

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden				O/D	%	#	Gewogen							
				A	B	C	D				Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir
1#	1	1						0	1		4	3,55	89	0,56	0,14	25	14	49
2.1#	2	1						0	4		1	0,70	70	0,46	0,46	23	13	49
2.2	3	1						1	8		1	0,79	79	0,41	0,41	23	14	49
2.3	4	1						0	7		1	0,76	76	0,43	0,43	26	17	49
2.4	5	1						0	7		1	0,83	83	0,38	0,38	18	10	50
2.5	6	1						1	18		1	0,49	49	0,50	0,50	16	5	50
2.6	7	1						1	10		1	0,82	82	0,38	0,38	20	12	50
2.7	8	1						1	9		1	0,82	82	0,39	0,39	23	15	49
2.8	9	1						1	9		2	1,46	73	0,64	0,32	21	8	50
2.9	10	1						1	9		1	0,84	84	0,37	0,37	21	14	49
2.10	11	-1						0	0		-10	-0,16	-2	0,79	0,08	22	5	51
3#	12	1	A	83*	3	12	2	0	0		1	0,83	83	0,38	0,38	17	9	50
4	13	1	C	11	1	62*	26	0	0		1	0,62	62	0,49	0,49	19	8	50
5	14	1						0	0		1	0,60	60	0,49	0,49	25	14	49
6	15	1	A	80*	3	2	13	1	17		1	0,80	80	0,40	0,40	19	11	50
7#	16	1	A	60*	3	35	1	0	4		1	0,60	60	0,49	0,49	8	-2	51
8	17	1	A	54*	3	26	16	0	2		1	0,54	54	0,50	0,50	17	6	50
9	18	1	B	10	61*	29		0	3		1	0,61	61	0,49	0,49	19	9	50
10	19	1	B	4	69*	3	24	0	2		1	0,69	69	0,46	0,46	19	9	50
11	20	1						0	4		1	0,43	43	0,49	0,49	24	13	49
12	21	1	B	17	28*	46	9	0	3		1	0,28	28	0,45	0,45	18	8	50
13	22	1						3	53		1	0,21	21	0,41	0,41	23	14	49
14	23	1	C	2	2	80*	16	0	5		1	0,80	80	0,40	0,40	19	11	50
15	24	1	C	10	3	86*	1	0	4		1	0,86	86	0,35	0,35	16	9	50
16	25	1	B	38	40*	19	4	0	4		1	0,40	40	0,49	0,49	21	11	50
17#	26	1	C	20	5	75*	0	0	2		1	0,75	75	0,43	0,43	15	5	50
18	27	1	B	12	41*	12	35	0	2		1	0,41	41	0,49	0,49	15	4	50
19	28	1	C	6	20	72*	2	0	5		1	0,72	72	0,45	0,45	22	13	49
20	29	1	B	14	71*	13	2	0	2		1	0,71	71	0,45	0,45	18	8	50
21	30	1	D	2	16	10	72*	1	10		1	0,72	72	0,45	0,45	35	26	48
22	31	1						2	27		1	0,58	58	0,49	0,49	23	13	49
23	32	1	C	5	6	85*	4	1	13		1	0,85	85	0,36	0,36	29	22	49
24	33	1						0	4		1	0,35	35	0,48	0,48	26	16	49
25	34	1	A	73*	16	11		0	4		1	0,73	73	0,45	0,45	28	19	49
26	35	1	B	4	79*	13	3	0	5		1	0,79	79	0,41	0,41	28	19	49
27.1#	36	1						1	19		6	5,27	88	1,15	0,19	44	21	48
27.2	37	1						1	19		5	1,42	28	1,36	0,27	40	12	51
27.3	38	1						1	21		2	1,40	70	0,71	0,35	37	23	48

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 38
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 33,84 Standaarddeviatie : 4,69
 Gemiddelde P-waarde : 66,36 Gemiddelde Rit : 0,23
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,50 std meetfout obv Alpha : 3,31
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,64 std meetfout obv GLB : 2,82
 Asymptotische GLB coëf. : 0,60 std meetfout obv asymp. GLB: 2,95
 Aantal items in GLB proc. : 38
 Lambda2 : 0,52 std meetfout obv Lambda2 : 3,25

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= 0,50 <= 0,53)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte

van 40 items: 0,51 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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				0	1	0	0	2	40	58																
2.1#	2	1				0	4	30	70																			
2.2	3	1				1	8	21	79																			
2.3	4	1				0	7	24	76																			
2.4	5	1				0	7	17	83																			
2.5	6	1				1	18	51	49																			
2.6	7	1				1	10	18	82																			
2.7	8	1				1	9	18	82																			
2.8	9	1				1	9	8	39	53																		
2.9	10	1				1	9	16	84																			
2.10	11	-1				0	0	94	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0								
3#	12	1	9*	-3	-9	1	0	0	17	83																		
4	13	1	-11	-7	8*	0	0	0	38	62																		
5	14	1				0	0	0	40	60																		
6	15	1	11*	-8	-8	-6	1	17	20	80																		
7#	16	1	-2*	1	3	-4	0	4	40	60																		AB
8	17	1	6*	-8	-6	2	0	2	46	54																		
9	18	1	-7	9*	-4		0	3	39	61																		
10	19	1	-8	9*	-4	-5	0	2	31	69																		
11	20	1					0	4	57	43																		
12	21	1	-1	8*	-3	-5	0	3	72	28																		
13	22	1					3	53	79	21																		
14	23	1	-8	-12	11*	-3	0	5	20	80																		
15	24	1	-4	-7	9*	-5	0	4	14	86																		
16	25	1	-8	11*	-2	0	0	4	60	40																		
17#	26	1	2	-12	5*	-4	0	2	25	75																		
18	27	1	-10	4*	-5	7	0	2	59	41																		A
19	28	1	-10	-6	13*	-6	0	5	28	72																		
20	29	1	-3	8*	-5	-7	0	2	29	71																		
21	30	1	-10	-14	-17	26*	1	10	28	72																		
22	31	1					2	27	42	58																		
23	32	1	-11	-14	22*	-11	1	13	15	85																		
24	33	1					0	4	65	35																		
25	34	1	19*	-9	-15		0	4	27	73																		
26	35	1	-7	19*	-9	-16	0	5	21	79																		
27.1#	36	1					1	19	2	0	1	4	11	25	58													
27.2	37	1					1	19	35	23	19	15	7	2														
27.3	38	1					1	21	13	34	53																	

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	38
Minimale toetsscore	:	-10	Maximale toetsscore	:	51
Gemiddelde toetsscore	:	33,84	Standaarddeviatie	:	4,69
Gemiddelde P-waarde	:	66,36	Gemiddelde Rit	:	0,23
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,50	std meetfout obv Alpha	:	3,31
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,64	std meetfout obv GLB	:	2,82
Asymptotische GLB coëf.	:	0,60	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,95
Aantal items in GLB proc.	:	38			
Lambda2	:	0,52	std meetfout obv Lambda2	:	3,25

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= 0,50 <= 0,53)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,51 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:43
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	----- P- en A- waarden -----				%	#	----- Gewogen -----									
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1						0	1	4	3,55	89	0,56	0,14	100	0	-9900

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	1
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	1
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	4
Gemiddelde toetsscore	:	3,55	Standaarddeviatie	:	0,56
Gemiddelde P-waarde	:	88,72	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	:	0,56
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,56
Aantal items in GLB proc.	:	1			
Lambda2	:	0,00	std meetfout obv Lambda2	:	0,56

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= -99,00 <= 0,53)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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	1	0	0	2	40	58																		B

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 1
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
 Gemiddelde toetsscore : 3,55 Standaarddeviatie : 0,56
 Gemiddelde P-waarde : 88,72 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 : 0,56
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,56
 Aantal items in GLB proc. : 1
 Lambda2 : 0,00 std meetfout obv Lambda2 : 0,56

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= -99,00 <= 0,53)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Tekst 2
 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden				% Mis-		Gewogen							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
2.1#	2	1						0	4	1	0,70	70	0,46	0,46	41	17	21
2.2	3	1						1	8	1	0,79	79	0,41	0,41	32	10	25
2.3	4	1						0	7	1	0,76	76	0,43	0,43	40	18	21
2.4	5	1						0	7	1	0,83	83	0,38	0,38	35	14	23
2.5	6	1						1	18	1	0,49	49	0,50	0,50	35	7	26
2.6	7	1						1	10	1	0,82	82	0,38	0,38	34	13	24
2.7	8	1						1	9	1	0,82	82	0,39	0,39	43	23	20
2.8	9	1						1	9	2	1,46	73	0,64	0,32	42	7	27
2.9	10	1						1	9	1	0,84	84	0,37	0,37	40	21	21
2.10	11	-1						0	0	-10	-0,16	-2	0,79	0,08	35	-10	41

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 10
 Gemiddelde toetsscore : 7,34 Standaarddeviatie : 1,78
 Gemiddelde P-waarde : 73,42 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,27 std meetfout obv Alpha : 1,52
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,39 std meetfout obv GLB : 1,39
 Asymptotische GLB coëf. : 0,33 std meetfout obv asymp. GLB: 1,46
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,49

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,22 <= 0,27 <= 0,31)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,60 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Tekst 2
 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11

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	20				
2.1#	2	1					0	4	30	70																						
2.2	3	1					1	8	21	79																						
2.3	4	1					0	7	24	76																						
2.4	5	1					0	7	17	83																						
2.5	6	1					1	18	51	49																						
2.6	7	1					1	10	18	82																						
2.7	8	1					1	9	18	82																						
2.8	9	1					1	9	8	39	53																					
2.9	10	1					1	9	16	84																						
2.10	11	-1					0	0	94	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	B			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 10
 Gemiddelde toetsscore : 7,34 Standaarddeviatie : 1,78
 Gemiddelde P-waarde : 73,42 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,27 std meetfout obv Alpha : 1,52
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,39 std meetfout obv GLB : 1,39
 Asymptotische GLB coëf. : 0,33 std meetfout obv asymp. GLB: 1,46
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,49

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,22 <= 0,27 <= 0,31)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte van 40 items: 0,60 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 3
 12,13,14,15

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#	12	1	A	83*	3	12	2	0	0	1	0,83	83	0,38	0,38	41	0	11
4	13	1	C	11	1	62*	26	0	0	1	0,62	62	0,49	0,49	53	-1	14
5	14	1						0	0	1	0,60	60	0,49	0,49	60	8	-2
6	15	1	A	80*	3	2	13	1	17	1	0,80	80	0,40	0,40	51	8	0

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
 Gemiddelde toetsscore : 2,84 Standaarddeviatie : 0,91
 Gemiddelde P-waarde : 71,07 Gemiddelde Rit : 0,52
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,08 std meetfout obv Alpha : 0,87
 se coëff. Alpha : 0,04
 GLB : 0,14 std meetfout obv GLB : 0,85
 Asymptotische GLB coëf. : 0,07 std meetfout obv asymp. GLB: 0,88
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,11 std meetfout obv Lambda2 : 0,86

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,02 <= 0,08 <= 0,14)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,47 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 3
 12,13,14,15

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		
3#	12	1	0*	-3	0	4	0	0		17	83																			AB
4	13	1	4	-8	-1*	0	0	0		38	62																		AB	
5	14	1					0	0		40	60																			
6	15	1	8*	-5	-5	-5	1	17		20	80																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
 Gemiddelde toetsscore : 2,84 Standaarddeviatie : 0,91
 Gemiddelde P-waarde : 71,07 Gemiddelde Rit : 0,52
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,08 std meetfout obv Alpha : 0,87
 se coëff. Alpha : 0,04
 GLB : 0,14 std meetfout obv GLB : 0,85
 Asymptotische GLB coëf. : 0,07 std meetfout obv asymp. GLB: 0,88
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,11 std meetfout obv Lambda2 : 0,86

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,02 <= 0,08 <= 0,14)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,47 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 4
 16,17,18,19,20,21,22,23,24,25

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
7#	16	1	A	60*	3	35	1	0	4 1	0,60	60	0,49	0,49	33	3	25
8	17	1	A	54*	3	26	16	0	2 1	0,54	54	0,50	0,50	35	4	24
9	18	1	B	10	61*	29		0	3 1	0,61	61	0,49	0,49	37	7	23
10	19	1	B	4	69*	3	24	0	2 1	0,69	69	0,46	0,46	38	11	21
11	20	1						0	4 1	0,43	43	0,49	0,49	41	12	20
12	21	1	B	17	28*	46	9	0	3 1	0,28	28	0,45	0,45	34	7	23
13	22	1						3	53 1	0,21	21	0,41	0,41	35	11	21
14	23	1	C	2	2	80*	16	0	5 1	0,80	80	0,40	0,40	35	10	21
15	24	1	C	10	3	86*	1	0	4 1	0,86	86	0,35	0,35	30	9	22
16	25	1	B	38	40*	19	4	0	4 1	0,40	40	0,49	0,49	39	9	21

```

-----
SubGroepnummer      :      0      SubToetsnummer      :      4
Aantal personen in toets :    1582      Aantal geselecteerde items :     10
Minimale toetsscore   :      0      Maximale toetsscore      :     10
Gemiddelde toetsscore :     5,41      Standaarddeviatie       :     1,63
Gemiddelde P-waarde  :    54,12      Gemiddelde Rit          :     0,36
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha    :     0,24      std meetfout obv Alpha  :     1,42
se coëff. Alpha      :     0,03
GLB                   :     0,33      std meetfout obv GLB    :     1,34
Asymptotische GLB coëf. :     0,30      std meetfout obv asymp. GLB:     1,37
Aantal items in GLB proc. :     10
Lambda2               :     0,25      std meetfout obv Lambda2 :     1,41
    
```

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,19 <= 0,24 <= 0,28)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 4
 16,17,18,19,20,21,22,23,24,25

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	----- Rir en Rar waarden -----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																Code				
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	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#	16	1	3*	-6	1	-1	0	4		40	60																	
8	17	1	4*	-9	-4	4	0	2		46	54																	
9	18	1	-5	7*	-4		0	3		39	61																	
10	19	1	-9	11*	-4	-5	0	2		31	69																	
11	20	1					0	4		57	43																	
12	21	1	-4	7*	1	-7	0	3		72	28																	
13	22	1					3	53		79	21																	
14	23	1	-5	-10	10*	-4	0	5		20	80																	
15	24	1	-4	-8	9*	-5	0	4		14	86																	
16	25	1	-6	9*	-2	-2	0	4		60	40																	

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	4
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	10
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	10
Gemiddelde toetsscore	:	5,41	Standaarddeviatie	:	1,63
Gemiddelde P-waarde	:	54,12	Gemiddelde Rit	:	0,36
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,24	std meetfout obv Alpha	:	1,42
se coëff. Alpha	:	0,03			
GLB	:	0,33	std meetfout obv GLB	:	1,34
Asymptotische GLB coëf.	:	0,30	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,37
Aantal items in GLB proc.	:	10			
Lambda2	:	0,25	std meetfout obv Lambda2	:	1,41

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,19 <= 0,24 <= 0,28)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 5
 26,27,28,29,30,31,32,33,34,35

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
17#	26	1	C	20	5	75*	0	0	2 1	0,75	75	0,43	0,43	33	9	39
18	27	1	B	12	41*	12	35	0	2 1	0,41	41	0,49	0,49	33	6	41
19	28	1	C	6	20	72*	2	0	5 1	0,72	72	0,45	0,45	40	16	36
20	29	1	B	14	71*	13	2	0	2 1	0,71	71	0,45	0,45	34	9	39
21	30	1	D	2	16	10	72*	1	10 1	0,72	72	0,45	0,45	49	26	32
22	31	1						2	27 1	0,58	58	0,49	0,49	39	11	38
23	32	1	C	5	6	85*	4	1	13 1	0,85	85	0,36	0,36	42	23	34
24	33	1						0	4 1	0,35	35	0,48	0,48	40	14	37
25	34	1	A	73*	16	11		0	4 1	0,73	73	0,45	0,45	42	18	36
26	35	1	B	4	79*	13	3	0	5 1	0,79	79	0,41	0,41	44	22	34

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 5
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 10
 Gemiddelde toetsscore : 6,60 Standaarddeviatie : 1,76
 Gemiddelde P-waarde : 65,99 Gemiddelde Rit : 0,40
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,39 std meetfout obv Alpha : 1,37
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,47 std meetfout obv GLB : 1,28
 Asymptotische GLB coëf. : 0,46 std meetfout obv asymp. GLB: 1,29
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,40 std meetfout obv Lambda2 : 1,36

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,35 <= 0,39 <= 0,43)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 5
 26,27,28,29,30,31,32,33,34,35

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																					
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	Code
17#	26	1	-1	-12	9*	-3	0	2		25	75																		
18	27	1	-5	6*	-8	4	0	2		59	41																		
19	28	1	-8	-10	16*	-7	0	5		28	72																		
20	29	1	-4	9*	-4	-7	0	2		29	71																		
21	30	1	-9	-17	-12	26*	1	10		28	72																		
22	31	1					2	27		42	58																		
23	32	1	-10	-15	23*	-12	1	13		15	85																		
24	33	1					0	4		65	35																		
25	34	1	18*	-9	-12		0	4		27	73																		
26	35	1	-10	22*	-8	-20	0	5		21	79																		

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	5
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	10
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	10
Gemiddelde toetsscore	:	6,60	Standaarddeviatie	:	1,76
Gemiddelde P-waarde	:	65,99	Gemiddelde Rit	:	0,40
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,39	std meetfout obv Alpha	:	1,37
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,47	std meetfout obv GLB	:	1,28
Asymptotische GLB coëf.	:	0,46	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,29
Aantal items in GLB proc.	:	10			
Lambda2	:	0,40	std meetfout obv Lambda2	:	1,36

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,35 <= 0,39 <= 0,43)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Schrijfopdracht
 36,37,38

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
27.1#	36	1					1	19	6	5,27	88	1,15	0,19	68	21	27
27.2	37	1					1	19	5	1,42	28	1,36	0,27	74	18	38
27.3	38	1					1	21	2	1,40	70	0,71	0,35	58	30	21

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 8,10 Standaarddeviatie : 2,20
 Gemiddelde P-waarde : 62,29 Gemiddelde Rit : 0,67
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,36 std meetfout obv Alpha : 1,76
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,36 std meetfout obv GLB : 1,76
 Asymptotische GLB coëf. : 0,35 std meetfout obv asymp. GLB: 1,78
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,36 std meetfout obv Lambda2 : 1,76

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,32 <= 0,36 <= 0,41)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:43
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Schrijfpodracht
 36,37,38

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----																							
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	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
27.1#	36	1					1	19		2	0	1	4	11	25	58															
27.2	37	1					1	19		35	23	19	15	7	2																
27.3	38	1					1	21		13	34	53																			

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	6
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	3
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	13
Gemiddelde toetsscore	:	8,10	Standaarddeviatie	:	2,20
Gemiddelde P-waarde	:	62,29	Gemiddelde Rit	:	0,67
----- Betrouwbaarheidsmaten -----			& --- Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,36	std meetfout obv Alpha	:	1,76
se coëff. Alpha	:	0,03			
GLB	:	0,36	std meetfout obv GLB	:	1,76
Asymptotische GLB coëf.	:	0,35	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,78
Aantal items in GLB proc.	:	3			
Lambda2	:	0,36	std meetfout obv Lambda2	:	1,76

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,32 <= 0,36 <= 0,41)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): Lezen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35

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
1#	1	1						0	1	4	3,55	89	0,56	0,14	30	16	48
2.1#	2	1						0	4	1	0,70	70	0,46	0,46	27	15	48
2.2	3	1						1	8	1	0,79	79	0,41	0,41	23	13	49
2.3	4	1						0	7	1	0,76	76	0,43	0,43	28	17	48
2.4	5	1						0	7	1	0,83	83	0,38	0,38	18	8	49
2.5	6	1						1	18	1	0,49	49	0,50	0,50	18	5	50
2.6	7	1						1	10	1	0,82	82	0,38	0,38	21	12	49
2.7	8	1						1	9	1	0,82	82	0,39	0,39	23	13	49
2.8	9	1						1	9	2	1,46	73	0,64	0,32	23	6	50
2.9	10	1						1	9	1	0,84	84	0,37	0,37	21	12	49
2.10	11	-1						0	0	-10	-0,16	-2	0,79	0,08	22	2	51
3#	12	1	A	83*	3	12	2	0	0	1	0,83	83	0,38	0,38	19	9	49
4	13	1	C	11	1	62*	26	0	0	1	0,62	62	0,49	0,49	22	9	49
5	14	1						0	0	1	0,60	60	0,49	0,49	29	17	48
6	15	1	A	80*	3	2	13	1	17	1	0,80	80	0,40	0,40	22	12	49
7#	16	1	A	60*	3	35	1	0	4	1	0,60	60	0,49	0,49	13	0	50
8	17	1	A	54*	3	26	16	0	2	1	0,54	54	0,50	0,50	20	7	49
9	18	1	B	10	61*	29		0	3	1	0,61	61	0,49	0,49	21	8	49
10	19	1	B	4	69*	3	24	0	2	1	0,69	69	0,46	0,46	24	12	49
11	20	1						0	4	1	0,43	43	0,49	0,49	27	14	48
12	21	1	B	17	28*	46	9	0	3	1	0,28	28	0,45	0,45	22	11	49
13	22	1						3	53	1	0,21	21	0,41	0,41	25	15	48
14	23	1	C	2	2	80*	16	0	5	1	0,80	80	0,40	0,40	24	14	48
15	24	1	C	10	3	86*	1	0	4	1	0,86	86	0,35	0,35	21	12	49
16	25	1	B	38	40*	19	4	0	4	1	0,40	40	0,49	0,49	25	12	49
17#	26	1	C	20	5	75*	0	0	2	1	0,75	75	0,43	0,43	20	9	49
18	27	1	B	12	41*	12	35	0	2	1	0,41	41	0,49	0,49	18	5	50
19	28	1	C	6	20	72*	2	0	5	1	0,72	72	0,45	0,45	25	13	49
20	29	1	B	14	71*	13	2	0	2	1	0,71	71	0,45	0,45	23	12	49
21	30	1	D	2	16	10	72*	1	10	1	0,72	72	0,45	0,45	39	28	47
22	31	1						2	27	1	0,58	58	0,49	0,49	24	12	49
23	32	1	C	5	6	85*	4	1	13	1	0,85	85	0,36	0,36	31	22	48
24	33	1						0	4	1	0,35	35	0,48	0,48	28	16	48
25	34	1	A	73*	16	11		0	4	1	0,73	73	0,45	0,45	29	18	48
26	35	1	B	4	79*	13	3	0	5	1	0,79	79	0,41	0,41	31	20	48

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	7
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	35
Minimale toetsscore	:	-10	Maximale toetsscore	:	38
Gemiddelde toetsscore	:	25,74	Standaarddeviatie	:	3,82
Gemiddelde P-waarde	:	67,75	Gemiddelde Rit	:	0,24
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,49	std meetfout obv Alpha	:	2,72
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,63	std meetfout obv GLB	:	2,33
Asymptotische GLB coëf.	:	0,60	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,43
Aantal items in GLB proc.	:	35			
Lambda2	:	0,50	std meetfout obv Lambda2	:	2,69

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,46 <= 0,49 <= 0,52)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,53 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): Lezen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35

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	1	0	0	2	40	58																
2.1#	2	1				0	4	30	70																			
2.2	3	1				1	8	21	79																			
2.3	4	1				0	7	24	76																			
2.4	5	1				0	7	17	83																			
2.5	6	1				1	18	51	49																			
2.6	7	1				1	10	18	82																			
2.7	8	1				1	9	18	82																			
2.8	9	1				1	9	8	39	53																		
2.9	10	1				1	9	16	84																			
2.10	11	-1				0	0	94	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3#	12	1	9*	-5	-7	-1	0	0	17	83																		
4	13	1	-10	-7	9*	-1	0	0	38	62																		
5	14	1				0	0	40	60																			
6	15	1	12*	-8	-9	-6	1	17	20	80																		
7#	16	1	0*	0	1	-4	0	4	40	60																		
8	17	1	7*	-9	-7	4	0	2	46	54																		
9	18	1	-9	8*	-3		0	3	39	61																		
10	19	1	-9	12*	-7	-6	0	2	31	69																		
11	20	1				0	4	57	43																			
12	21	1	-3	11*	-3	-7	0	3	72	28																		
13	22	1				3	53	79	21																			
14	23	1	-10	-12	14*	-6	0	5	20	80																		
15	24	1	-5	-10	12*	-6	0	4	14	86																		
16	25	1	-10	12*	-1	-1	0	4	60	40																		
17#	26	1	-1	-14	9*	-4	0	2	25	75																		
18	27	1	-10	5*	-7	7	0	2	59	41																		
19	28	1	-9	-7	13*	-6	0	5	28	72																		
20	29	1	-6	12*	-6	-7	0	2	29	71																		
21	30	1	-10	-16	-18	28*	1	10	28	72																		
22	31	1				2	27	42	58																			
23	32	1	-10	-14	22*	-12	1	13	15	85																		
24	33	1				0	4	65	35																			
25	34	1	18*	-9	-14		0	4	27	73																		
26	35	1	-8	20*	-9	-17	0	5	21	79																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 35
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 38
 Gemiddelde toetsscore : 25,74 Standaarddeviatie : 3,82
 Gemiddelde P-waarde : 67,75 Gemiddelde Rit : 0,24
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,49 std meetfout obv Alpha : 2,72
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,63 std meetfout obv GLB : 2,33
 Asymptotische GLB coëf. : 0,60 std meetfout obv asymp. GLB: 2,43
 Aantal items in GLB proc. : 35
 Lambda2 : 0,50 std meetfout obv Lambda2 : 2,69

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,46 <= 0,49 <= 0,52)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte

van 40 items: 0,53 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Schrijven
 36,37,38

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
27.1#	36	1						1	19	6	5,27	88	1,15	0,19	68	21	27
27.2	37	1						1	19	5	1,42	28	1,36	0,27	74	18	38
27.3	38	1						1	21	2	1,40	70	0,71	0,35	58	30	21

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 8
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 8,10 Standaarddeviatie : 2,20
 Gemiddelde P-waarde : 62,29 Gemiddelde Rit : 0,67
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,36 std meetfout obv Alpha : 1,76
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,36 std meetfout obv GLB : 1,76
 Asymptotische GLB coëf. : 0,33 std meetfout obv asymp. GLB: 1,80
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,36 std meetfout obv Lambda2 : 1,76

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,32 <= 0,36 <= 0,41)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Schrijven
 36,37,38

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	mis	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
27.1#	36	1					1	19	2	0	1	4	11	25	58															
27.2	37	1					1	19	35	23	19	15	7	2																
27.3	38	1					1	21	13	34	53																			

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	8
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	3
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	13
Gemiddelde toetsscore	:	8,10	Standaarddeviatie	:	2,20
Gemiddelde P-waarde	:	62,29	Gemiddelde Rit	:	0,67
----- Betrouwbaarheidsmaten -----		&	----- Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,36	std meetfout obv Alpha	:	1,76
se coëff. Alpha	:	0,03			
GLB	:	0,36	std meetfout obv GLB	:	1,76
Asymptotische GLB coëf.	:	0,33	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,80
Aantal items in GLB proc.	:	3			
Lambda2	:	0,36	std meetfout obv Lambda2	:	1,76

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,32 <= 0,36 <= 0,41)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Open vragen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14,20,22,31,33,36,37,38

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
1#	1	1						0	1 4	3,55	89	0,56	0,14	24	8	41	
2.1#	2	1						0	4 1	0,70	70	0,46	0,46	24	11	40	
2.2	3	1						1	8 1	0,79	79	0,41	0,41	24	13	40	
2.3	4	1						0	7 1	0,76	76	0,43	0,43	29	17	39	
2.4	5	1						0	7 1	0,83	83	0,38	0,38	23	13	40	
2.5	6	1						1	18 1	0,49	49	0,50	0,50	21	7	41	
2.6	7	1						1	10 1	0,82	82	0,38	0,38	22	11	40	
2.7	8	1						1	9 1	0,82	82	0,39	0,39	29	19	39	
2.8	9	1						1	9 2	1,46	73	0,64	0,32	27	9	41	
2.9	10	1						1	9 1	0,84	84	0,37	0,37	26	16	40	
2.10	11	-1						0	0 -10	-0,16	-2	0,79	0,08	25	3	43	
5	14	1						0	0 1	0,60	60	0,49	0,49	21	7	41	
11	20	1						0	4 1	0,43	43	0,49	0,49	24	10	41	
13	22	1						3	53 1	0,21	21	0,41	0,41	21	10	41	
22	31	1						2	27 1	0,58	58	0,49	0,49	25	11	40	
24	33	1						0	4 1	0,35	35	0,48	0,48	26	12	40	
27.1#	36	1						1	19 6	5,27	88	1,15	0,19	52	21	37	
27.2	37	1						1	19 5	1,42	28	1,36	0,27	54	18	39	
27.3	38	1						1	21 2	1,40	70	0,71	0,35	45	27	36	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 19
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 32
 Gemiddelde toetsscore : 21,16 Standaarddeviatie : 3,52
 Gemiddelde P-waarde : 66,13 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,41 std meetfout obv Alpha : 2,69
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,53 std meetfout obv GLB : 2,40
 Asymptotische GLB coëf. : 0,50 std meetfout obv asymp. GLB: 2,48
 Aantal items in GLB proc. : 19
 Lambda2 : 0,44 std meetfout obv Lambda2 : 2,63

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,38 <= 0,41 <= 0,45)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,60 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Open vragen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14,20,22,31,33,36,37,38

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	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	1	0	0	2	40	58																
2.1#	2	1					0	4	30	70																			
2.2	3	1					1	8	21	79																			
2.3	4	1					0	7	24	76																			
2.4	5	1					0	7	17	83																			
2.5	6	1					1	18	51	49																			
2.6	7	1					1	10	18	82																			
2.7	8	1					1	9	18	82																			
2.8	9	1					1	9	8	39	53																		
2.9	10	1					1	9	16	84																			
2.10	11	-1					0	0	94	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0								
5	14	1					0	0	40	60																			
11	20	1					0	4	57	43																			
13	22	1					3	53	79	21																			
22	31	1					2	27	42	58																			
24	33	1					0	4	65	35																			
27.1#	36	1					1	19	2	0	1	4	11	25	58														
27.2	37	1					1	19	35	23	19	15	7	2															
27.3	38	1					1	21	13	34	53																		

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	9
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	19
Minimale toetsscore	:	-10	Maximale toetsscore	:	32
Gemiddelde toetsscore	:	21,16	Standaarddeviatie	:	3,52
Gemiddelde P-waarde	:	66,13	Gemiddelde Rit	:	0,29
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,41	std meetfout obv Alpha	:	2,69
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,53	std meetfout obv GLB	:	2,40
Asymptotische GLB coëf.	:	0,50	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,48
Aantal items in GLB proc.	:	19			
Lambda2	:	0,44	std meetfout obv Lambda2	:	2,63

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,38 <= 0,41 <= 0,45)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,60 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Meerkeuze vragen
 12,13,15,16,17,18,19,21,23,24,25,26,27,28,29,30,32,34,35

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#	12	1	A	83*	3	12	2	0	0 1	0,83	83	0,38	0,38	23	8	39	
4	13	1	C	11	1	62*	26	0	0 1	0,62	62	0,49	0,49	27	7	40	
6	15	1	A	80*	3	2	13	1	17 1	0,80	80	0,40	0,40	25	9	39	
7#	16	1	A	60*	3	35	1	0	4 1	0,60	60	0,49	0,49	26	6	40	
8	17	1	A	54*	3	26	16	0	2 1	0,54	54	0,50	0,50	24	4	41	
9	18	1	B	10	61*	29		0	3 1	0,61	61	0,49	0,49	27	8	40	
10	19	1	B	4	69*	3	24	0	2 1	0,69	69	0,46	0,46	30	11	39	
12	21	1	B	17	28*	46	9	0	3 1	0,28	28	0,45	0,45	26	8	39	
14	23	1	C	2	2	80*	16	0	5 1	0,80	80	0,40	0,40	30	14	38	
15	24	1	C	10	3	86*	1	0	4 1	0,86	86	0,35	0,35	27	14	38	
16	25	1	B	38	40*	19	4	0	4 1	0,40	40	0,49	0,49	31	11	39	
17#	26	1	C	20	5	75*	0	0	2 1	0,75	75	0,43	0,43	29	12	39	
18	27	1	B	12	41*	12	35	0	2 1	0,41	41	0,49	0,49	25	5	40	
19	28	1	C	6	20	72*	2	0	5 1	0,72	72	0,45	0,45	32	15	38	
20	29	1	B	14	71*	13	2	0	2 1	0,71	71	0,45	0,45	30	12	38	
21	30	1	D	2	16	10	72*	1	10 1	0,72	72	0,45	0,45	42	25	35	
23	32	1	C	5	6	85*	4	1	13 1	0,85	85	0,36	0,36	33	20	37	
25	34	1	A	73*	16	11		0	4 1	0,73	73	0,45	0,45	34	17	37	
26	35	1	B	4	79*	13	3	0	5 1	0,79	79	0,41	0,41	35	19	37	

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 1582 Aantal geselecteerde items : 19
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 19
 Gemiddelde toetsscore : 12,68 Standaarddeviatie : 2,45
 Gemiddelde P-waarde : 66,74 Gemiddelde Rit : 0,29
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,40 std meetfout obv Alpha : 1,90
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,49 std meetfout obv GLB : 1,75
 Asymptotische GLB coëf. : 0,47 std meetfout obv asymp. GLB: 1,78
 Aantal items in GLB proc. : 19
 Lambda2 : 0,41 std meetfout obv Lambda2 : 1,89

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,36 <= 0,40 <= 0,43)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,58 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Meerkeuze vragen
 12,13,15,16,17,18,19,21,23,24,25,26,27,28,29,30,32,34,35

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
3#	12	1	8*	-4	-6	-3	0	0		17	83																	
4	13	1	-5	-7	7*	-2	0	0		38	62																	
6	15	1	9*	-8	-9	-2	1	17		20	80																	
7#	16	1	6*	-6	-2	-4	0	4		40	60																	
8	17	1	4*	-10	-6	7	0	2		46	54																	A
9	18	1	-8	8*	-3		0	3		39	61																	
10	19	1	-13	11*	-5	-4	0	2		31	69																	
12	21	1	-4	8*	2	-10	0	3		72	28																	
14	23	1	-12	-11	14*	-5	0	5		20	80																	
15	24	1	-6	-10	14*	-7	0	4		14	86																	
16	25	1	-8	11*	-1	-2	0	4		60	40																	
17#	26	1	-4	-13	12*	-1	0	2		25	75																	
18	27	1	-6	5*	-6	4	0	2		59	41																	
19	28	1	-6	-9	15*	-7	0	5		28	72																	
20	29	1	-9	12*	-2	-9	0	2		29	71																	
21	30	1	-8	-13	-16	25*	1	10		28	72																	
23	32	1	-8	-12	20*	-11	1	13		15	85																	
25	34	1	17*	-7	-13		0	4		27	73																	
26	35	1	-7	19*	-8	-18	0	5		21	79																	

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	10
Aantal personen in toets	:	1582	Aantal geselecteerde items	:	19
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	19
Gemiddelde toetsscore	:	12,68	Standaarddeviatie	:	2,45
Gemiddelde P-waarde	:	66,74	Gemiddelde Rit	:	0,29
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,40	std meetfout obv Alpha	:	1,90
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,49	std meetfout obv GLB	:	1,75
Asymptotische GLB coëf.	:	0,47	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,78
Aantal items in GLB proc.	:	19			
Lambda2	:	0,41	std meetfout obv Lambda2	:	1,89

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,36 <= 0,40 <= 0,43)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,58 (Spearman-Brown)

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale	Subtoets(en)											
		toets	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Tekst 1	1	0,25												
Tekst 2	2	0,56	0,05											
Tekst 3	3	0,39	0,10	0,12										
Tekst 4	4	0,51	0,11	0,08	0,14									
Tekst 5	5	0,60	0,12	0,13	0,16	0,23								
Schrijfopdracht	6	0,59	0,02	0,17	0,05	0,02	0,11							
Lezen	7	0,89	0,30	0,60	0,45	0,61	0,67	0,15						
Schrijven	8	0,59	0,02	0,17	0,05	0,02	0,11	1,00	0,15					
Open vragen	9	0,86	0,24	0,66	0,21	0,20	0,31	0,75	0,62	0,75				
Meerkeuze vraag	10	0,68	0,14	0,13	0,44	0,68	0,70	0,06	0,80	0,06	0,21			
Number of testees :	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582	1582
Number of items :	38	1	10	4	10	10	3	35	3	19	19			
Average test score:	33,84	3,55	7,34	2,84	5,41	6,60	8,10	25,74	8,10	21,16	12,68			
Standard deviation:	4,69	0,56	1,78	0,91	1,63	1,76	2,20	3,82	2,20	3,52	2,45			
SEM :	3,31	5,62	1,52	0,87	1,42	1,37	1,76	2,72	1,76	2,69	1,90			
Average P-value :	66,36	88,72	73,42	71,07	54,12	65,99	62,29	67,75	62,29	66,13	66,74			
Coefficient Alpha :	0,50	-99,00	0,27	0,08	0,24	0,39	0,36	0,49	0,36	0,41	0,40			
Guttman's Lambda2 :	0,52	0,00	0,30	0,11	0,25	0,40	0,36	0,50	0,36	0,44	0,41			
GLB :	0,64	0,00	0,39	0,14	0,33	0,47	0,36	0,63	0,36	0,53	0,49			
Asymptotic GLB :	0,60	0,00	0,33	0,07	0,30	0,46	0,35	0,60	0,33	0,50	0,47			

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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-	Gewogen					
				A	B	C	D		sing	Max Gem		P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1						0	0	4	3,55	89	0,55	0,14	22	11	49
2.1#	2	1						0	3	1	0,63	63	0,48	0,48	25	15	49
2.2	3	1						0	3	1	0,77	77	0,42	0,42	22	13	49
2.3	4	1						0	4	1	0,72	72	0,45	0,45	28	19	49
2.4	5	1						1	5	1	0,83	83	0,38	0,38	21	13	49
2.5	6	1						1	10	1	0,47	47	0,50	0,50	21	10	49
2.6	7	1						1	9	1	0,80	80	0,40	0,40	23	14	49
2.7	8	1						1	9	1	0,79	79	0,41	0,41	27	19	49
2.8	9	1						1	9	2	1,44	72	0,66	0,33	21	7	50
2.9	10	1						1	8	1	0,81	81	0,39	0,39	22	14	49
2.10	11	-1						0	0	-10	-0,16	-2	0,78	0,08	18	1	51
3#	12	1	A	82*	3	12	2	0	0	1	0,82	82	0,38	0,38	11	3	50
4	13	1	C	12	1	62*	25	0	0	1	0,62	62	0,49	0,49	19	9	50
5	14	1						0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	25	15	49
6	15	1	A	81*	3	2	13	1	12	1	0,81	81	0,39	0,39	24	15	49
7#	16	1	A	67*	4	28	2	0	3	1	0,67	67	0,47	0,47	11	1	50
8	17	1	A	56*	3	23	18	0	1	1	0,56	56	0,50	0,50	15	4	50
9	18	1	B	10	63*	27		0	3	1	0,63	63	0,48	0,48	20	10	49
10	19	1	B	3	75*	2	20	0	2	1	0,75	75	0,44	0,44	19	10	49
11	20	1						0	2	1	0,42	42	0,49	0,49	22	12	49
12	21	1	B	17	29*	48	7	0	2	1	0,29	29	0,45	0,45	15	6	50
13	22	1						3	28	1	0,21	21	0,41	0,41	23	15	49
14	23	1	C	2	2	81*	14	0	3	1	0,81	81	0,39	0,39	21	13	49
15	24	1	C	10	2	87*	1	0	2	1	0,87	87	0,34	0,34	14	7	50
16	25	1	B	35	42*	20	4	0	1	1	0,42	42	0,49	0,49	23	13	49
17#	26	1	C	17	5	78*	1	0	1	1	0,78	78	0,41	0,41	14	5	50
18	27	1	B	14	41*	11	35	0	1	1	0,41	41	0,49	0,49	15	4	50
19	28	1	C	6	19	73*	2	0	1	1	0,73	73	0,44	0,44	23	13	49
20	29	1	B	15	71*	11	2	0	1	1	0,71	71	0,45	0,45	20	11	49
21	30	1	D	3	17	9	71*	1	5	1	0,71	71	0,45	0,45	35	26	48
22	31	1						1	12	1	0,54	54	0,50	0,50	19	8	50
23	32	1	C	5	6	85*	3	1	8	1	0,85	85	0,36	0,36	28	21	49
24	33	1						0	1	1	0,37	37	0,48	0,48	29	19	48
25	34	1	A	72*	17	11		0	1	1	0,72	72	0,45	0,45	26	16	49
26	35	1	B	4	80*	13	3	0	2	1	0,80	80	0,40	0,40	29	21	48
27.1#	36	1						2	14	6	5,14	86	1,25	0,21	44	19	49
27.2	37	1						2	14	5	1,09	22	1,22	0,24	36	11	51
27.3	38	1						2	16	2	1,28	64	0,74	0,37	34	19	48

SubGroepnummer : 1 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 828 Aantal geselecteerde items : 38
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 33,24 Standaarddeviatie : 4,67
 Gemiddelde P-waarde : 65,18 Gemiddelde Rit : 0,23
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,50 std meetfout obv Alpha : 3,30
 se coëff. Alpha : 0,02
 GLB : 0,68 std meetfout obv GLB : 2,65
 Asymptotische GLB coëf. : 0,64 std meetfout obv asymp. GLB: 2,80
 Aantal items in GLB proc. : 38
 Lambda2 : 0,52 std meetfout obv Lambda2 : 3,24

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,46 <= 0,50 <= 0,54)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte

van 40 items: 0,51 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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				0	0	0	0	3	40	58																	
2.1#	2	1				0	3	37	63																				
2.2	3	1				0	3	23	77																				
2.3	4	1				0	4	28	72																				
2.4	5	1				1	5	17	83																				
2.5	6	1				1	10	53	47																				
2.6	7	1				1	9	20	80																				
2.7	8	1				1	9	21	79																				
2.8	9	1				1	9	9	38	53																			
2.9	10	1				1	8	19	81																				
2.10	11	-1				0	0	93	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3#	12	1	3*	-3	-5	8	0	0	18	82																			A
4	13	1	-10	-3	9*	-2	0	0	38	62																			
5	14	1				0	0	39	61																				
6	15	1	15*	-10	-7	-10	1	12	19	81																			
7#	16	1	1*	2	-1	-4	0	3	33	67																			A
8	17	1	4*	-8	-3	3	0	1	44	56																			
9	18	1	-5	10*	-7		0	3	37	63																			
10	19	1	-7	10*	-5	-6	0	2	25	75																			
11	20	1				0	2	58	42																				
12	21	1	-1	6*	-2	-4	0	2	71	29																			
13	22	1				3	28	79	21																				
14	23	1	-7	-8	13*	-7	0	3	19	81																			
15	24	1	-2	-6	7*	-6	0	2	13	87																			
16	25	1	-10	13*	-3	-1	0	1	58	42																			
17#	26	1	2	-12	5*	-2	0	1	22	78																			
18	27	1	-8	4*	-8	7	0	1	59	41																			A
19	28	1	-10	-9	13*	0	0	1	27	73																			
20	29	1	-4	11*	-7	-7	0	1	29	71																			
21	30	1	-10	-13	-16	26*	1	5	29	71																			
22	31	1				1	12	46	54																				
23	32	1	-9	-13	21*	-13	1	8	15	85																			
24	33	1				0	1	63	37																				
25	34	1	16*	-8	-13		0	1	28	72																			
26	35	1	-10	21*	-14	-10	0	2	20	80																			
27.1#	36	1				2	14	2	0	1	5	13	26	53															
27.2	37	1				2	14	44	25	16	12	4	1																
27.3	38	1				2	16	18	37	45																			

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

SubGroepnummer	:	1	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	828	Aantal geselecteerde items	:	38
Minimale toetsscore	:	-10	Maximale toetsscore	:	51
Gemiddelde toetsscore	:	33,24	Standaarddeviatie	:	4,67
Gemiddelde P-waarde	:	65,18	Gemiddelde Rit	:	0,23
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,50	std meetfout obv Alpha	:	3,30
se coëff. Alpha	:	0,02			
GLB	:	0,68	std meetfout obv GLB	:	2,65
Asymptotische GLB coëf.	:	0,64	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,80
Aantal items in GLB proc.	:	38			
Lambda2	:	0,52	std meetfout obv Lambda2	:	3,24

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,46 <= 0,50 <= 0,54)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,51 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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
Tekst 1	1	0,22										
Tekst 2	2	0,57	0,05									
Tekst 3	3	0,39	0,08	0,11								
Tekst 4	4	0,52	0,08	0,06	0,15							
Tekst 5	5	0,61	0,13	0,13	0,17	0,26						
Schrijfpoddracht	6	0,58	-0,01	0,13	0,08	0,04	0,10					
Lezen	7	0,89	0,28	0,61	0,43	0,61	0,68	0,14				
Schrijven	8	0,58	-0,01	0,13	0,08	0,04	0,10	1,00	0,14			
Open vragen	9	0,86	0,22	0,67	0,21	0,22	0,32	0,71	0,65	0,71		
Meerkeuze vraag	10	0,69	0,12	0,12	0,45	0,69	0,71	0,09	0,79	0,09	0,23	
Number of testees :		828	828	828	828	828	828	828	828	828	828	828
Number of items :		38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:		33,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:		4,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :		3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :		65,18										
Coefficient Alpha :		0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :		0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :		0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :		0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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				O/D	%		Mis-	Gewogen						
				A	B	C	D		singl	Max Gem		P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1						0	1		4	3,55	89	0,58	0,14	29	17	49
2.1#	2	1						0	1		1	0,77	77	0,42	0,42	16	7	50
2.2	3	1						1	5		1	0,81	81	0,39	0,39	23	15	49
2.3	4	1						0	3		1	0,81	81	0,39	0,39	21	13	49
2.4	5	1						0	2		1	0,83	83	0,38	0,38	15	7	50
2.5	6	1						1	8		1	0,51	51	0,50	0,50	10	-1	51
2.6	7	1						0	1		1	0,84	84	0,36	0,36	15	7	50
2.7	8	1						0	0		1	0,85	85	0,36	0,36	16	9	50
2.8	9	1						0	0		2	1,47	74	0,61	0,31	21	8	50
2.9	10	1						0	1		1	0,87	87	0,33	0,33	19	12	50
2.10	11	-1						0	0		-10	-0,16	-2	0,80	0,08	28	11	50
3#	12	1	A	84*	3	12	2	0	0		1	0,84	84	0,37	0,37	23	15	49
4	13	1	C	11	2	61*	26	0	0		1	0,61	61	0,49	0,49	18	8	50
5	14	1						0	0		1	0,58	58	0,49	0,49	25	15	49
6	15	1	A	79*	5	2	14	1	5		1	0,79	79	0,41	0,41	16	8	50
7#	16	1	A	52*	3	44	1	0	1		1	0,52	52	0,50	0,50	10	-1	51
8	17	1	A	53*	3	30	14	0	1		1	0,53	53	0,50	0,50	20	9	50
9	18	1	B	10	59*	31		0	0		1	0,59	59	0,49	0,49	19	8	50
10	19	1	B	4	63*	4	28	0	0		1	0,63	63	0,48	0,48	23	12	49
11	20	1						0	2		1	0,44	44	0,50	0,50	25	15	49
12	21	1	B	18	27*	44	11	0	1		1	0,27	27	0,44	0,44	21	11	49
13	22	1						3	25		1	0,21	21	0,41	0,41	23	14	49
14	23	1	C	1	3	78*	18	0	2		1	0,78	78	0,42	0,42	20	11	50
15	24	1	C	11	3	84*	1	0	2		1	0,84	84	0,36	0,36	19	12	49
16	25	1	B	41	38*	18	3	0	3		1	0,38	38	0,48	0,48	20	10	50
17#	26	1	C	23	5	71*	0	0	1		1	0,71	71	0,45	0,45	18	8	50
18	27	1	B	10	41*	13	35	0	1		1	0,41	41	0,49	0,49	15	4	50
19	28	1	C	6	21	70*	2	1	4		1	0,70	70	0,46	0,46	22	13	49
20	29	1	B	13	71*	14	2	0	1		1	0,71	71	0,45	0,45	16	6	50
21	30	1	D	1	15	10	72*	1	5		1	0,72	72	0,45	0,45	36	28	48
22	31	1						2	15		1	0,63	63	0,48	0,48	26	16	49
23	32	1	C	5	5	85*	4	1	5		1	0,85	85	0,36	0,36	30	23	49
24	33	1						0	3		1	0,34	34	0,47	0,47	24	14	49
25	34	1	A	73*	16	10		0	3		1	0,73	73	0,44	0,44	31	22	48
26	35	1	B	5	77*	14	4	0	3		1	0,77	77	0,42	0,42	27	19	49
27.1#	36	1						1	5		6	5,42	90	1,02	0,17	43	22	47
27.2	37	1						1	5		5	1,79	36	1,41	0,28	40	10	52
27.3	38	1						1	5		2	1,54	77	0,63	0,32	36	23	48

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 754 Aantal geselecteerde items : 38
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 34,50 Standaarddeviatie : 4,62
 Gemiddelde P-waarde : 67,65 Gemiddelde Rit : 0,23
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,50 std meetfout obv Alpha : 3,27
 se coëff. Alpha : 0,03
 GLB : 0,66 std meetfout obv GLB : 2,68
 Asymptotische GLB coëf. : 0,63 std meetfout obv asymp. GLB: 2,80
 Aantal items in GLB proc. : 38
 Lambda2 : 0,52 std meetfout obv Lambda2 : 3,21

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,46 <= 0,50 <= 0,54)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte

van 40 items: 0,51 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

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	20	
1#	1	1					0	1	0	0	2	39	58																
2.1#	2	1					0	1	23	77																			
2.2	3	1					1	5	19	81																			
2.3	4	1					0	3	19	81																			
2.4	5	1					0	2	17	83																			
2.5	6	1					1	8	49	51																			B
2.6	7	1					0	1	16	84																			
2.7	8	1					0	0	15	85																			
2.8	9	1					0	0	6	40	54																		
2.9	10	1					0	1	13	87																			
2.10	11	-1					0	0	94	3	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0									
3#	12	1	15*	-3	-13	-7	0	0	16	84																			
4	13	1	-12	-11	8*	3	0	0	39	61																			
5	14	1					0	0	42	58																			
6	15	1	8*	-7	-8	-2	1	5	21	79																			
7#	16	1	-1*	1	2	-3	0	1	48	52																			AB
8	17	1	9*	-6	-11	3	0	1	47	53																			
9	18	1	-10	8*	-2		0	0	41	59																			
10	19	1	-10	12*	-6	-6	0	0	37	63																			
11	20	1					0	2	56	44																			
12	21	1	-2	11*	-3	-8	0	1	73	27																			
13	22	1					3	25	79	21																			
14	23	1	-8	-15	11*	-2	0	2	22	78																			
15	24	1	-6	-9	12*	-5	0	2	16	84																			
16	25	1	-8	10*	-2	1	0	3	62	38																			
17#	26	1	-1	-12	8*	-6	0	1	29	71																			
18	27	1	-11	4*	-4	6	0	1	59	41																			A
19	28	1	-10	-4	13*	-12	1	4	30	70																			
20	29	1	-1	6*	-4	-6	0	1	29	71																			
21	30	1	-10	-16	-18	28*	1	5	28	72																			
22	31	1					2	15	37	63																			
23	32	1	-12	-14	23*	-9	1	5	15	85																			
24	33	1					0	3	66	34																			
25	34	1	22*	-10	-18		0	3	27	73																			
26	35	1	-3	19*	-5	-23	0	3	23	77																			
27.1#	36	1					1	5	1	0	1	2	9	24	63														
27.2	37	1					1	5	25	20	23	19	10	3															
27.3	38	1					1	5	8	31	62																		

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

SubGroepnummer :	2	SubToetsnummer :	0
Aantal personen in toets :	754	Aantal geselecteerde items :	38
Minimale toetsscore :	-10	Maximale toetsscore :	51
Gemiddelde toetsscore :	34,50	Standaarddeviatie :	4,62
Gemiddelde P-waarde :	67,65	Gemiddelde Rit :	0,23
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----			
Coëfficiënt Alpha :	0,50	std meetfout obv Alpha :	3,27
se coëff. Alpha :	0,03		
GLB :	0,66	std meetfout obv GLB :	2,68
Asymptotische GLB coëf. :	0,63	std meetfout obv asymp. GLB:	2,80
Aantal items in GLB proc. :	38		
Lambda2 :	0,52	std meetfout obv Lambda2 :	3,21

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,46 <= 0,50 <= 0,54)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,51 (Spearman-Brown)

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

Populatie : KB
 Toets : KB Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:44
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale	Subtoets(en)											
		toets	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Tekst 1	1	0,29												
Tekst 2	2	0,55	0,05											
Tekst 3	3	0,39	0,13	0,16										
Tekst 4	4	0,55	0,13	0,14	0,14									
Tekst 5	5	0,61	0,12	0,13	0,15	0,19								
Schrijfopdracht	6	0,59	0,06	0,15	0,04	0,07	0,14							
Lezen	7	0,90	0,32	0,59	0,46	0,64	0,67	0,18						
Schrijven	8	0,59	0,06	0,15	0,04	0,07	0,14	1,00	0,18					
Open vragen	9	0,86	0,29	0,63	0,23	0,28	0,32	0,75	0,64	0,75				
Meerkeuze vraag	10	0,73	0,15	0,19	0,43	0,67	0,71	0,10	0,83	0,10	0,27			

Number of testees :	754	754	754	754	754	754	754	754	754	754	754	754		
Number of items :	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Average test score:	34,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Standard deviation:	4,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
SEM :	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Average P-value :	67,65													
Coefficient Alpha :	0,50	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 :	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
GLB :	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Asymptotic GLB :	0,63	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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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)	-5,3748	1571	(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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (6): Schrijfopdracht

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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (7): Lezen

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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (8): Schrijven

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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (9): 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 Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:44
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18160\18160_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (10): 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.