

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	----- P- en A- waarden -----				%		#		----- Gewogen -----						
			A	B	C	D	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	C	5	5	89*	1	0	1 1	0,89	89	0,31	0,31	27	23	83	
2#	2	1						1	11 1	0,74	74	0,44	0,44	52	47	83	
3#	3	1						0	4 2	1,73	87	0,52	0,26	45	38	83	
4	4	1	B	7	79*	5	8	0	10 1	0,79	79	0,41	0,41	40	35	83	
5	5	1						0	0 2	1,28	64	0,69	0,35	57	50	82	
6	6	1	C	4	7	64*	25	0	3 1	0,64	64	0,48	0,48	52	47	83	
7	7	1	C	14	11	45*	29	0	3 1	0,45	45	0,50	0,50	42	37	83	
8#	8	1	C	10	1	75*	13	0	3 1	0,75	75	0,43	0,43	49	44	83	
9	9	1						0	0 2	1,09	55	0,77	0,38	33	23	83	
10	10	1	B	13	67*	8	12	0	5 1	0,67	67	0,47	0,47	38	32	83	
11	11	1						2	43 1	0,39	39	0,49	0,49	26	20	83	
12#	12	1	B	1	91*	5	3	0	1 1	0,91	91	0,29	0,29	20	16	83	
13	13	1	C	11	8	74*	7	0	2 1	0,74	74	0,44	0,44	46	41	83	
14	14	1	B	1	83*	16		0	0 1	0,83	83	0,38	0,38	20	15	83	
15	15	1	D	5	22	10	62*	0	1 1	0,62	62	0,48	0,48	38	32	83	
16	16	1	B	4	71*	6	19	1	14 1	0,71	71	0,45	0,45	37	31	83	
17	17	1						0	3 1	0,29	29	0,45	0,45	20	13	83	
18	18	1						0	7 1	0,79	79	0,41	0,41	33	28	83	
19	19	1						0	3 1	0,36	36	0,48	0,48	21	14	83	
20#	20	1	C	21	11	58*	10	0	2 1	0,58	58	0,49	0,49	37	31	83	
21#	21	1	C	16	16	48*	20	0	4 1	0,48	48	0,50	0,50	28	21	83	
22	22	1	C	5	24	50*	21	0	1 1	0,50	50	0,50	0,50	48	43	83	
23	23	1	B	33	42*	25		0	4 1	0,42	42	0,49	0,49	37	30	83	
24#	24	1	B	7	86*	4	3	0	0 1	0,86	86	0,35	0,35	31	27	83	
25	25	1	B	41	50*	5	4	0	1 1	0,50	50	0,50	0,50	37	30	83	
26	26	1	C	4	2	89*	5	0	0 1	0,89	89	0,32	0,32	32	28	83	
27	27	1	A	43*	12	19	26	0	10 1	0,43	43	0,49	0,49	42	36	83	
28	28	1						0	0 2	1,38	69	0,71	0,36	24	14	84	
29	29	1	B	31	61*	6	1	0	0 1	0,61	61	0,49	0,49	45	40	83	
30	30	1	D	8	3	15	75*	0	1 1	0,75	75	0,43	0,43	36	30	83	
31#	31	1	B	5	39*	27	30	0	0 1	0,39	39	0,49	0,49	26	19	83	
32	32	1	A	58*	8	25	10	0	2 1	0,58	58	0,49	0,49	46	41	83	
33	33	1						0	0 2	1,32	66	0,77	0,38	59	51	82	
34	34	1	A	72*	18	6	4	0	3 1	0,72	72	0,45	0,45	31	25	83	
35	35	1	C	1	5	80*	14	0	2 1	0,80	80	0,40	0,40	49	45	83	
36#	36	1	A	29*	15	10	46	0	2 1	0,29	29	0,45	0,45	11	5	84	
37#	37	1						1	14 2	1,32	66	0,70	0,35	47	39	83	
38	38	1	A	79*	11	9		1	23 1	0,79	79	0,40	0,40	43	38	83	
39#	39	1	B	7	67*	10	16	0	5 1	0,67	67	0,47	0,47	42	36	83	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 39
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 45
 Gemiddelde toetsscore : 28,93 Standaarddeviatie : 7,14
 Gemiddelde P-waarde : 64,29 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,83 std meetfout obv Alpha : 2,91
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,87 std meetfout obv GLB : 2,53
 Asymptotische GLB coëf. : 0,87 std meetfout obv asymp. GLB: 2,62
 Aantal items in GLB proc. : 39
 Lambda2 : 0,84 std meetfout obv Lambda2 : 2,86

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,83 <= 0,83 <= 0,84)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	----- Rir en Rar waarden -----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	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	-17	-12	23*	-10	0	1	11	89																		
2#	2	1					1	11	26	74																		
3#	3	1					0	4	4	19	77																	
4	4	1	-25	35*	-16	-14	0	10	21	79																		
5	5	1					0	0	14	44	42																	
6	6	1	-19	-27	47*	-27	0	3	36	64																		
7	7	1	-8	-14	37*	-24	0	3	55	45																		
8#	8	1	-26	-14	44*	-28	0	3	25	75																		
9	9	1					0	0	25	40	35																	
10	10	1	-27	32*	1	-19	0	5	33	67																		
11	11	1					2	43	61	39																		
12#	12	1	-4	16*	-4	-18	0	1	9	91																		
13	13	1	-37	-6	41*	-19	0	2	26	74																		
14	14	1	-9	15*	-13		0	0	17	83																		
15	15	1	-21	-16	-13	32*	0	1	38	62																		
16	16	1	-18	31*	-11	-20	1	14	29	71																		
17	17	1					0	3	71	29																		
18	18	1					0	7	21	79																		
19	19	1					0	3	64	36																		
20#	20	1	-10	-9	31*	-27	0	2	42	58																		
21#	21	1	3	-12	21*	-18	0	4	52	48																		
22	22	1	-11	-23	43*	-23	0	1	50	50																		
23	23	1	-13	30*	-20		0	4	58	42																		
24#	24	1	-16	27*	-19	-8	0	0	14	86																		
25	25	1	-19	30*	-23	-3	0	1	50	50																		
26	26	1	-18	-12	28*	-17	0	0	11	89																		
27	27	1	36*	-11	-3	-30	0	10	57	43																		
28	28	1					0	0	14	35	51																	
29	29	1	-26	40*	-24	-13	0	0	39	61																		
30	30	1	-17	-26	-13	30*	0	1	25	75																		
31#	31	1	-17	19*	-15	2	0	0	61	39																		
32	32	1	41*	-15	-30	-11	0	2	42	58																		
33	33	1					0	0	19	31	50																	
34	34	1	25*	-18	-14	-5	0	3	28	72																		
35	35	1	-11	-25	45*	-33	0	2	20	80																		
36#	36	1	5*	-16	5	4	0	2	71	29																		
37#	37	1					1	14	14	40	46																	
38	38	1	38*	-25	-28		1	23	21	79																		
39#	39	1	-8	36*	-24	-21	0	5	33	67																		

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	39
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	45
Gemiddelde toetsscore	:	28,93	Standaarddeviatie	:	7,14
Gemiddelde P-waarde	:	64,29	Gemiddelde Rit	:	0,38
----- Betrouwbaarheidsmaten -----	&	---	Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,83	std meetfout obv Alpha	:	2,91
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,87	std meetfout obv GLB	:	2,53
Asymptotische GLB coëf.	:	0,87	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,62
Aantal items in GLB proc.	:	39			
Lambda2	:	0,84	std meetfout obv Lambda2	:	2,86

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,83 <= 0,83 <= 0,84)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden				% Mis-		Gewogen								
			A	B	C	D	O/D	sing	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	C	5	5	89*	1	0	1	1	0,89	89	0,31	0,31	100	0	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,89 Standaarddeviatie : 0,31
 Gemiddelde P-waarde : 89,35 Gemiddelde Rit : 1,00
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,31
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,31
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,31

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,83 <= -99,00 <= 0,84)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code										
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	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	0*	0	0	1	11	89																			AB

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,89 Standaarddeviatie : 0,31
 Gemiddelde P-waarde : 89,35 Gemiddelde Rit : 1,00

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,31
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,31
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,31

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,83 <= -99,00 <= 0,84)

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

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:07
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----				%	#	----- Gewogen -----										
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
2#	2	1						1	11		1	0,74	74	0,44	0,44	100	0	-9900

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	2
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	1
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	1
Gemiddelde toetsscore	:	0,74	Standaarddeviatie	:	0,44
Gemiddelde P-waarde	:	73,58	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	:	0,44
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,44
Aantal items in GLB proc.	:	1			
Lambda2	:	0,00	std meetfout obv Lambda2	:	0,44

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,83 <= -99,00 <= 0,84)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	----- Rir en Rar waarden -----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code												
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	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	11	26	74																					B

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,74 Standaarddeviatie : 0,44
 Gemiddelde P-waarde : 73,58 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 : 0,44
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,44
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,44

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,83 <= -99,00 <= 0,84)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden				% #		Gewogen								
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
3#	3	1					0	4 2	1,73	87	0,52	0,26	58	30	52	
4	4	1	B	7	79*	5	8	0	10 1	0,79	79	0,41	0,41	53	30	52
5	5	1						0	0 2	1,28	64	0,69	0,35	72	39	47
6	6	1	C	4	7	64*	25	0	3 1	0,64	64	0,48	0,48	62	37	48
7	7	1	C	14	11	45*	29	0	3 1	0,45	45	0,50	0,50	55	28	53

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 5
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 7
 Gemiddelde toetsscore : 4,89 Standaarddeviatie : 1,59
 Gemiddelde P-waarde : 69,87 Gemiddelde Rit : 0,60
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,56 std meetfout obv Alpha : 1,05
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,60 std meetfout obv GLB : 1,00
 Asymptotische GLB coëf. : 0,61 std meetfout obv asymp. GLB: 0,99
 Aantal items in GLB proc. : 5
 Lambda2 : 0,57 std meetfout obv Lambda2 : 1,04

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,53 <= 0,56 <= 0,58)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden				O/D	%	#	Mis-	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code
			A	B	C	D					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
3#	3	1					0	4		4	19	77																			
4	4	1	-21	30*	-15	-12	0	10		21	79																				
5	5	1					0	0		14	44	42																			
6	6	1	-14	-21	37*	-22	0	3		36	64																				
7	7	1	-5	-13	28*	-17	0	3		55	45																				

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	3
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	5
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	7
Gemiddelde toetsscore	:	4,89	Standaarddeviatie	:	1,59
Gemiddelde P-waarde	:	69,87	Gemiddelde Rit	:	0,60
----- Betrouwbaarheidsmaten -----			& --- Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,56	std meetfout obv Alpha	:	1,05
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,60	std meetfout obv GLB	:	1,00
Asymptotische GLB coëf.	:	0,61	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,99
Aantal items in GLB proc.	:	5			
Lambda2	:	0,57	std meetfout obv Lambda2	:	1,04

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,53 <= 0,56 <= 0,58)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 4
 8,9,10,11

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden				% Mis-		Gewogen							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
8#	8	1	C	10	1	75*	13	0	3	1	0,75	75	0,43	0,43	53	22	21
9	9	1						0	0	2	1,09	55	0,77	0,38	72	17	28
10	10	1	B	13	67*	8	12	0	5	1	0,67	67	0,47	0,47	54	20	22
11	11	1						2	43	1	0,39	39	0,49	0,49	47	10	32

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 5
 Gemiddelde toetsscore : 2,90 Standaarddeviatie : 1,27
 Gemiddelde P-waarde : 57,94 Gemiddelde Rit : 0,58
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,32 std meetfout obv Alpha : 1,05
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,34 std meetfout obv GLB : 1,04
 Asymptotische GLB coëf. : 0,33 std meetfout obv asymp. GLB: 1,04
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,32 std meetfout obv Lambda2 : 1,05

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,28 <= 0,32 <= 0,35)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,82 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 4
 8,9,10,11

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code					
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	O/D	singl	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8#	8	1	-12	-8	22*	-15	0	3	25	75																			
9	9	1					0	0	25	40	35																		
10	10	1	-18	20*	1	-12	0	5	33	67																			
11	11	1					2	43	61	39																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 5
 Gemiddelde toetsscore : 2,90 Standaarddeviatie : 1,27
 Gemiddelde P-waarde : 57,94 Gemiddelde Rit : 0,58
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,32 std meetfout obv Alpha : 1,05
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,34 std meetfout obv GLB : 1,04
 Asymptotische GLB coëf. : 0,33 std meetfout obv asymp. GLB: 1,04
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,32 std meetfout obv Lambda2 : 1,05

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,28 <= 0,32 <= 0,35)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,82 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 5
 12,13,14,15,16,17,18,19

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden				% #		Gewogen								
			A	B	C	D	O/D	Mis- singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
12#	12	1	B	1	91*	5	3	0	1	1	0,91	91	0,29	0,29	31	12	41
13	13	1	C	11	8	74*	7	0	2	1	0,74	74	0,44	0,44	51	25	35
14	14	1	B	1	83*	16		0	0	1	0,83	83	0,38	0,38	36	12	41
15	15	1	D	5	22	10	62*	0	1	1	0,62	62	0,48	0,48	52	23	36
16	16	1	B	4	71*	6	19	1	14	1	0,71	71	0,45	0,45	51	24	36
17	17	1						0	3	1	0,29	29	0,45	0,45	41	12	42
18	18	1						0	7	1	0,79	79	0,41	0,41	48	23	37
19	19	1						0	3	1	0,36	36	0,48	0,48	42	11	42

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	5
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	8
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	8
Gemiddelde toetsscore	:	5,25	Standaarddeviatie	:	1,52
Gemiddelde P-waarde	:	65,62	Gemiddelde Rit	:	0,44
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,42	std meetfout obv Alpha	:	1,16
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,49	std meetfout obv GLB	:	1,09
Asymptotische GLB coëf.	:	0,49	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,09
Aantal items in GLB proc.	:	8			
Lambda2	:	0,43	std meetfout obv Lambda2	:	1,15

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= 0,42 <= 0,45)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 5
 12,13,14,15,16,17,18,19

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code										
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
12#	12	1	-4	12*	-4	-13	0	1		9	91																		
13	13	1	-19	-5	25*	-15	0	2		26	74																		
14	14	1	-9	12*	-10		0	0		17	83																		
15	15	1	-15	-12	-9	23*	0	1		38	62																		
16	16	1	-13	24*	-10	-15	1	14		29	71																		
17	17	1					0	3		71	29																		
18	18	1					0	7		21	79																		
19	19	1					0	3		64	36																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 5
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 8
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 8
 Gemiddelde toetsscore : 5,25 Standaarddeviatie : 1,52
 Gemiddelde P-waarde : 65,62 Gemiddelde Rit : 0,44

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,16
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,49 std meetfout obv GLB : 1,09
 Asymptotische GLB coëf. : 0,49 std meetfout obv asymp. GLB: 1,09
 Aantal items in GLB proc. : 8
 Lambda2 : 0,43 std meetfout obv Lambda2 : 1,15

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= 0,42 <= 0,45)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Tekst 6
 20

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden						%	#	Gewogen							
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
20#	20	1	C	21	11	58*	10	0	2	1	0,58	58	0,49	0,49	100	0	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,58 Standaarddeviatie : 0,49
 Gemiddelde P-waarde : 58,09 Gemiddelde Rit : 1,00
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,49
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,49
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,49

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= -99,00 <= 0,45)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Tekst 6
 20

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code		
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20#	20	1	0	0	0*	0	0	2	42	58																AB		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,58 Standaarddeviatie : 0,49
 Gemiddelde P-waarde : 58,09 Gemiddelde Rit : 1,00

----- Betrouwbaarheidsmaten & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,49
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,49
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,49

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= -99,00 <= 0,45)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden						% #		Gewogen							
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
21#	21	1	C	16	16	48*	20	0	4	1	0,48	48	0,50	0,50	61	13	38
22	22	1	C	5	24	50*	21	0	1	1	0,50	50	0,50	0,50	68	22	20
23	23	1	B	33	42*	25		0	4	1	0,42	42	0,49	0,49	68	23	17

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,40 Standaarddeviatie : 0,98
 Gemiddelde P-waarde : 46,70 Gemiddelde Rit : 0,66
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,34 std meetfout obv Alpha : 0,80
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,36 std meetfout obv GLB : 0,78
 Asymptotische GLB coëf. : 0,35 std meetfout obv asymp. GLB: 0,79
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,35 std meetfout obv Lambda2 : 0,79

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,34 <= 0,38)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)													Code								
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	O/D	mis	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
21#	21	1	8	-9	13*	-14	0	4		52	48																		
22	22	1	-3	-17	22*	-8	0	1		50	50																		
23	23	1	-9	23*	-17		0	4		58	42																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,40 Standaarddeviatie : 0,98
 Gemiddelde P-waarde : 46,70 Gemiddelde Rit : 0,66
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,34 std meetfout obv Alpha : 0,80
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,36 std meetfout obv GLB : 0,78
 Asymptotische GLB coëff. : 0,35 std meetfout obv asymp. GLB: 0,79
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,35 std meetfout obv Lambda2 : 0,79

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,34 <= 0,38)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Tekst 8
 24,25,26,27,28,29,30

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden						% #		Gewogen							
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
24#	24	1	B	7	86*	4	3	0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	39	19	39
25	25	1	B	41	50*	5	4	0	1	1	0,50	50	0,50	0,50	49	20	38
26	26	1	C	4	2	89*	5	0	0	1	0,89	89	0,32	0,32	41	23	38
27	27	1	A	43*	12	19	26	0	10	1	0,43	43	0,49	0,49	52	24	36
28	28	1						0	0	2	1,38	69	0,71	0,36	54	11	46
29	29	1	B	31	61*	6	1	0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	51	24	36
30	30	1	D	8	3	15	75*	0	1	1	0,75	75	0,43	0,43	48	23	36

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 8
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 8
 Gemiddelde toetsscore : 5,41 Standaarddeviatie : 1,60
 Gemiddelde P-waarde : 67,58 Gemiddelde Rit : 0,48
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,22
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,47 std meetfout obv GLB : 1,16
 Asymptotische GLB coëf. : 0,46 std meetfout obv asymp. GLB: 1,18
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,43 std meetfout obv Lambda2 : 1,22

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= 0,42 <= 0,45)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Tekst 8
 24,25,26,27,28,29,30

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24#	24	1	-10	19*	-13	-8	0	0		14	86																	
25	25	1	-13	20*	-14	-1	0	1		50	50																	
26	26	1	-14	-10	23*	-13	0	0		11	89																	
27	27	1	24*	-8	-2	-18	0	10		57	43																	
28	28	1					0	0		14	35	51																
29	29	1	-15	24*	-17	-6	0	0		39	61																	
30	30	1	-13	-16	-12	23*	0	1		25	75																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 8
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 8
 Gemiddelde toetsscore : 5,41 Standaarddeviatie : 1,60
 Gemiddelde P-waarde : 67,58 Gemiddelde Rit : 0,48
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,22
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,47 std meetfout obv GLB : 1,16
 Asymptotische GLB coëf. : 0,46 std meetfout obv asymp. GLB: 1,18
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,43 std meetfout obv Lambda2 : 1,22

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= 0,42 <= 0,45)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Tekst 9
 31,32,33,34,35

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden				% #		Gewogen						
				A	B	C	D	O/D	Mis- sing	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir
31#	31	1	B	5	39*	27	30	0	0 1	0,39	39	0,49	0,49	46	15	49
32	32	1	A	58*	8	25	10	0	2 1	0,58	58	0,49	0,49	56	28	42
33	33	1						0	0 2	1,32	66	0,77	0,38	76	37	34
34	34	1	A	72*	18	6	4	0	3 1	0,72	72	0,45	0,45	47	20	46
35	35	1	C	1	5	80*	14	0	2 1	0,80	80	0,40	0,40	57	36	39

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 5
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 3,80 Standaarddeviatie : 1,53
 Gemiddelde P-waarde : 63,38 Gemiddelde Rit : 0,58
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,48 std meetfout obv Alpha : 1,10
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,54 std meetfout obv GLB : 1,04
 Asymptotische GLB coëf. : 0,55 std meetfout obv asymp. GLB: 1,03
 Aantal items in GLB proc. : 5
 Lambda2 : 0,50 std meetfout obv Lambda2 : 1,08

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,45 <= 0,48 <= 0,51)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Tekst 9
 31,32,33,34,35

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr. Gew.	Rir en Rar waarden				O/D	%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code			
		A	B	C	D				Mis-	Rel.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	20
31#	31	1	-17	15*	-11	2	0	0	61	39																						
32	32	1	28*	-11	-21	-6	0	2	42	58																						
33	33	1					0	0	19	31	50																					
34	34	1	20*	-14	-14	-3	0	3	28	72																						
35	35	1	-10	-20	36*	-26	0	2	20	80																						

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	9
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	5
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	6
Gemiddelde toetsscore	:	3,80	Standaarddeviatie	:	1,53
Gemiddelde P-waarde	:	63,38	Gemiddelde Rit	:	0,58
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,48	std meetfout obv Alpha	:	1,10
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,54	std meetfout obv GLB	:	1,04
Asymptotische GLB coëf.	:	0,55	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,03
Aantal items in GLB proc.	:	5			
Lambda2	:	0,50	std meetfout obv Lambda2	:	1,08

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,45 <= 0,48 <= 0,51)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Tekst 10
 36

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr. Gew.	Key	P- en A- waarden				% Mis-		Gewogen								
			A	B	C	D	O/D	sing	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
36#	36	1	A	29*	15	10	46	0	2	1	0,29	29	0,45	0,45	100	0	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,29 Standaarddeviatie : 0,45
 Gemiddelde P-waarde : 28,79 Gemiddelde Rit : 1,00
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,45
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,45
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,45

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,45 <= -99,00 <= 0,51)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Tekst 10
 36

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code										
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
36#	36	1	0*	0	0	0	0	2	71	29																			AB

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,29 Standaarddeviatie : 0,45
 Gemiddelde P-waarde : 28,79 Gemiddelde Rit : 1,00

----- Betrouwbaarheidsmaten & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,45
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,45
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,45

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,45 <= -99,00 <= 0,51)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): Tekst 11
 37,38

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----					% #		----- Gewogen -----							
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	singl	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
37#	37	1					1	14	2	1,32	66	0,70	0,35	90	23	-9900
38	38	1	A	79*	11	9	1	23	1	0,79	79	0,40	0,40	64	23	-9900

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 11
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 2,12 Standaarddeviatie : 0,89
 Gemiddelde P-waarde : 70,51 Gemiddelde Rit : 0,80
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,33 std meetfout obv Alpha : 0,73
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,89
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,89
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,33 std meetfout obv Lambda2 : 0,73

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,28 <= 0,33 <= 0,38)

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

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:07
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): Tekst 11
37,38

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----													Code									
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	O/D	singl	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
37#	37	1					1	14	14	40	46																			
38	38	1	23*	-14	-17		1	23	21	79																				

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	11
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	3
Gemiddelde toetsscore	:	2,12	Standaarddeviatie	:	0,89
Gemiddelde P-waarde	:	70,51	Gemiddelde Rit	:	0,80
----- Betrouwbaarheidsmaten -----	&	---	Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,33	std meetfout obv Alpha	:	0,73
se coëff. Alpha	:	0,03			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	0,89
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:		0,89
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,33	std meetfout obv Lambda2	:	0,73

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,28 <= 0,33 <= 0,38)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): Tekst 12
 39

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden				% #		Gewogen									
Label	nr. Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	mis	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
39#	39	1	B	7	67*	10	16	0	5	1	0,67	67	0,47	0,47	100	0	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 12
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,67 Standaarddeviatie : 0,47
 Gemiddelde P-waarde : 66,98 Gemiddelde Rit : 1,00
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,47
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,47
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,47

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,28 <= -99,00 <= 0,38)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): Tekst 12
 39

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39#	39	1	0	0*	0	0	0	5		33	67															AB		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 12
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 1
 Gemiddelde toetsscore : 0,67 Standaarddeviatie : 0,47
 Gemiddelde P-waarde : 66,98 Gemiddelde Rit : 1,00
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -99,00 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,47
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,47
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,47

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,28 <= -99,00 <= 0,38)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): Open vragen
 2,3,5,9,11,17,18,19,28,33,37

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----				%	#	----- Gewogen -----									
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
2#	2	1						1	11 1	0,74	74	0,44	0,44	54	42	54	
3#	3	1						0	4 2	1,73	87	0,52	0,26	50	35	55	
5	5	1						0	0 2	1,28	64	0,69	0,35	61	43	52	
9	9	1						0	0 2	1,09	55	0,77	0,38	45	21	58	
11	11	1						2	43 1	0,39	39	0,49	0,49	31	15	59	
17	17	1						0	3 1	0,29	29	0,45	0,45	26	11	59	
18	18	1						0	7 1	0,79	79	0,41	0,41	39	26	57	
19	19	1						0	3 1	0,36	36	0,48	0,48	29	13	59	
28	28	1						0	0 2	1,38	69	0,71	0,36	35	11	61	
33	33	1						0	0 2	1,32	66	0,77	0,38	62	41	52	
37#	37	1						1	14 2	1,32	66	0,70	0,35	52	31	55	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 13
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 17
 Gemiddelde toetsscore : 10,68 Standaarddeviatie : 2,93
 Gemiddelde P-waarde : 62,85 Gemiddelde Rit : 0,45
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,59 std meetfout obv Alpha : 1,87
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,65 std meetfout obv GLB : 1,72
 Asymptotische GLB coëf. : 0,62 std meetfout obv asymp. GLB: 1,81
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,61 std meetfout obv Lambda2 : 1,83

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,57 <= 0,59 <= 0,61)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): Open vragen
 2,3,5,9,11,17,18,19,28,33,37

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code					
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	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	11	26	74																				
3#	3	1				0	4	4	19	77																			
5	5	1				0	0	14	44	42																			
9	9	1				0	0	25	40	35																			
11	11	1				2	43	61	39																				
17	17	1				0	3	71	29																				
18	18	1				0	7	21	79																				
19	19	1				0	3	64	36																				
28	28	1				0	0	14	35	51																			
33	33	1				0	0	19	31	50																			
37#	37	1				1	14	14	40	46																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 13
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 17
 Gemiddelde toetsscore : 10,68 Standaarddeviatie : 2,93
 Gemiddelde P-waarde : 62,85 Gemiddelde Rit : 0,45
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,59 std meetfout obv Alpha : 1,87
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,65 std meetfout obv GLB : 1,72
 Asymptotische GLB coëf. : 0,62 std meetfout obv asymp. GLB: 1,81
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,61 std meetfout obv Lambda2 : 1,83

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,57 <= 0,59 <= 0,61)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): Meerkeuze vragen
 1, 4, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden				%		#								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	C	5	5	89*	1	0	1	1	0,89	89	0,31	0,31	28	22	79
4	4	1	B	7	79*	5	8	0	10	1	0,79	79	0,41	0,41	41	33	78
6	6	1	C	4	7	64*	25	0	3	1	0,64	64	0,48	0,48	53	46	78
7	7	1	C	14	11	45*	29	0	3	1	0,45	45	0,50	0,50	47	38	78
8#	8	1	C	10	1	75*	13	0	3	1	0,75	75	0,43	0,43	49	42	78
10	10	1	B	13	67*	8	12	0	5	1	0,67	67	0,47	0,47	39	30	79
12#	12	1	B	1	91*	5	3	0	1	1	0,91	91	0,29	0,29	21	15	79
13	13	1	C	11	8	74*	7	0	2	1	0,74	74	0,44	0,44	47	40	78
14	14	1	B	1	83*	16		0	0	1	0,83	83	0,38	0,38	22	15	79
15	15	1	D	5	22	10	62*	0	1	1	0,62	62	0,48	0,48	39	30	79
16	16	1	B	4	71*	6	19	1	14	1	0,71	71	0,45	0,45	38	30	79
20#	20	1	C	21	11	58*	10	0	2	1	0,58	58	0,49	0,49	38	29	79
21#	21	1	C	16	16	48*	20	0	4	1	0,48	48	0,50	0,50	30	21	79
22	22	1	C	5	24	50*	21	0	1	1	0,50	50	0,50	0,50	51	42	78
23	23	1	B	33	42*	25		0	4	1	0,42	42	0,49	0,49	40	31	79
24#	24	1	B	7	86*	4	3	0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	33	26	79
25	25	1	B	41	50*	5	4	0	1	1	0,50	50	0,50	0,50	41	32	79
26	26	1	C	4	2	89*	5	0	0	1	0,89	89	0,32	0,32	34	28	79
27	27	1	A	43*	12	19	26	0	10	1	0,43	43	0,49	0,49	46	37	78
29	29	1	B	31	61*	6	1	0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	47	39	78
30	30	1	D	8	3	15	75*	0	1	1	0,75	75	0,43	0,43	37	29	79
31#	31	1	B	5	39*	27	30	0	0	1	0,39	39	0,49	0,49	28	18	79
32	32	1	A	58*	8	25	10	0	2	1	0,58	58	0,49	0,49	50	42	78
34	34	1	A	72*	18	6	4	0	3	1	0,72	72	0,45	0,45	33	24	79
35	35	1	C	1	5	80*	14	0	2	1	0,80	80	0,40	0,40	49	42	78
36#	36	1	A	29*	15	10	46	0	2	1	0,29	29	0,45	0,45	14	5	80
38	38	1	A	79*	11	9		1	23	1	0,79	79	0,40	0,40	43	36	78
39#	39	1	B	7	67*	10	16	0	5	1	0,67	67	0,47	0,47	43	34	78

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 14
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 28
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 28
 Gemiddelde toetsscore : 18,25 Standaarddeviatie : 4,85
 Gemiddelde P-waarde : 65,16 Gemiddelde Rit : 0,39
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,79 std meetfout obv Alpha : 2,21
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,83 std meetfout obv GLB : 1,97
 Asymptotische GLB coëf. : 0,82 std meetfout obv asymp. GLB: 2,07
 Aantal items in GLB proc. : 28
 Lambda2 : 0,80 std meetfout obv Lambda2 : 2,19

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,78 <= 0,79 <= 0,80)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:07
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): Meerkeuze vragen
 1,4,6,7,8,10,12,13,14,15,16,20,21,22,23,24,25,26,27,29,30,31,32,34,35,36,38,39

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code				
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	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	-15	-12	22*	-9	0	1		11	89																	
4	4	1	-23	33*	-15	-15	0	10		21	79																	
6	6	1	-18	-25	46*	-27	0	3		36	64																	
7	7	1	-7	-15	38*	-26	0	3		55	45																	
8#	8	1	-26	-12	42*	-26	0	3		25	75																	
10	10	1	-26	30*	1	-18	0	5		33	67																	
12#	12	1	-3	15*	-5	-16	0	1		9	91																	
13	13	1	-34	-8	40*	-18	0	2		26	74																	
14	14	1	-9	15*	-13		0	0		17	83																	
15	15	1	-20	-15	-13	30*	0	1		38	62																	
16	16	1	-16	30*	-12	-19	1	14		29	71																	
20#	20	1	-10	-9	29*	-25	0	2		42	58																	
21#	21	1	5	-12	21*	-19	0	4		52	48																	
22	22	1	-11	-23	42*	-22	0	1		50	50																	
23	23	1	-15	31*	-19		0	4		58	42																	
24#	24	1	-17	26*	-18	-8	0	0		14	86																	
25	25	1	-21	32*	-22	-4	0	1		50	50																	
26	26	1	-18	-12	28*	-16	0	0		11	89																	
27	27	1	37*	-10	-4	-31	0	10		57	43																	
29	29	1	-27	39*	-21	-11	0	0		39	61																	
30	30	1	-16	-23	-12	29*	0	1		25	75																	
31#	31	1	-17	18*	-15	2	0	0		61	39																	
32	32	1	42*	-15	-30	-12	0	2		42	58																	
34	34	1	24*	-17	-15	-5	0	3		28	72																	
35	35	1	-9	-22	42*	-32	0	2		20	80																	
36#	36	1	5*	-16	4	5	0	2		71	29																	A
38	38	1	36*	-24	-27		1	23		21	79																	
39#	39	1	-7	34*	-23	-21	0	5		33	67																	

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	14
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	28
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	28
Gemiddelde toetsscore	:	18,25	Standaarddeviatie	:	4,85
Gemiddelde P-waarde	:	65,16	Gemiddelde Rit	:	0,39
----- Betrouwbaarheidsmaten -----		&	--- Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,79	std meetfout obv Alpha	:	2,21
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,83	std meetfout obv GLB	:	1,97
Asymptotische GLB coëf.	:	0,82	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,07
Aantal items in GLB proc.	:	28			
Lambda2	:	0,80	std meetfout obv Lambda2	:	2,19

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,78 <= 0,79 <= 0,80)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (15): Vragen naar communicatieve strekking
 1,2,20,36,39

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden				% #		Gewogen						
				A	B	C	D	O/D	Mis- sing	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir
1#	1	1	C	5	5	89*	1	0	1 1	0,89	89	0,31	0,31	39	13	32
2#	2	1						1	11 1	0,74	74	0,44	0,44	59	25	22
20#	20	1	C	21	11	58*	10	0	2 1	0,58	58	0,49	0,49	58	19	27
36#	36	1	A	29*	15	10	46	0	2 1	0,29	29	0,45	0,45	44	6	39
39#	39	1	B	7	67*	10	16	0	5 1	0,67	67	0,47	0,47	59	22	25

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 15
 Aantal personen in toets : 2150 Aantal geselecteerde items : 5
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 5
 Gemiddelde toetsscore : 3,17 Standaarddeviatie : 1,15
 Gemiddelde P-waarde : 63,36 Gemiddelde Rit : 0,53
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,34 std meetfout obv Alpha : 0,93
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,38 std meetfout obv GLB : 0,91
 Asymptotische GLB coëf. : 0,37 std meetfout obv asymp. GLB: 0,91
 Aantal items in GLB proc. : 5
 Lambda2 : 0,36 std meetfout obv Lambda2 : 0,92

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,34 <= 0,38)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (15): Vragen naar communicatieve strekking
 1,2,20,36,39

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)															Code								
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	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	-10	-7	13*	-5	0	1	11	89																					
2#	2	1					1	11	26	74																					
20#	20	1	-7	-4	19*	-16	0	2	42	58																					
36#	36	1	6*	-12	6	0	0	2	71	29																					A
39#	39	1	-3	22*	-14	-14	0	5	33	67																					

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	15
Aantal personen in toets	:	2150	Aantal geselecteerde items	:	5
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	5
Gemiddelde toetsscore	:	3,17	Standaarddeviatie	:	1,15
Gemiddelde P-waarde	:	63,36	Gemiddelde Rit	:	0,53
----- Betrouwbaarheidsmaten -----			& --- Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,34	std meetfout obv Alpha	:	0,93
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,38	std meetfout obv GLB	:	0,91
Asymptotische GLB coëf.	:	0,37	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,91
Aantal items in GLB proc.	:	5			
Lambda2	:	0,36	std meetfout obv Lambda2	:	0,92

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,34 <= 0,38)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_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
Tekst 1	1	0,27															
Tekst 2	2	0,52	0,12														
Tekst 3	3	0,79	0,20	0,39													
Tekst 4	4	0,61	0,13	0,25	0,40												
Tekst 5	5	0,66	0,15	0,29	0,43	0,32											
Tekst 6	6	0,37	0,08	0,16	0,25	0,16	0,20										
Tekst 7	7	0,57	0,12	0,26	0,42	0,26	0,27	0,18									
Tekst 8	8	0,72	0,17	0,34	0,47	0,34	0,39	0,20	0,34								
Tekst 9	9	0,74	0,18	0,34	0,54	0,37	0,41	0,24	0,35	0,45							
Tekst 10	10	0,11	0,02	0,04	0,05	0,03	0,03	0,04	0,06	0,05	0,00						
Tekst 11	11	0,57	0,14	0,36	0,41	0,27	0,25	0,19	0,28	0,32	0,37	0,01					
Tekst 12	12	0,42	0,08	0,22	0,30	0,22	0,21	0,14	0,21	0,26	0,25	0,04	0,27				
Open vragen	13	0,86	0,20	0,54	0,70	0,62	0,59	0,26	0,38	0,57	0,62	0,04	0,56	0,31			
Meerkeuze vrage	14	0,95	0,28	0,44	0,73	0,52	0,62	0,38	0,61	0,71	0,72	0,14	0,50	0,43	0,66		
Vragen naar com	15	0,65	0,39	0,59	0,45	0,30	0,34	0,58	0,32	0,39	0,39	0,44	0,37	0,59	0,52	0,64	
Number of testees :	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Number of items :	39	1	1	5	4	8	1	3	7	5	1	2	1	11	28	5	
Average test score:	28,93	0,89	0,74	4,89	2,90	5,25	0,58	1,40	5,41	3,80	0,29	2,12	0,67	10,68	18,25	3,17	
Standard deviation:	7,14	0,31	0,44	1,59	1,27	1,52	0,49	0,98	1,60	1,53	0,45	0,89	0,47	2,93	4,85	1,15	
SEM :	2,91	3,08	4,41	1,05	1,05	1,16	4,93	0,80	1,22	1,10	4,53	0,73	4,70	1,87	2,21	0,93	
Average P-value :	64,29	89,35	73,58	69,87	57,94	65,62	58,09	46,70	67,58	63,38	28,79	70,51	66,98	62,85	65,16	63,36	
Coefficient Alpha :	0,83	-99,00	-99,00	0,56	0,32	0,42	-99,00	0,34	0,42	0,48	-99,00	0,33	-99,00	0,59	0,79	0,34	
Guttman's Lambda2 :	0,84	0,00	0,00	0,57	0,32	0,43	0,00	0,35	0,43	0,50	0,00	0,33	0,00	0,61	0,80	0,36	
GLB :	0,87	0,00	0,00	0,60	0,34	0,49	0,00	0,36	0,47	0,54	0,00	0,00	0,00	0,65	0,83	0,38	
Asymptotic GLB :	0,87	0,00	0,00	0,61	0,33	0,49	0,00	0,35	0,46	0,55	0,00	0,00	0,00	0,62	0,82	0,37	

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_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				O/D	% Mis-		Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
				A	B	C	D		singl	Max								
1#	1	1	C	4	4	91*	1	0	0	1	0,91	91	0,29	0,29	30	27	82	
2#	2	1						0	5	1	0,80	80	0,40	0,40	46	41	82	
3#	3	1						0	3	2	1,79	89	0,47	0,23	35	29	82	
4	4	1	B	5	84*	4	6	0	1	1	0,84	84	0,36	0,36	37	32	82	
5	5	1						0	0	2	1,37	68	0,65	0,33	54	46	82	
6	6	1	C	3	6	69*	21	0	2	1	0,69	69	0,46	0,46	57	52	82	
7	7	1	C	14	11	52*	22	0	3	1	0,52	52	0,50	0,50	47	41	82	
8#	8	1	C	8	1	81*	10	0	1	1	0,81	81	0,40	0,40	51	46	82	
9	9	1						0	0	2	1,12	56	0,77	0,39	29	19	83	
10	10	1	B	9	70*	10	10	0	2	1	0,70	70	0,46	0,46	37	31	82	
11	11	1						2	24	1	0,39	39	0,49	0,49	29	22	82	
12#	12	1	B	2	91*	6	2	0	1	1	0,91	91	0,29	0,29	19	15	83	
13	13	1	C	8	11	75*	6	0	1	1	0,75	75	0,43	0,43	42	37	82	
14	14	1	B	1	81*	18		0	0	1	0,81	81	0,39	0,39	20	15	83	
15	15	1	D	5	25	9	61*	0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	37	30	82	
16	16	1	B	4	69*	7	19	1	6	1	0,69	69	0,46	0,46	41	35	82	
17	17	1						0	3	1	0,29	29	0,45	0,45	20	13	83	
18	18	1						1	6	1	0,76	76	0,43	0,43	36	30	82	
19	19	1						0	3	1	0,37	37	0,48	0,48	22	16	83	
20#	20	1	C	22	11	58*	9	0	1	1	0,58	58	0,49	0,49	35	28	82	
21#	21	1	C	17	14	52*	17	0	1	1	0,52	52	0,50	0,50	29	22	82	
22	22	1	C	4	23	56*	18	0	0	1	0,56	56	0,50	0,50	47	42	82	
23	23	1	B	29	48*	23		0	1	1	0,48	48	0,50	0,50	38	32	82	
24#	24	1	B	6	88*	3	3	0	0	1	0,88	88	0,33	0,33	29	25	82	
25	25	1	B	40	52*	4	5	0	1	1	0,52	52	0,50	0,50	36	30	82	
26	26	1	C	4	3	89*	4	0	0	1	0,89	89	0,31	0,31	36	32	82	
27	27	1	A	49*	11	17	22	0	5	1	0,49	49	0,50	0,50	45	39	82	
28	28	1						0	0	2	1,39	69	0,69	0,35	25	15	83	
29	29	1	B	29	64*	6	2	0	0	1	0,64	64	0,48	0,48	43	37	82	
30	30	1	D	8	3	14	75*	0	0	1	0,75	75	0,43	0,43	39	33	82	
31#	31	1	B	5	41*	27	26	0	0	1	0,41	41	0,49	0,49	22	15	83	
32	32	1	A	59*	7	24	10	0	0	1	0,59	59	0,49	0,49	48	42	82	
33	33	1						0	0	2	1,36	68	0,75	0,37	59	51	81	
34	34	1	A	73*	18	5	3	0	1	1	0,73	73	0,44	0,44	29	23	82	
35	35	1	C	1	5	82*	12	0	1	1	0,82	82	0,38	0,38	49	45	82	
36#	36	1	A	30*	16	11	44	0	2	1	0,30	30	0,46	0,46	18	12	83	
37#	37	1						1	7	2	1,48	74	0,64	0,32	33	24	82	
38	38	1	A	83*	9	7		1	12	1	0,83	83	0,38	0,38	41	37	82	
39#	39	1	B	6	73*	7	13	0	2	1	0,73	73	0,44	0,44	40	34	82	

SubGroepnummer : 1 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1059 Aantal geselecteerde items : 39
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 45
 Gemiddelde toetsscore : 30,07 Standaarddeviatie : 6,83
 Gemiddelde P-waarde : 66,81 Gemiddelde Rit : 0,37

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ---- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,83 std meetfout obv Alpha : 2,85
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,88 std meetfout obv GLB : 2,38
 Asymptotische GLB coëf. : 0,87 std meetfout obv asymp. GLB: 2,50
 Aantal items in GLB proc. : 39
 Lambda2 : 0,83 std meetfout obv Lambda2 : 2,81

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,81 <= 0,83 <= 0,84)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,83 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	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	-17	-18	27*	-8	0	0	9	91																			
2#	2	1					0	5	20	80																			
3#	3	1					0	3	3	16	81																		
4	4	1	-24	32*	-14	-16	0	1	16	84																			
5	5	1					0	0	10	44	46																		
6	6	1	-15	-30	52*	-33	0	2	31	69																			
7	7	1	-13	-17	41*	-26	0	3	48	52																			
8#	8	1	-29	-13	46*	-30	0	1	19	81																			
9	9	1					0	0	25	39	36																		
10	10	1	-28	31*	0	-21	0	2	30	70																			
11	11	1					2	24	61	39																			
12#	12	1	-7	15*	-7	-13	0	1	9	91																			
13	13	1	-35	-9	37*	-15	0	1	25	75																			
14	14	1	-11	15*	-12		0	0	19	81																			
15	15	1	-19	-17	-13	30*	0	0	39	61																			
16	16	1	-21	35*	-15	-20	1	6	31	69																			
17	17	1					0	3	71	29																			
18	18	1					1	6	24	76																			
19	19	1					0	3	63	37																			
20#	20	1	-6	-14	28*	-24	0	1	42	58																			
21#	21	1	2	-15	22*	-18	0	1	48	52																			
22	22	1	-12	-22	42*	-23	0	0	44	56																			
23	23	1	-14	32*	-22		0	1	52	48																			
24#	24	1	-15	25*	-18	-8	0	0	12	88																			
25	25	1	-19	30*	-21	-8	0	1	48	52																			
26	26	1	-21	-16	32*	-16	0	0	11	89																			
27	27	1	39*	-11	-6	-33	0	5	51	49																			
28	28	1					0	0	12	37	51																		
29	29	1	-25	37*	-22	-11	0	0	36	64																			
30	30	1	-19	-27	-14	33*	0	0	25	75																			
31#	31	1	-17	15*	-11	2	0	0	59	41																			
32	32	1	42*	-17	-29	-13	0	0	41	59																			
33	33	1					0	0	17	31	53																		
34	34	1	23*	-16	-14	-5	0	1	27	73																			
35	35	1	-9	-30	45*	-30	0	1	18	82																			
36#	36	1	12*	-17	2	1	0	2	70	30																			
37#	37	1					1	7	8	36	56																		
38	38	1	37*	-24	-27		1	12	17	83																			
39#	39	1	-4	34*	-25	-22	0	2	27	73																			

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

SubGroepnummer	:	1	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	1059	Aantal geselecteerde items	:	39
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	45
Gemiddelde toetsscore	:	30,07	Standaarddeviatie	:	6,83
Gemiddelde P-waarde	:	66,81	Gemiddelde Rit	:	0,37
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,83	std meetfout obv Alpha	:	2,85
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,88	std meetfout obv GLB	:	2,38
Asymptotische GLB coëf.	:	0,87	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,50
Aantal items in GLB proc.	:	39			
Lambda2	:	0,83	std meetfout obv Lambda2	:	2,81

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,81 <= 0,83 <= 0,84)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,83 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_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
Tekst 1	1	0,30															
Tekst 2	2	0,46	0,12														
Tekst 3	3	0,76	0,21	0,32													
Tekst 4	4	0,59	0,14	0,22	0,37												
Tekst 5	5	0,67	0,17	0,28	0,44	0,31											
Tekst 6	6	0,35	0,09	0,11	0,27	0,15	0,20										
Tekst 7	7	0,58	0,11	0,19	0,40	0,24	0,27	0,16									
Tekst 8	8	0,74	0,21	0,30	0,46	0,34	0,40	0,19	0,38								
Tekst 9	9	0,74	0,22	0,30	0,50	0,37	0,39	0,22	0,36	0,47							
Tekst 10	10	0,18	0,06	0,04	0,11	0,05	0,09	0,04	0,09	0,11	0,04						
Tekst 11	11	0,46	0,13	0,27	0,27	0,19	0,19	0,12	0,19	0,27	0,29	0,02					
Tekst 12	12	0,40	0,11	0,18	0,29	0,20	0,18	0,08	0,20	0,24	0,25	0,08	0,23				
Open vragen	13	0,84	0,22	0,49	0,65	0,62	0,59	0,23	0,35	0,56	0,60	0,10	0,47	0,30			
Meerkeuze vraag	14	0,95	0,31	0,37	0,72	0,49	0,63	0,37	0,62	0,73	0,71	0,20	0,39	0,40	0,63		
Vragen naar com	15	0,64	0,42	0,54	0,46	0,28	0,34	0,57	0,29	0,39	0,38	0,50	0,29	0,57	0,50	0,63	
Number of testees :	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059
Number of items :	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	30,07	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
Standard deviation:	6,83	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
SEM :	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	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 :	66,81																
Coefficient Alpha :	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
Guttman's Lambda2 :	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
GLB :	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	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 :	0,87	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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_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					
				A	B	C	D	O/D	Mis- sing	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	C	6	5	88*	1	0	1 1	0,88	88	0,33	0,33	24	20	83	
2#	2	1						1	6 1	0,67	67	0,47	0,47	55	50	83	
3#	3	1						0	1 2	1,68	84	0,56	0,28	50	44	83	
4	4	1	B	9	73*	7	10	1	9 1	0,73	73	0,44	0,44	40	34	83	
5	5	1						0	0 2	1,21	60	0,72	0,36	59	52	82	
6	6	1	C	6	8	58*	28	0	1 1	0,58	58	0,49	0,49	46	41	83	
7	7	1	C	14	11	38*	36	0	0 1	0,38	38	0,49	0,49	36	29	83	
8#	8	1	C	12	1	70*	16	0	2 1	0,70	70	0,46	0,46	46	40	83	
9	9	1						0	0 2	1,06	53	0,77	0,38	37	27	83	
10	10	1	B	17	63*	6	13	0	3 1	0,63	63	0,48	0,48	37	31	83	
11	11	1						2	19 1	0,38	38	0,49	0,49	24	18	83	
12#	12	1	B	1	91*	3	5	0	0 1	0,91	91	0,29	0,29	21	17	83	
13	13	1	C	14	6	73*	8	0	1 1	0,73	73	0,45	0,45	50	45	83	
14	14	1	B	1	85*	14		0	0 1	0,85	85	0,35	0,35	23	18	83	
15	15	1	D	6	19	12	63*	0	1 1	0,63	63	0,48	0,48	40	35	83	
16	16	1	B	4	72*	5	18	1	8 1	0,72	72	0,45	0,45	34	29	83	
17	17	1						0	0 1	0,30	30	0,46	0,46	21	15	84	
18	18	1						0	1 1	0,81	81	0,39	0,39	34	29	83	
19	19	1						0	0 1	0,35	35	0,48	0,48	19	13	84	
20#	20	1	C	20	11	58*	11	0	1 1	0,58	58	0,49	0,49	40	34	83	
21#	21	1	C	15	18	43*	23	0	3 1	0,43	43	0,50	0,50	24	18	83	
22	22	1	C	5	25	45*	24	0	1 1	0,45	45	0,50	0,50	48	42	83	
23	23	1	B	37	37*	26		0	3 1	0,37	37	0,48	0,48	33	27	83	
24#	24	1	B	8	84*	4	3	0	0 1	0,84	84	0,36	0,36	32	28	83	
25	25	1	B	43	47*	6	3	0	0 1	0,47	47	0,50	0,50	36	30	83	
26	26	1	C	3	2	89*	6	0	0 1	0,89	89	0,32	0,32	30	26	83	
27	27	1	A	36*	13	21	29	0	5 1	0,36	36	0,48	0,48	37	31	83	
28	28	1						0	0 2	1,36	68	0,73	0,37	23	13	84	
29	29	1	B	34	58*	7	1	0	0 1	0,58	58	0,49	0,49	47	42	83	
30	30	1	D	7	3	16	75*	0	1 1	0,75	75	0,44	0,44	34	28	83	
31#	31	1	B	4	36*	26	33	0	0 1	0,36	36	0,48	0,48	28	21	83	
32	32	1	A	57*	8	25	10	0	2 1	0,57	57	0,49	0,49	46	40	83	
33	33	1						0	0 2	1,27	64	0,79	0,39	58	50	82	
34	34	1	A	71*	18	7	5	0	2 1	0,71	71	0,46	0,46	33	27	83	
35	35	1	C	1	6	78*	15	0	1 1	0,78	78	0,41	0,41	48	44	83	
36#	36	1	A	28*	15	8	48	0	0 1	0,28	28	0,45	0,45	5	-1	84	
37#	37	1						1	7 2	1,17	58	0,73	0,37	55	48	83	
38	38	1	A	76*	13	10		1	11 1	0,76	76	0,42	0,42	43	38	83	
39#	39	1	B	7	61*	12	20	0	3 1	0,61	61	0,49	0,49	42	36	83	

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1091 Aantal geselecteerde items : 39
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 45
 Gemiddelde toetsscore : 27,83 Standaarddeviatie : 7,25
 Gemiddelde P-waarde : 61,84 Gemiddelde Rit : 0,38

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,84 std meetfout obv Alpha : 2,95
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,89 std meetfout obv GLB : 2,43
 Asymptotische GLB coëf. : 0,88 std meetfout obv asymp. GLB: 2,56
 Aantal items in GLB proc. : 39
 Lambda2 : 0,84 std meetfout obv Lambda2 : 2,89

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,82 <= 0,84 <= 0,85)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	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	-15	-7	20*	-12	0	1	12	88																		
2#	2	1					1	6	33	67																		
3#	3	1					0	1	5	22	73																	
4	4	1	-24	34*	-17	-12	1	9	27	73																		
5	5	1					0	0	17	45	38																	
6	6	1	-21	-23	41*	-20	0	1	42	58																		
7	7	1	-4	-12	29*	-19	0	0	62	38																		
8#	8	1	-22	-14	40*	-26	0	2	30	70																		
9	9	1					0	0	26	41	33																	
10	10	1	-25	31*	0	-16	0	3	37	63																		
11	11	1					2	19	62	38																		
12#	12	1	-1	17*	-3	-20	0	0	9	91																		
13	13	1	-37	-7	45*	-22	0	1	27	73																		
14	14	1	-7	18*	-17		0	0	15	85																		
15	15	1	-23	-18	-13	35*	0	1	37	63																		
16	16	1	-15	29*	-9	-20	1	8	28	72																		
17	17	1					0	0	70	30																		
18	18	1					0	1	19	81																		
19	19	1					0	0	65	35																		
20#	20	1	-15	-4	34*	-29	0	1	42	58																		
21#	21	1	4	-9	18*	-16	0	3	57	43																		
22	22	1	-10	-23	42*	-21	0	1	55	45																		
23	23	1	-10	27*	-19		0	3	63	37																		
24#	24	1	-17	28*	-19	-8	0	0	16	84																		
25	25	1	-19	30*	-24	0	0	0	53	47																		
26	26	1	-16	-9	26*	-17	0	0	11	89																		
27	27	1	31*	-10	1	-26	0	5	64	36																		
28	28	1					0	0	15	33	52																	
29	29	1	-26	42*	-25	-16	0	0	42	58																		
30	30	1	-16	-26	-11	28*	0	1	25	75																		
31#	31	1	-19	21*	-18	4	0	0	64	36																		
32	32	1	40*	-13	-31	-10	0	2	43	57																		
33	33	1					0	0	21	31	48																	
34	34	1	27*	-21	-14	-4	0	2	29	71																		
35	35	1	-13	-20	44*	-34	0	1	22	78																		
36#	36	1	-1*	-16	8	8	0	0	72	28																		
37#	37	1					1	7	20	43	37																	
38	38	1	38*	-25	-28		1	11	24	76																		
39#	39	1	-11	36*	-23	-18	0	3	39	61																		

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

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1091 Aantal geselecteerde items : 39
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 45
 Gemiddelde toetsscore : 27,83 Standaarddeviatie : 7,25
 Gemiddelde P-waarde : 61,84 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,84 std meetfout obv Alpha : 2,95
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,89 std meetfout obv GLB : 2,43
 Asymptotische GLB coëf. : 0,88 std meetfout obv asymp. GLB: 2,56
 Aantal items in GLB proc. : 39
 Lambda2 : 0,84 std meetfout obv Lambda2 : 2,89

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,82 <= 0,84 <= 0,85)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,84 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
 Datum : 25-5-2017
 Tijd : 08:08
 Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Tekst 1	1	0,24															
Tekst 2	2	0,55	0,12														
Tekst 3	3	0,80	0,18	0,41													
Tekst 4	4	0,62	0,12	0,25	0,41												
Tekst 5	5	0,69	0,13	0,33	0,47	0,35											
Tekst 6	6	0,40	0,08	0,21	0,25	0,18	0,21										
Tekst 7	7	0,55	0,12	0,29	0,40	0,27	0,29	0,20									
Tekst 8	8	0,69	0,13	0,35	0,46	0,32	0,38	0,22	0,29								
Tekst 9	9	0,75	0,15	0,36	0,56	0,37	0,43	0,26	0,32	0,43							
Tekst 10	10	0,05	-0,01	0,03	-0,01	0,00	-0,03	0,03	0,03	-0,02	-0,04						
Tekst 11	11	0,63	0,14	0,39	0,46	0,32	0,33	0,26	0,31	0,35	0,43	-0,01					
Tekst 12	12	0,42	0,05	0,22	0,27	0,21	0,26	0,19	0,19	0,25	0,25	-0,01	0,26				
Open vragen	13	0,88	0,17	0,56	0,73	0,62	0,62	0,29	0,38	0,57	0,63	-0,01	0,61	0,30			
Meerkeuze vrage	14	0,95	0,25	0,47	0,73	0,53	0,64	0,41	0,59	0,68	0,73	0,08	0,57	0,43	0,68		
Vragen naar com	15	0,64	0,37	0,62	0,43	0,29	0,35	0,61	0,32	0,36	0,38	0,40	0,40	0,59	0,51	0,64	
Number of testees :	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091
Number of items :	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	27,83	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
Standard deviation:	7,25	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
SEM :	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	61,84																
Coefficient Alpha :	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
Guttman's Lambda2 :	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
GLB :	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	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 :	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_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)	7,366	2148	(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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (1): Tekst 1

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (2): Tekst 2

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (3): Tekst 3

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (4): Tekst 4

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (5): Tekst 5

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (6): Tekst 6

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (7): Tekst 7

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (8): Tekst 8

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (9): Tekst 9

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (10): Tekst 10

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (11): Tekst 11

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (12): Tekst 12

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (13): Open vragen

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden

1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (14): Meerkeuze vragen

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

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.

TiaEngine® Toets en Item Analyse Versie 1.00
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : KB
Toets : KB Engels CSE 2017 tijdvak 1
Datum : 25-5-2017
Tijd : 08:08
Gegevensbestand : N:\EVS\2017\tijdvak 1\TiaEngine\17171\17171_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (15): Vragen naar communicatieve strekking

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	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.