB coëf. : 0,72 std meetfout obv asymp. GLB: 2,68
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,70 std meetfout obv Lambda2 : 2,80

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,66 <= 0,69 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (15): Analyseren
 1,3,4,5,7,8,10,11,12,14

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden	%	#	Rel. Score	Frequenties (ongewogen, %)
Label	nr. Gew.	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	
1#	1	1	0	0 3 14 36 47		
3	3	1	1	4 5 7 27 21 40		
4	4	1	2	11 19 38 43		
5	5	1	2	10 12 30 36 22		
7	7	1	1	6 12 22 32 34		
8	8	1	0	1 9 16 41 27 7		
10#	10	1	1	5 12 25 39 24		
11	11	1	1	9 14 20 24 22 20		
12	12	1	1	7 9 23 42 27		
14	14	1	7	44 42 27 31		

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

SubGroepnummer	: 0	SubToetsnummer	: 15
Aantal personen in toets	: 664	Aantal geselecteerde items	: 10
Minimale toetsscore	: 0	Maximale toetsscore	: 31
Gemiddelde toetsscore	: 18,63	Standaarddeviatie	: 5,11
Gemiddelde P-waarde	: 60,09	Gemiddelde Rit	: 0,52
----- Betrouwbaarheidsmaten -----	&	--- Meetfouten -----	
Coëfficiënt Alpha	: 0,69	std meetfout obv Alpha	: 2,83
se coëff. Alpha	: 0,02		
GLB	: 0,75	std meetfout obv GLB	: 2,57
Asymptotische GLB coëf.	: 0,72	std meetfout obv asymp. GLB:	2,68
Aantal items in GLB proc.	: 10		
Lambda2	: 0,70	std meetfout obv Lambda2	: 2,80

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,66 <= 0,69 <= 0,72)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (16): Creëren
 2,6,7,8,9,11,12,13

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	----- P- en A- waarden -----		% #		----- Gewogen -----					
			O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
2	2	1	1	4 3	2,08	69	0,87	0,29	43	25	65	
6#	6	1	1	8 2	1,32	66	0,73	0,36	43	28	64	
7	7	1	1	6 3	1,89	63	1,01	0,34	61	44	61	
8	8	1	0	1 4	2,08	52	1,04	0,26	56	38	62	
9	9	1	2	12 4	1,56	39	1,26	0,31	65	44	60	
11	11	1	1	9 4	2,12	53	1,33	0,33	55	30	65	
12	12	1	1	7 3	1,86	62	0,91	0,30	51	34	63	
13	13	1	5	31 4	1,34	34	1,13	0,28	60	40	62	

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	16
Aantal personen in toets	:	664	Aantal geselecteerde items	:	8
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	27
Gemiddelde toetsscore	:	14,24	Standaarddeviatie	:	4,57
Gemiddelde P-waarde	:	52,74	Gemiddelde Rit	:	0,55
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,66	std meetfout obv Alpha	:	2,67
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,71	std meetfout obv GLB	:	2,47
Asymptotische GLB coëf.	:	0,71	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,47
Aantal items in GLB proc.	:	8			
Lambda2	:	0,67	std meetfout obv Lambda2	:	2,64

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,63 <= 0,66 <= 0,69)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (16): Creëren
 2,6,7,8,9,11,12,13

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		% #		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code			
			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	1	4	6	17	41	36																		
6#	6	1	1	8	16	37	47																			
7	7	1	1	6	12	22	32	34																		
8	8	1	0	1	9	16	41	27	7																	
9	9	1	2	12	24	31	20	16	9																	
11	11	1	1	9	14	20	24	22	20																	
12	12	1	1	7	9	23	42	27																		
13	13	1	5	31	28	30	25	13	4																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 16
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 8
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 27
 Gemiddelde toetsscore : 14,24 Standaarddeviatie : 4,57
 Gemiddelde P-waarde : 52,74 Gemiddelde Rit : 0,55

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,66 std meetfout obv Alpha : 2,67
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,71 std meetfout obv GLB : 2,47
 Asymptotische GLB coëf. : 0,71 std meetfout obv asymp. GLB: 2,47
 Aantal items in GLB proc. : 8
 Lambda2 : 0,67 std meetfout obv Lambda2 : 2,64

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,63 <= 0,66 <= 0,69)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (17): Kritiseren
 1,4,5,9,10,13,15

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	----- P- en A- waarden -----		% #		----- Gewogen -----					
			O/D	mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	0	0	3	2,26	75	0,81	0,27	40	20	64
4	4	1	2	11	2	1,25	62	0,75	0,37	44	26	62
5	5	1	2	10	3	1,69	56	0,95	0,32	62	42	57
9	9	1	2	12	4	1,56	39	1,26	0,31	69	44	57
10#	10	1	1	5	3	1,75	58	0,95	0,32	58	37	59
13	13	1	5	31	4	1,34	34	1,13	0,28	63	39	58
15	15	1	5	30	2	1,18	59	0,77	0,38	53	35	60

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 17
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 21
 Gemiddelde toetsscore : 11,04 Standaarddeviatie : 3,76
 Gemiddelde P-waarde : 52,57 Gemiddelde Rit : 0,56
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,63 std meetfout obv Alpha : 2,28
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,68 std meetfout obv GLB : 2,13
 Asymptotische GLB coëf. : 0,65 std meetfout obv asymp. GLB: 2,23
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,65 std meetfout obv Lambda2 : 2,23

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,60 <= 0,63 <= 0,67)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (17): Kritiseren
 1,4,5,9,10,13,15

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Rir en Rar waarden		%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																	Code			
			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	0	0	3	14	36	47																			
4	4	1	2	11	19	38	43																				
5	5	1	2	10	12	30	36	22																			
9	9	1	2	12	24	31	20	16	9																		
10#	10	1	1	5	12	25	39	24																			
13	13	1	5	31	28	30	25	13	4																		
15	15	1	5	30	22	38	40																				

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 17
 Aantal personen in toets : 664 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 21
 Gemiddelde toetsscore : 11,04 Standaarddeviatie : 3,76
 Gemiddelde P-waarde : 52,57 Gemiddelde Rit : 0,56
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,63 std meetfout obv Alpha : 2,28
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,68 std meetfout obv GLB : 2,13
 Asymptotische GLB coëf. : 0,65 std meetfout obv asymp. GLB: 2,23
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,65 std meetfout obv Lambda2 : 2,23

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,60 <= 0,63 <= 0,67)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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	15	16	17
Opgave 1 De ba	1	0,80																	
Opgave 2 Water	2	0,81	0,50																
Opgave 3 Klima	3	0,87	0,53	0,55															
Alg 2e fase	4	0,76	0,75	0,62	0,55														
H1 Cicero	5	0,66	0,55	0,70	0,42	0,74													
H2 Nussbaum	6	0,69	0,84	0,46	0,47	0,43	0,39												
H3 Singer	7	0,58	0,35	0,35	0,68	0,31	0,25	0,35											
H4 Pogge	8	0,69	0,58	0,43	0,69	0,41	0,36	0,59	0,31										
H5 Rawls	9	0,77	0,47	0,86	0,60	0,58	0,40	0,42	0,35	0,38									
H6 Kant	10	0,60	0,53	0,42	0,54	0,56	0,31	0,30	0,24	0,33	0,41								
H7 Walzer	11	0,56	0,32	0,38	0,64	0,29	0,26	0,30	0,26	0,29	0,40	0,24							
Reproductieve v	12	0,95	0,74	0,85	0,77	0,72	0,69	0,65	0,51	0,51	0,77	0,63	0,59						
Productieve vra	13	1,00	0,80	0,81	0,87	0,76	0,66	0,69	0,58	0,69	0,77	0,60	0,56	0,95					
Begrijpen	14	0,95	0,74	0,85	0,77	0,72	0,69	0,65	0,51	0,51	0,77	0,63	0,59	1,00	0,95				
Analyseren	15	0,95	0,79	0,71	0,84	0,71	0,64	0,72	0,63	0,73	0,63	0,53	0,40	0,87	0,95	0,87			
Creëren	16	0,93	0,61	0,87	0,81	0,68	0,62	0,50	0,52	0,66	0,78	0,55	0,60	0,89	0,93	0,89	0,83		
Kritisieren	17	0,89	0,73	0,72	0,76	0,71	0,57	0,60	0,38	0,58	0,77	0,55	0,63	0,85	0,89	0,85	0,78	0,78	
Number of testees :	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664
Number of items :	15	5	4	6	5	3	2	2	2	3	2	1	10	15	10	10	8	7	
Average test score:	26,11	10,11	6,84	9,15	8,85	5,66	4,53	2,75	3,80	4,63	3,83	1,34	18,02	26,11	18,02	18,63	14,24	11,04	
Standard deviation:	7,21	2,60	2,68	3,41	2,35	1,69	1,71	1,37	1,77	2,19	1,37	1,13	5,14	7,21	5,14	5,11	4,57	3,76	
SEM :	3,44	1,90	1,79	2,23	1,78	1,40	1,27	1,11	1,48	1,55	1,20	11,30	2,84	3,44	2,84	2,83	2,67	2,28	
Average P-value :	56,76	67,41	52,64	50,85	63,19	62,87	64,65	55,09	54,35	51,46	63,83	33,58	56,30	56,76	56,30	60,09	52,74	52,57	
Coefficient Alpha :	0,77	0,47	0,55	0,57	0,42	0,32	0,45	0,35	0,30	0,50	0,24	-99,00	0,70	0,77	0,70	0,69	0,66	0,63	
Guttman's Lambda2 :	0,78	0,48	0,57	0,58	0,43	0,32	0,45	0,35	0,30	0,51	0,24	0,00	0,70	0,78	0,70	0,70	0,67	0,65	
GLB :	0,82	0,52	0,58	0,61	0,45	0,32	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,75	0,82	0,75	0,75	0,71	0,68	
Asymptotic GLB :	0,81	0,49	0,59	0,59	0,44	0,30	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,72	0,81	0,73	0,72	0,71	0,65	

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden		% #		Gewogen					
			O/D	singl	Mis-	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	0	0	3	2,22	74	0,84	0,28	33	22	75
2	2	1	1	2	3	1,90	63	0,92	0,31	36	24	75
3	3	1	2	3	4	2,58	65	1,22	0,31	56	42	74
4	4	1	1	2	2	1,32	66	0,72	0,36	44	35	74
5	5	1	3	6	3	1,48	49	0,98	0,33	60	50	73
6#	6	1	2	4	2	1,25	63	0,76	0,38	35	25	75
7	7	1	1	2	3	1,67	56	1,00	0,33	49	37	74
8	8	1	0	0	4	1,92	48	1,03	0,26	52	40	74
9	9	1	3	6	4	1,42	36	1,29	0,32	59	45	73
10#	10	1	1	1	3	1,54	51	0,97	0,32	48	37	74
11	11	1	1	2	4	2,18	54	1,32	0,33	47	31	75
12	12	1	3	5	3	1,77	59	0,99	0,33	55	44	73
13	13	1	6	12	4	1,10	27	1,08	0,27	53	40	74
14	14	1	11	22	2	0,68	34	0,80	0,40	50	41	74
15	15	1	5	10	2	1,05	52	0,77	0,39	35	25	75

```

-----
SubGroepnummer      :      1      SubToetsnummer      :      0
Aantal personen in toets :      192      Aantal geselecteerde items :      15
Minimale toetsscore   :      0      Maximale toetsscore       :      46
Gemiddelde toetsscore :      24,07      Standaarddeviatie        :      7,11
Gemiddelde P-waarde   :      52,32      Gemiddelde Rit           :      0,48
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha    :      0,76      std meetfout obv Alpha   :      3,51
se coëff. Alpha      :      0,03
GLB                   :      0,84      std meetfout obv GLB     :      2,88
Asymptotische GLB coëf. :      0,83      std meetfout obv asymp. GLB:      2,95
Aantal items in GLB proc. :      15
Lambda2               :      0,76      std meetfout obv Lambda2 :      3,45
    
```

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,71 <= 0,76 <= 0,80)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,89 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
			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	0	0	3	17	34	46																		
2	2	1	1	2	9	20	43	28																		
3	3	1	2	3	8	10	28	26	29																	
4	4	1	1	2	15	38	47																			
5	5	1	3	6	18	33	32	17																		
6#	6	1	2	4	20	35	45																			
7	7	1	1	2	16	26	35	23																		
8	8	1	0	0	12	17	42	25	4																	
9	9	1	3	6	30	29	21	10	10																	
10#	10	1	1	1	17	29	37	17																		
11	11	1	1	2	14	20	21	26	19																	
12	12	1	3	5	14	21	39	26																		
13	13	1	6	12	37	31	19	11	2																	
14	14	1	11	22	53	26	21																			
15	15	1	5	10	28	40	32																			

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

SubGroepnummer : 1 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 192 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 24,07 Standaarddeviatie : 7,11
 Gemiddelde P-waarde : 52,32 Gemiddelde Rit : 0,48
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,76 std meetfout obv Alpha : 3,51
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,84 std meetfout obv GLB : 2,88
 Asymptotische GLB coëf. : 0,83 std meetfout obv asymp. GLB: 2,95
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,76 std meetfout obv Lambda2 : 3,45

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,71 <= 0,76 <= 0,80)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,89 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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	15	16	17
Opgave 1 De ba	1	0,79																	
Opgave 2 Water	2	0,78	0,43																
Opgave 3 Klima	3	0,86	0,51	0,53															
Alg 2e fase	4	0,73	0,75	0,55	0,51														
H1 Cicero	5	0,66	0,57	0,68	0,41	0,71													
H2 Nussbaum	6	0,71	0,85	0,41	0,49	0,44	0,42												
H3 Singer	7	0,66	0,40	0,42	0,75	0,38	0,32	0,39											
H4 Pogge	8	0,65	0,57	0,34	0,66	0,32	0,29	0,62	0,39										
H5 Rawls	9	0,72	0,37	0,84	0,57	0,54	0,38	0,31	0,39	0,27									
H6 Kant	10	0,59	0,54	0,43	0,48	0,55	0,34	0,33	0,26	0,24	0,40								
H7 Walzer	11	0,53	0,26	0,35	0,64	0,24	0,21	0,25	0,31	0,25	0,36	0,26							
Reproductieve v	12	0,94	0,72	0,84	0,75	0,70	0,72	0,64	0,57	0,43	0,73	0,64	0,56						
Productieve vra	13	1,00	0,79	0,78	0,86	0,73	0,66	0,71	0,66	0,65	0,72	0,59	0,53	0,94					
Begrijpen	14	0,94	0,72	0,84	0,75	0,70	0,72	0,64	0,57	0,43	0,73	0,64	0,56	1,00	0,94				
Analyseren	15	0,94	0,79	0,66	0,83	0,67	0,63	0,76	0,71	0,71	0,56	0,50	0,37	0,85	0,94	0,85			
Creëren	16	0,92	0,58	0,85	0,81	0,64	0,59	0,50	0,62	0,61	0,74	0,53	0,57	0,87	0,92	0,87	0,81		
Kritisieren	17	0,87	0,67	0,67	0,76	0,63	0,53	0,57	0,45	0,52	0,73	0,56	0,61	0,82	0,87	0,82	0,75	0,73	
Number of testees :	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192
Number of items :	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	24,07	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	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	7,11	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	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,51	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	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	52,32																		
Coefficient Alpha :	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	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	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	0,00	0,00	0,00
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	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,83	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	0,00	0,00	0,00

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen					
			O/D	Max	Mis-	Max	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR		
1#	1	1	0	0	3	2,28	76	0,80	0,27	33	23	77		
2	2	1	0	2	3	2,15	72	0,84	0,28	36	25	77		
3	3	1	0	1	4	2,94	74	1,13	0,28	52	39	75		
4	4	1	2	9	2	1,22	61	0,76	0,38	39	29	76		
5	5	1	1	4	3	1,77	59	0,92	0,31	56	46	75		
6#	6	1	1	4	2	1,34	67	0,71	0,35	44	35	76		
7	7	1	1	4	3	1,97	66	1,00	0,33	58	47	75		
8	8	1	0	1	4	2,14	54	1,03	0,26	52	40	75		
9	9	1	1	6	4	1,62	41	1,24	0,31	61	48	75		
10#	10	1	1	4	3	1,84	61	0,93	0,31	53	42	75		
11	11	1	1	7	4	2,10	52	1,33	0,33	54	39	76		
12	12	1	0	2	3	1,90	63	0,88	0,29	45	34	76		
13	13	1	4	19	4	1,44	36	1,13	0,28	56	43	75		
14	14	1	5	22	2	0,98	49	0,85	0,43	36	25	77		
15	15	1	4	20	2	1,24	62	0,76	0,38	51	43	75		

 SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 472 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,94 Standaarddeviatie : 7,08
 Gemiddelde P-waarde : 58,56 Gemiddelde Rit : 0,49
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 3,40
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,82 std meetfout obv GLB : 2,97
 Asymptotische GLB coëf. : 0,81 std meetfout obv asymp. GLB: 3,08
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,35

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,77 <= 0,79)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Label	Rir en Rar waarden	O/D	Mis-	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
Label	nr.	Gew.			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	3	13	38	47																		
2	2	1		0	2	4	16	40	39																		
3	3	1		0	1	4	6	27	20	44																	
4	4	1		2	9	20	38	42																			
5	5	1		1	4	9	29	38	24																		
6#	6	1		1	4	14	38	48																			
7	7	1		1	4	11	20	31	39																		
8	8	1		0	1	8	15	41	28	9																	
9	9	1		1	6	21	31	20	19	8																	
10#	10	1		1	4	10	24	40	27																		
11	11	1		1	7	15	21	25	20	20																	
12	12	1		0	2	7	23	43	27																		
13	13	1		4	19	25	29	28	14	4																	
14	14	1		5	22	37	28	35																			
15	15	1		4	20	19	37	43																			

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

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 472 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,94 Standaarddeviatie : 7,08
 Gemiddelde P-waarde : 58,56 Gemiddelde Rit : 0,49

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 3,40
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,82 std meetfout obv GLB : 2,97
 Asymptotische GLB coëf. : 0,81 std meetfout obv asymp. GLB: 3,08
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,35

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,77 <= 0,79)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

		Totale	Subtoets(en)																
Subtest		toets	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Opgave 1	De ba	1	0,79																
Opgave 2	Water	2	0,81	0,51															
Opgave 3	Klima	3	0,86	0,52	0,54														
Alg	2e fase	4	0,77	0,75	0,63	0,55													
H1	Cicero	5	0,65	0,54	0,70	0,41	0,74												
H2	Nussbaum	6	0,67	0,82	0,46	0,44	0,41	0,36											
H3	Singer	7	0,53	0,31	0,30	0,64	0,26	0,21	0,31										
H4	Pogge	8	0,71	0,58	0,46	0,70	0,44	0,39	0,57	0,27									
H5	Rawls	9	0,78	0,50	0,86	0,59	0,58	0,40	0,44	0,31	0,43								
H6	Kant	10	0,59	0,50	0,39	0,55	0,55	0,28	0,25	0,20	0,37	0,39							
H7	Walzer	11	0,56	0,32	0,38	0,63	0,29	0,26	0,29	0,22	0,31	0,40	0,21						
Reproductieve v		12	0,95	0,74	0,85	0,77	0,72	0,68	0,63	0,46	0,54	0,79	0,61	0,59					
Productieve vra		13	1,00	0,79	0,81	0,86	0,77	0,65	0,67	0,53	0,71	0,78	0,59	0,56	0,95				
Begrijpen		14	0,95	0,74	0,85	0,77	0,72	0,68	0,63	0,46	0,54	0,79	0,61	0,59	1,00	0,95			
Analyseren		15	0,95	0,78	0,72	0,83	0,72	0,64	0,69	0,58	0,75	0,65	0,53	0,39	0,87	0,95	0,87		
Creëren		16	0,93	0,61	0,87	0,81	0,69	0,63	0,48	0,46	0,68	0,79	0,54	0,60	0,90	0,93	0,90	0,84	
Kritisieren		17	0,90	0,74	0,73	0,76	0,73	0,58	0,60	0,33	0,60	0,78	0,52	0,62	0,86	0,90	0,86	0,79	0,80
Number of testees :		472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472
Number of items :		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:		26,94	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	0,00	0,00
Standard deviation:		7,08	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	0,00	0,00
SEM :		3,40	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	0,00	0,00
Average P-value :		58,56																	
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	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	0,00	0,00
GLB :		0,82	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	0,00	0,00
Asymptotic GLB :		0,81	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	0,00	0,00

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen					
				O/D	Mis-	singl	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR		
1#	1	1		0	0	3	2,27	76	0,80	0,27	33	22	78		
2	2	1		0	1	3	2,04	68	0,88	0,29	37	26	77		
3	3	1		0	0	4	2,88	72	1,17	0,29	49	36	77		
4	4	1		2	6	2	1,21	60	0,77	0,38	44	34	77		
5	5	1		1	2	3	1,76	59	0,91	0,30	56	47	76		
6#	6	1		2	5	2	1,33	66	0,72	0,36	42	33	77		
7	7	1		1	2	3	1,90	63	1,05	0,35	58	47	76		
8	8	1		0	0	4	2,09	52	1,01	0,25	53	41	76		
9	9	1		1	3	4	1,51	38	1,23	0,31	63	51	75		
10#	10	1		1	2	3	1,75	58	0,97	0,32	55	45	76		
11	11	1		0	1	4	2,04	51	1,35	0,34	52	37	77		
12	12	1		0	1	3	1,87	62	0,89	0,30	47	37	77		
13	13	1		4	11	4	1,30	32	1,07	0,27	56	44	76		
14	14	1		6	18	2	0,88	44	0,85	0,42	38	27	77		
15	15	1		5	15	2	1,19	59	0,78	0,39	53	44	76		

 SubGroepnummer : 3 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 283 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,01 Standaarddeviatie : 7,22
 Gemiddelde P-waarde : 56,54 Gemiddelde Rit : 0,50
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,78 std meetfout obv Alpha : 3,42
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,84 std meetfout obv GLB : 2,85
 Asymptotische GLB coëf. : 0,84 std meetfout obv asymp. GLB: 2,92
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,36

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,78 <= 0,81)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:40
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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	
			O/D	Mis- 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 3	13	38	46																			
2	2	1	0	1 6	20	39	36																			
3	3	1	0	0 5	7	26	20	42																		
4	4	1	2	6 21	37	42																				
5	5	1	1	2 10	28	40	23																			
6#	6	1	2	5 15	37	48																				
7	7	1	1	2 14	19	30	37																			
8	8	1	0	0 8	14	45	24	8																		
9	9	1	1	3 24	31	19	18	7																		
10#	10	1	1	2 13	24	38	25																			
11	11	1	0	1 16	22	22	21	19																		
12	12	1	0	1 8	24	43	26																			
13	13	1	4	11 27	34	25	11	3																		
14	14	1	6	18 43	27	30																				
15	15	1	5	15 23	35	42																				

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

SubGroepnummer : 3 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 283 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,01 Standaarddeviatie : 7,22
 Gemiddelde P-waarde : 56,54 Gemiddelde Rit : 0,50

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,78 std meetfout obv Alpha : 3,42
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,84 std meetfout obv GLB : 2,85
 Asymptotische GLB coëf. : 0,84 std meetfout obv asymp. GLB: 2,92
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 3,36

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,78 <= 0,81)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,90 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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	15	16	17	
Opgave 1 De ba	1	0,77																	
Opgave 2 Water	2	0,81	0,47																
Opgave 3 Klima	3	0,87	0,49	0,56															
Alg 2e fase	4	0,77	0,75	0,63	0,55														
H1 Cicero	5	0,66	0,53	0,69	0,45	0,74													
H2 Nussbaum	6	0,66	0,82	0,42	0,43	0,40	0,33												
H3 Singer	7	0,54	0,21	0,36	0,68	0,24	0,22	0,25											
H4 Pogge	8	0,69	0,56	0,43	0,68	0,43	0,40	0,57	0,28										
H5 Rawls	9	0,79	0,47	0,87	0,61	0,59	0,41	0,43	0,38	0,39									
H6 Kant	10	0,62	0,57	0,43	0,53	0,61	0,35	0,29	0,18	0,32	0,44								
H7 Walzer	11	0,56	0,32	0,38	0,62	0,31	0,30	0,29	0,24	0,27	0,37	0,29							
Reproductieve v	12	0,95	0,73	0,84	0,77	0,73	0,69	0,62	0,47	0,50	0,78	0,67	0,59						
Productieve vra	13	1,00	0,77	0,81	0,87	0,77	0,66	0,66	0,54	0,69	0,79	0,62	0,56	0,95					
Begrijpen	14	0,95	0,73	0,84	0,77	0,73	0,69	0,62	0,47	0,50	0,78	0,67	0,59	1,00	0,95				
Analyseren	15	0,95	0,75	0,72	0,85	0,69	0,63	0,69	0,60	0,73	0,67	0,55	0,41	0,87	0,95	0,87			
Creëren	16	0,93	0,58	0,88	0,81	0,70	0,65	0,46	0,49	0,66	0,80	0,55	0,59	0,89	0,93	0,89	0,83		
Kritisieren	17	0,91	0,74	0,72	0,76	0,73	0,59	0,60	0,35	0,58	0,77	0,60	0,61	0,87	0,91	0,87	0,81	0,79	
Number of testees :	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283
Number of items :	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	26,01	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	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	7,22	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	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,42	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	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	56,54																		
Coefficient Alpha :	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	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	0,00	0,00	0,00
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	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	0,00	0,00	0,00

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden		%		#		Gewogen				
				O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1		0	0	3	2,36	79	0,82	0,27	35	25	78	
2	2	1		1	1	3	2,02	67	0,95	0,32	41	29	78	
3	3	1		2	3	4	2,74	69	1,28	0,32	65	53	76	
4	4	1		2	3	2	1,25	63	0,73	0,36	32	23	79	
5	5	1		2	4	3	1,61	54	0,99	0,33	65	57	76	
6#	6	1		1	1	2	1,27	63	0,78	0,39	39	30	78	
7	7	1		2	3	3	1,74	58	0,96	0,32	56	47	77	
8	8	1		1	1	4	2,01	50	1,07	0,27	57	46	77	
9	9	1		4	7	4	1,60	40	1,28	0,32	62	50	76	
10#	10	1		1	1	3	1,60	53	0,95	0,32	48	37	78	
11	11	1		2	4	4	2,26	56	1,26	0,32	45	30	78	
12	12	1		2	3	3	1,81	60	0,97	0,32	44	32	78	
13	13	1		7	12	4	1,31	33	1,18	0,29	60	49	77	
14	14	1		9	14	2	0,94	47	0,85	0,42	47	38	78	
15	15	1		6	10	2	1,19	60	0,74	0,37	46	38	78	

 SubGroepnummer : 4 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 163 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 25,71 Standaarddeviatie : 7,53
 Gemiddelde P-waarde : 55,89 Gemiddelde Rit : 0,50
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,79 std meetfout obv Alpha : 3,48
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,87 std meetfout obv GLB : 2,72
 Asymptotische GLB coëf. : 0,82 std meetfout obv asymp. GLB: 3,22
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,80 std meetfout obv Lambda2 : 3,40

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,79 <= 0,82)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
			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	0	0	3	13	29	55																		
2	2	1	1	1	10	14	40	36																		
3	3	1	2	3	7	10	24	19	40																	
4	4	1	2	3	17	40	42																			
5	5	1	2	4	14	34	29	23																		
6#	6	1	1	1	20	33	47																			
7	7	1	2	3	12	26	37	25																		
8	8	1	1	1	11	17	38	27	7																	
9	9	1	4	7	23	29	23	13	11																	
10#	10	1	1	1	14	31	36	19																		
11	11	1	2	4	11	17	26	26	20																	
12	12	1	2	3	11	25	36	28																		
13	13	1	7	12	32	28	21	15	4																	
14	14	1	9	14	39	28	33																			
15	15	1	6	10	20	42	39																			

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

SubGroepnummer : 4 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 163 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 25,71 Standaarddeviatie : 7,53
 Gemiddelde P-waarde : 55,89 Gemiddelde Rit : 0,50
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,79 std meetfout obv Alpha : 3,48
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,87 std meetfout obv GLB : 2,72
 Asymptotische GLB coëf. : 0,82 std meetfout obv asymp. GLB: 3,22
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,80 std meetfout obv Lambda2 : 3,40

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,74 <= 0,79 <= 0,82)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,91 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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	15	16	17

Opgave 1 De ba	1	0,83																	
Opgave 2 Water	2	0,80	0,51																
Opgave 3 Klima	3	0,86	0,59	0,52															
Alg 2e fase	4	0,77	0,77	0,62	0,55														
H1 Cicero	5	0,67	0,55	0,75	0,39	0,70													
H2 Nussbaum	6	0,76	0,87	0,50	0,55	0,49	0,45												
H3 Singer	7	0,60	0,47	0,31	0,69	0,34	0,26	0,45											
H4 Pogge	8	0,69	0,60	0,39	0,71	0,40	0,33	0,63	0,40										
H5 Rawls	9	0,76	0,48	0,85	0,57	0,61	0,44	0,42	0,32	0,32									
H6 Kant	10	0,57	0,52	0,41	0,49	0,58	0,28	0,32	0,19	0,28	0,43								
H7 Walzer	11	0,60	0,38	0,42	0,67	0,32	0,29	0,41	0,31	0,36	0,44	0,19							
Reproductieve v	12	0,95	0,76	0,87	0,74	0,72	0,73	0,71	0,49	0,50	0,78	0,60	0,62						
Productieve vra	13	1,00	0,83	0,80	0,86	0,77	0,67	0,76	0,60	0,69	0,76	0,57	0,60	0,95					
Begrijpen	14	0,95	0,76	0,87	0,74	0,72	0,73	0,71	0,49	0,50	0,78	0,60	0,62	1,00	0,95				
Analyseren	15	0,95	0,83	0,68	0,85	0,71	0,62	0,79	0,66	0,76	0,61	0,50	0,47	0,85	0,95	0,85			
Creëren	16	0,93	0,66	0,87	0,80	0,70	0,66	0,58	0,52	0,65	0,77	0,53	0,62	0,90	0,93	0,90	0,84		
Kritisieren	17	0,90	0,74	0,71	0,79	0,73	0,56	0,65	0,44	0,55	0,79	0,52	0,66	0,86	0,90	0,86	0,80	0,79	

Number of testees :	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163
Number of items :	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	25,71	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	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	7,53	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	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,48	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	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	55,89																		
Coefficient Alpha :	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	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	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	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,87	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	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,82	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	0,00	0,00	0,00

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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		%		#		Gewogen					
			O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR		
1#	1	1	0	0	3	2,22	74	0,81	0,27	42	31	73		
2	2	1	0	0	3	2,28	76	0,72	0,24	35	25	74		
3	3	1	0	0	4	2,89	72	1,07	0,27	55	42	72		
4	4	1	2	2	2	1,24	62	0,75	0,37	31	21	74		
5	5	1	1	1	3	1,55	52	0,94	0,31	60	50	71		
6#	6	1	1	1	2	1,37	68	0,73	0,36	49	40	72		
7	7	1	1	1	3	1,98	66	1,04	0,35	56	44	72		
8	8	1	0	0	4	2,12	53	1,08	0,27	44	29	73		
9	9	1	0	0	4	1,52	38	1,20	0,30	45	30	73		
10#	10	1	1	1	3	1,87	62	0,91	0,30	60	50	71		
11	11	1	2	2	4	2,21	55	1,31	0,33	46	29	74		
12	12	1	0	0	3	1,80	60	0,95	0,32	54	42	72		
13	13	1	2	2	4	1,25	31	1,12	0,28	46	31	73		
14	14	1	6	6	2	0,84	42	0,84	0,42	32	20	74		
15	15	1	1	1	2	1,16	58	0,80	0,40	48	38	73		

 SubGroepnummer : 5 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 95 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,31 Standaarddeviatie : 6,74
 Gemiddelde P-waarde : 57,19 Gemiddelde Rit : 0,47
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 3,43
 se coëff. Alpha : 0,04
 GLB : 0,86 std meetfout obv GLB : 2,49
 Asymptotische GLB coëf. : 0,82 std meetfout obv asymp. GLB: 2,82
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,75 std meetfout obv Lambda2 : 3,37

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,67 <= 0,74 <= 0,80)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,88 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code
			O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1#	1	1	0	0	3	15	39	43																	
2	2	1	0	0	2	9	46	42																	
3	3	1	0	0	3	4	32	22	39																
4	4	1	2	2	19	38	43																		
5	5	1	1	1	14	36	33	18																	
6#	6	1	1	1	15	34	52																		
7	7	1	1	1	12	20	27	41																	
8	8	1	0	0	9	15	41	24	11																
9	9	1	0	0	21	37	19	16	7																
10#	10	1	1	1	7	26	38	28																	
11	11	1	2	2	13	18	27	20	22																
12	12	1	0	0	12	22	41	25																	
13	13	1	2	2	34	24	28	11	3																
14	14	1	6	6	44	27	28																		
15	15	1	1	1	25	34	41																		

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

SubGroepnummer : 5 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 95 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 26,31 Standaarddeviatie : 6,74
 Gemiddelde P-waarde : 57,19 Gemiddelde Rit : 0,47

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 3,43
 se coëff. Alpha : 0,04
 GLB : 0,86 std meetfout obv GLB : 2,49
 Asymptotische GLB coëf. : 0,82 std meetfout obv asymp. GLB: 2,82
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,75 std meetfout obv Lambda2 : 3,37

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,67 <= 0,74 <= 0,80)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte van 40 items: 0,88 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Subtoets-intercorrelatie-tabel

		Totale	Subtoets(en)																	
Subtest		toets	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Opgave 1	De ba	1	0,79																	
Opgave 2	Water	2	0,78	0,46																
Opgave 3	Klima	3	0,85	0,50	0,48															
Alg 2e fase		4	0,75	0,75	0,57	0,53														
H1	Cicero	5	0,69	0,61	0,71	0,41	0,77													
H2	Nussbaum	6	0,70	0,86	0,44	0,45	0,49	0,47												
H3	Singer	7	0,58	0,39	0,35	0,63	0,29	0,26	0,40											
H4	Pogge	8	0,69	0,62	0,37	0,65	0,43	0,41	0,57	0,24										
H5	Rawls	9	0,73	0,41	0,82	0,57	0,48	0,35	0,39	0,29	0,36									
H6	Kant	10	0,64	0,50	0,38	0,64	0,48	0,38	0,34	0,34	0,46	0,34								
H7	Walzer	11	0,46	0,18	0,24	0,61	0,22	0,13	0,19	0,22	0,15	0,37	0,27							
Reproductieve v		12	0,95	0,71	0,82	0,77	0,69	0,70	0,65	0,55	0,50	0,74	0,65	0,50						
Productieve vra		13	1,00	0,79	0,78	0,85	0,75	0,69	0,70	0,58	0,69	0,73	0,64	0,46	0,95					
Begrijpen		14	0,95	0,71	0,82	0,77	0,69	0,70	0,65	0,55	0,50	0,74	0,65	0,50	1,00	0,95				
Analyseren		15	0,94	0,81	0,69	0,78	0,72	0,71	0,75	0,60	0,73	0,57	0,58	0,25	0,86	0,94	0,86			
Creëren		16	0,92	0,58	0,83	0,81	0,62	0,61	0,49	0,53	0,64	0,74	0,60	0,51	0,88	0,92	0,88	0,82		
Kritisieren		17	0,86	0,71	0,66	0,71	0,68	0,58	0,60	0,34	0,53	0,74	0,55	0,57	0,83	0,86	0,83	0,72	0,73	
Number of testees :		95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Number of items :		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:		26,31	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	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:		6,74	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	0,00	0,00	0,00
SEM :		3,43	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	0,00	0,00	0,00
Average P-value :		57,19																		
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	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	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	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :		0,82	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	0,00	0,00	0,00

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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 -----		% #		----- Gewogen -----						
			O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	0	0 3	2,00	67	0,87	0,29	63	48	33		
2	2	1	0	0 3	1,88	63	0,60	0,20	57	46	36		
3	3	1	0	0 4	2,50	63	0,87	0,22	4	-17	51		
4	4	1	0	0 2	1,63	81	0,48	0,24	36	25	41		
5	5	1	0	0 3	2,38	79	0,70	0,23	10	-7	47		
6#	6	1	0	0 2	1,63	81	0,48	0,24	24	12	43		
7	7	1	0	0 3	2,13	71	0,93	0,31	78	66	25		
8	8	1	0	0 4	2,50	63	0,50	0,13	30	19	42		
9	9	1	0	0 4	3,13	78	0,93	0,23	-20	-40	57		
10#	10	1	0	0 3	2,13	71	0,60	0,20	24	10	44		
11	11	1	0	0 4	3,13	78	0,93	0,23	-7	-29	54		
12	12	1	0	0 3	2,00	67	0,87	0,29	60	43	34		
13	13	1	0	0 4	2,25	56	1,20	0,30	82	68	18		
14	14	1	0	0 2	1,00	50	1,00	0,50	91	85	15		
15	15	1	0	0 2	1,00	50	0,87	0,43	-39	-54	59		

```

-----
SubGroepnummer      :      6      SubToetsnummer      :      0
Aantal personen in toets :      8      Aantal geselecteerde items :      15
Minimale toetsscore   :      0      Maximale toetsscore       :      46
Gemiddelde toetsscore : 31,25      Standaarddeviatie        : 4,12
Gemiddelde P-waarde   : 67,93      Gemiddelde Rit           : 0,40
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha    : 0,44      std meetfout obv Alpha   : 3,07
se coëff. Alpha      : 0,29
GLB                   : 1,00      std meetfout obv GLB     : 0,00
Asymptotische GLB coëf. : Niet beschikbaar
Aantal items in GLB proc. : 15
Lambda2               : 0,64      std meetfout obv Lambda2 : 2,48
    
```

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (-0,18 <= 0,44 <= 0,83)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,68 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
			O/D	Mis- 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	38	25	38																			
2	2	1	0	0 0	25	63	13																			
3	3	1	0	0 0	13	38	38	13																		B
4	4	1	0	0 0	38	63																				
5	5	1	0	0 0	13	38	50																		B	
6#	6	1	0	0 0	38	63																				
7	7	1	0	0 13	0	50	38																			
8	8	1	0	0 0	0	50	50	0																		
9	9	1	0	0 0	0	38	13	50																		B
10#	10	1	0	0 0	13	63	25																			
11	11	1	0	0 0	13	0	50	38																		B
12	12	1	0	0 13	0	63	25																			
13	13	1	0	0 13	13	25	38	13																		
14	14	1	0	0 50	0	50																				
15	15	1	0	0 38	25	38																		B		

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

SubGroepnummer : 6 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 8 Aantal geselecteerde items : 15
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 46
 Gemiddelde toetsscore : 31,25 Standaarddeviatie : 4,12
 Gemiddelde P-waarde : 67,93 Gemiddelde Rit : 0,40
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,44 std meetfout obv Alpha : 3,07
 se coëff. Alpha : 0,29
 GLB : 1,00 std meetfout obv GLB : 0,00
 Asymptotische GLB coëf. : Niet beschikbaar
 Aantal items in GLB proc. : 15
 Lambda2 : 0,64 std meetfout obv Lambda2 : 2,48

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (-0,18 <= 0,44 <= 0,83)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte van 40 items: 0,68 (Spearman-Brown)

Populatie : HAVO
 Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 05:41
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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	15	16	17
Opgave 1 De ba	1	0,70																	
Opgave 2 Water	2	0,65	0,18																
Opgave 3 Klima	3	0,90	0,43	0,49															
Alg 2e fase	4	0,45	0,43	0,42	0,27														
H1 Cicero	5	0,64	0,63	0,70	0,31	0,81													
H2 Nussbaum	6	0,08	0,54	-0,49	0,02	-0,33	-0,16												
H3 Singer	7	0,86	0,46	0,49	0,91	0,12	0,30	0,06											
H4 Pogge	8	0,00	0,03	0,04	-0,04	-0,55	-0,31	0,34	0,00										
H5 Rawls	9	0,20	-0,21	0,56	0,22	0,53	0,38	-0,53	0,08	-0,09									
H6 Kant	10	0,49	0,00	0,51	0,57	0,26	0,30	-0,54	0,68	-0,53	0,13								
H7 Walzer	11	0,82	0,58	0,36	0,83	0,32	0,39	0,20	0,63	-0,07	-0,05	0,31							
Reproductieve v	12	0,98	0,66	0,68	0,87	0,50	0,69	-0,02	0,84	-0,17	0,16	0,62	0,83						
Productieve vra	13	1,00	0,70	0,65	0,90	0,45	0,64	0,08	0,86	0,00	0,20	0,49	0,82	0,98					
Begrijpen	14	0,98	0,66	0,68	0,87	0,50	0,69	-0,02	0,84	-0,17	0,16	0,62	0,83	1,00	0,98				
Analyseren	15	0,94	0,76	0,51	0,84	0,40	0,57	0,20	0,89	0,04	0,16	0,44	0,65	0,89	0,94	0,89			
Creëren	16	0,88	0,39	0,81	0,83	0,27	0,49	-0,23	0,83	0,17	0,25	0,60	0,67	0,87	0,88	0,87	0,79		
Kritiseren	17	0,75	0,55	0,63	0,59	0,52	0,71	0,14	0,40	0,00	0,41	0,07	0,72	0,72	0,75	0,72	0,58	0,56	
Number of testees :		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Number of items :		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:		31,25	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	0,00	0,00
Standard deviation:		4,12	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	0,00	0,00
SEM :		3,07	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	0,00	0,00
Average P-value :		67,93																	
Coefficient Alpha :		0,44	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	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :		0,64	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	0,00	0,00
GLB :		1,00	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	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :		Na	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	0,00	0,00

Populatie : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_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)	-4,7244	355	(Not pooled)
1 vs 3			
(Man - Profiel C&M)	-2,8991	417	(Not pooled)
1 vs 4			
(Man - Profiel E&M)	-2,1032	338	(Not pooled)
1 vs 5			
(Man - Profiel N&G)	-2,5984	198	(Not pooled)
1 vs 6			
(Man - Profiel N&T)	-4,6553	9	(Not pooled)
2 vs 3			
(Vrouw - Profiel C&M)	1,728	586	(Not pooled)
2 vs 4			
(Vrouw - Profiel E&M)	1,8207	269	(Not pooled)
2 vs 5			
(Vrouw - Profiel N&G)	0,8282	140	(Not pooled)
2 vs 6			
(Vrouw - Profiel N&T)	-2,8915	8	(Not pooled)
3 vs 4			
(Profiel C&M - Profiel E&M)	0,4049	328	(Not pooled)
3 vs 5			
(Profiel C&M - Profiel N&G)	-0,3663	173	(Not pooled)
3 vs 6			
(Profiel C&M - Profiel N&T)	-3,4559	9	(Not pooled)
4 vs 5			
(Profiel E&M - Profiel N&G)	-0,653	217	(Not pooled)
4 vs 6			
(Profiel E&M - Profiel N&T)	-3,5275	10	(Not pooled)
5 vs 6			
(Profiel N&G - Profiel N&T)	-3,0692	11	(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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (1): Opgave 1 De backpackersparadox

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (2): Opgave 2 Water in de millenniumdoelen

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (3): Opgave 3 Klimaatverandering

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (4): Alg 2e fase

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (5): H1 Cicero

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (6): H2 Nussbaum

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (7): H3 Singer

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (8): H4 Pogge

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (9): H5 Rawls

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (10): H6 Kant

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (11): H7 Walzer

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (12): Reproductieve 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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (13): Productieve 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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (14): Begrijpen

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (15): Analyseren

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (16): Creëren

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 : HAVO
Toets : HAVO filosofie 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 05:41
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17156\17156_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (17): Kritiseren

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.