

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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	%		Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
				A	B	C	D		Mis-	singl								
1#	1	1	B	7	44*	5	44	0	35		1	0,44	44	0,50	0,50	16	6	52
2	2	1	B	30	38*	18	14	0	152		1	0,38	38	0,49	0,49	21	11	51
3	3	1						0	22		1	0,86	86	0,35	0,35	18	11	51
4	4	1	D	4	21	10	64*	0	107		1	0,64	64	0,48	0,48	20	11	51
5	5	1						0	114		1	0,65	65	0,48	0,48	24	15	51
6	6	1						0	187		2	1,63	82	0,57	0,28	27	16	51
7	7	1	D	34	7	18	41*	0	64		1	0,41	41	0,49	0,49	18	9	52
8	8	1						1	341		1	0,76	76	0,42	0,42	19	10	51
9	9	1	C	4	4	91*	1	0	48		1	0,91	91	0,29	0,29	17	11	51
10	10	1	C	0	4	89*	6	0	188		1	0,89	89	0,31	0,31	19	13	51
11	11	1						1	324		1	0,43	43	0,49	0,49	23	13	51
12.1#	12	1						0	211		1	0,86	86	0,35	0,35	22	16	51
12.2	13	1						0	68		2	1,81	91	0,44	0,22	24	15	51
12.3	14	1						0	152		1	0,92	92	0,27	0,27	17	12	51
12.4	15	1						1	385		1	0,54	54	0,50	0,50	17	7	52
12.5	16	1						1	480		1	0,69	69	0,46	0,46	16	6	52
12.6	17	1						0	215		1	0,94	94	0,24	0,24	18	13	51
12.7	18	1						2	910		1	0,35	35	0,48	0,48	31	22	50
12.8	19	1						1	566		1	0,59	59	0,49	0,49	28	18	51
12.9	20	1						1	687		1	0,49	49	0,50	0,50	27	17	51
12.a	21	-1						1	433		-10	-0,21	-2	0,97	0,10	25	5	53
13#	22	1	A	78*	14	8		0	61		1	0,78	78	0,42	0,42	13	4	52
14	23	1						0	218		1	0,83	83	0,38	0,38	19	12	51
15	24	1	A	88*	3	1	8	0	31		1	0,88	88	0,32	0,32	19	12	51
16	25	1	D	1	7	14	79*	0	43		1	0,79	79	0,41	0,41	4	-4	53
17#	26	1	B	13	40*	28	19	0	76		1	0,40	40	0,49	0,49	17	7	52
18	27	1	B	12	59*	11	17	0	137		1	0,59	59	0,49	0,49	23	13	51
19	28	1						3	1363		1	0,35	35	0,48	0,48	22	12	51
20	29	1						1	419		1	0,84	84	0,37	0,37	24	17	51
21	30	1						1	400		2	1,57	78	0,59	0,29	31	20	50
22	31	1						2	826		1	0,75	75	0,43	0,43	29	21	50
23	32	1						3	1312		1	0,47	47	0,50	0,50	23	13	51
24	33	1						1	653		2	1,20	60	0,59	0,30	24	12	51
25	34	1	B	23	45*	7	25	0	138		1	0,45	45	0,50	0,50	13	2	52
26	35	1	C	3	7	82*	7	0	164		1	0,82	82	0,38	0,38	14	7	52
27.1#	36	1						1	362		6	4,84	81	1,37	0,23	49	23	50
27.2	37	1						1	426		5	1,76	35	1,39	0,28	47	21	50
27.3	38	1						1	360		2	1,51	76	0,66	0,33	36	23	50

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 38
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 33,82 Standaarddeviatie : 4,93
 Gemiddelde P-waarde : 66,31 Gemiddelde Rit : 0,23
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,52 std meetfout obv Alpha : 3,42
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,59 std meetfout obv GLB : 3,14
 Asymptotische GLB coëf. : 0,58 std meetfout obv asymp. GLB: 3,18
 Aantal items in GLB proc. : 38
 Lambda2 : 0,53 std meetfout obv Lambda2 : 3,37

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,52 <= 0,52)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte

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

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

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-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1#	1	1	-2	6*	-9	-1	0	35		56	44																		
2	2	1	-8	11*	-2	-3	0	152		62	38																		
3	3	1					0	22		14	86																		
4	4	1	-3	-6	-7	11*	0	107		36	64																		
5	5	1					0	114		35	65																		
6	6	1					0	187		5	28	68																	
7	7	1	-4	-5	-3	9*	0	64		59	41																		
8	8	1					1	341		24	76																		
9	9	1	-7	-6	11*	-4	0	48		9	91																		
10	10	1	-4	-7	13*	-9	0	188		11	89																		
11	11	1					1	324		57	43																		
12.1#	12	1					0	211		14	86																		
12.2	13	1					0	68		2	14	84																	
12.3	14	1					0	152		8	92																		
12.4	15	1					1	385		46	54																		
12.5	16	1					1	480		31	69																		
12.6	17	1					0	215		6	94																		
12.7	18	1					2	910		65	35																		
12.8	19	1					1	566		41	59																		
12.9	20	1					1	687		51	49																		
12.a	21	-1					1	433		93	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13#	22	1	4*	-4	-1		0	61		22	78																		
14	23	1					0	218		17	83																		
15	24	1	12*	-4	-4	-11	0	31		12	88																		
16	25	1	-3	-2	7	-4*	0	43		21	79																		AB
17#	26	1	-3	7*	-8	4	0	76		60	40																		
18	27	1	-8	13*	-8	-4	0	137		41	59																		
19	28	1					3	1363		65	35																		
20	29	1					1	419		16	84																		
21	30	1					1	400		5	33	62																	
22	31	1					2	826		25	75																		
23	32	1					3	1312		53	47																		
24	33	1					1	653		10	61	30																	
25	34	1	3	2*	-6	-1	0	138		55	45																		A
26	35	1	-2	-7	7*	0	0	164		18	82																		
27.1#	36	1					1	362		2	1	3	7	17	29	41													
27.2	37	1					1	426		25	20	23	20	10	2														
27.3	38	1					1	360		10	30	61																	

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	47321	Aantal geselecteerde items	:	38
Minimale toetsscore	:	-10	Maximale toetsscore	:	51
Gemiddelde toetsscore	:	33,82	Standaarddeviatie	:	4,93
Gemiddelde P-waarde	:	66,31	Gemiddelde Rit	:	0,23
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,52	std meetfout obv Alpha	:	3,42
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,59	std meetfout obv GLB	:	3,14
Asymptotische GLB coëf.	:	0,58	std meetfout obv asymp. GLB:	:	3,18
Aantal items in GLB proc.	:	38			
Lambda2	:	0,53	std meetfout obv Lambda2	:	3,37

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,52 <= 0,52)

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

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Tekst 1
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11

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
1#	1	1	B	7	44*	5	44	0	35	1	0,44	44	0,50	0,50	35	7	28
2	2	1	B	30	38*	18	14	0	152	1	0,38	38	0,49	0,49	37	10	26
3	3	1						0	22	1	0,86	86	0,35	0,35	26	6	28
4	4	1	D	4	21	10	64*	0	107	1	0,64	64	0,48	0,48	39	12	25
5	5	1						0	114	1	0,65	65	0,48	0,48	40	14	24
6	6	1						0	187	2	1,63	82	0,57	0,28	43	11	26
7	7	1	D	34	7	18	41*	0	64	1	0,41	41	0,49	0,49	34	6	28
8	8	1						1	341	1	0,76	76	0,42	0,42	33	9	27
9	9	1	C	4	4	91*	1	0	48	1	0,91	91	0,29	0,29	27	11	26
10	10	1	C	0	4	89*	6	0	188	1	0,89	89	0,31	0,31	31	13	25
11	11	1						1	324	1	0,43	43	0,49	0,49	38	10	26

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 12
 Gemiddelde toetsscore : 8,01 Standaarddeviatie : 1,73
 Gemiddelde P-waarde : 66,77 Gemiddelde Rit : 0,35

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,28 std meetfout obv Alpha : 1,47
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,32 std meetfout obv GLB : 1,43
 Asymptotische GLB coëf. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,44
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,29 std meetfout obv Lambda2 : 1,46

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,27 <= 0,28 <= 0,29)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,59 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Tekst 1
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden				%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																					
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	Code
1#	1	1	-2	7*	-7	-3	0	35		56	44																		
2	2	1	-5	10*	-3	-2	0	152		62	38																		
3	3	1					0	22		14	86																		
4	4	1	-3	-7	-7	12*	0	107		36	64																		
5	5	1					0	114		35	65																		
6	6	1					0	187		5	28	68																	
7	7	1	-3	-5	0	6*	0	64		59	41																		
8	8	1					1	341		24	76																		
9	9	1	-8	-6	11*	-5	0	48		9	91																		
10	10	1	-4	-7	13*	-10	0	188		11	89																		
11	11	1					1	324		57	43																		

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

SubGroepsnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 12
 Gemiddelde toetsscore : 8,01 Standaarddeviatie : 1,73
 Gemiddelde P-waarde : 66,77 Gemiddelde Rit : 0,35
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,28 std meetfout obv Alpha : 1,47
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,32 std meetfout obv GLB : 1,43
 Asymptotische GLB coëf. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,44
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,29 std meetfout obv Lambda2 : 1,46

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,27 <= 0,28 <= 0,29)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,59 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Tekst 2
 12,13,14,15,16,17,18,19,20,21

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden				O/D	%		Mis-	Gewogen						
				A	B	C	D		Max	Gem		P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
12.1#	12	1						0	211		1	0,86	86	0,35	0,35	33	14	24
12.2	13	1						0	68		2	1,81	91	0,44	0,22	41	19	21
12.3	14	1						0	152		1	0,92	92	0,27	0,27	25	10	25
12.4	15	1						1	385		1	0,54	54	0,50	0,50	36	9	25
12.5	16	1						1	480		1	0,69	69	0,46	0,46	27	2	28
12.6	17	1						0	215		1	0,94	94	0,24	0,24	26	13	25
12.7	18	1						2	910		1	0,35	35	0,48	0,48	45	21	19
12.8	19	1						1	566		1	0,59	59	0,49	0,49	43	17	21
12.9	20	1						1	687		1	0,49	49	0,50	0,50	43	17	21
12.a	21	-1						1	433		-10	-0,21	-2	0,97	0,10	49	-4	41

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 10
 Gemiddelde toetsscore : 6,98 Standaarddeviatie : 1,84
 Gemiddelde P-waarde : 69,80 Gemiddelde Rit : 0,37
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,27 std meetfout obv Alpha : 1,57
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,37 std meetfout obv GLB : 1,47
 Asymptotische GLB coëf. : 0,36 std meetfout obv asymp. GLB: 1,47
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,29 std meetfout obv Lambda2 : 1,55

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,26 <= 0,27 <= 0,28)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 3
 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-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
13#	22	1	A	78*	14	8		0	61 1	0,78	78	0,42	0,42	56	1	-9900	
14	23	1						0	218 1	0,83	83	0,38	0,38	52	3	-9900	
15	24	1	A	88*	3	1	8	0	31 1	0,88	88	0,32	0,32	43	1	-9900	
16	25	1	D	1	7	14	79*	0	43 1	0,79	79	0,41	0,41	48	-7	-9900	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
 Gemiddelde toetsscore : 3,27 Standaarddeviatie : 0,76
 Gemiddelde P-waarde : 81,85 Gemiddelde Rit : 0,50
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -0,01 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,05 std meetfout obv GLB : 0,74
 Asymptotische GLB coëf. : 0,04 std meetfout obv asymp. GLB: 0,75
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,04 std meetfout obv Lambda2 : 0,75

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (-0,02 <= -0,01 <= 0,00)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: -0,12 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 3
 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- sing	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13#	22	1	1*	-2	0	0	61		22	78																		
14	23	1				0	218		17	83																		
15	24	1	1*	-3	-3	2	0	31		12	88																	A
16	25	1	-3	2	7	-7*	0	43		21	79																	AB

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 4
 Gemiddelde toetsscore : 3,27 Standaarddeviatie : 0,76
 Gemiddelde P-waarde : 81,85 Gemiddelde Rit : 0,50
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : -0,01 std meetfout obv Alpha : Niet beschikbaar
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,05 std meetfout obv GLB : 0,74
 Asymptotische GLB coëf. : 0,04 std meetfout obv asymp. GLB: 0,75
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,04 std meetfout obv Lambda2 : 0,75

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (-0,02 <= -0,01 <= 0,00)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: -0,12 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 4
 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
17#	26	1	B	13	40*	28	19	0	76	1	0,40	40	0,49	0,49	32	4	28
18	27	1	B	12	59*	11	17	0	137	1	0,59	59	0,49	0,49	35	8	26
19	28	1						3	1363	1	0,35	35	0,48	0,48	35	8	26
20	29	1						1	419	1	0,84	84	0,37	0,37	35	14	24
21	30	1						1	400	2	1,57	78	0,59	0,29	47	16	22
22	31	1						2	826	1	0,75	75	0,43	0,43	39	15	23
23	32	1						3	1312	1	0,47	47	0,50	0,50	37	10	25
24	33	1						1	653	2	1,20	60	0,59	0,30	44	12	24
25	34	1	B	23	45*	7	25	0	138	1	0,45	45	0,50	0,50	30	3	29
26	35	1	C	3	7	82*	7	0	164	1	0,82	82	0,38	0,38	29	8	26

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 12
 Gemiddelde toetsscore : 7,44 Standaarddeviatie : 1,77
 Gemiddelde P-waarde : 62,01 Gemiddelde Rit : 0,36
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,27 std meetfout obv Alpha : 1,51
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,32 std meetfout obv GLB : 1,47
 Asymptotische GLB coëf. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,48
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,28 std meetfout obv Lambda2 : 1,50

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,26 <= 0,27 <= 0,28)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 4
 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	-2	4*	-6	3	0	76		60	40																		
18	27	1	-4	8*	-5	-1	0	137		41	59																		
19	28	1					3	1363		65	35																		
20	29	1					1	419		16	84																		
21	30	1					1	400		5	33	62																	
22	31	1					2	826		25	75																		
23	32	1					3	1312		53	47																		
24	33	1					1	653		10	61	30																	
25	34	1	1	3*	-6	1	0	138		55	45																		
26	35	1	-3	-7	8*	-1	0	164		18	82																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 12
 Gemiddelde toetsscore : 7,44 Standaarddeviatie : 1,77
 Gemiddelde P-waarde : 62,01 Gemiddelde Rit : 0,36
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,27 std meetfout obv Alpha : 1,51
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,32 std meetfout obv GLB : 1,47
 Asymptotische GLB coëff. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,48
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,28 std meetfout obv Lambda2 : 1,50

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,26 <= 0,27 <= 0,28)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Schrijfpodracht
 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	362	6	4,84	81	1,37	0,23	72	18	20
27.2	37	1					1	426	5	1,76	35	1,39	0,28	70	13	32
27.3	38	1					1	360	2	1,51	76	0,66	0,33	52	26	17

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 5
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 8,11 Standaarddeviatie : 2,31
 Gemiddelde P-waarde : 62,38 Gemiddelde Rit : 0,66
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,30 std meetfout obv Alpha : 1,93
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,31 std meetfout obv GLB : 1,92
 Asymptotische GLB coëf. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,92
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,93

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,29 <= 0,30 <= 0,31)

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

Populatie : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:53
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Schrijfpodracht
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	singl	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	362	2	1	3	7	17	29	41															
27.2	37	1					1	426	25	20	23	20	10	2																
27.3	38	1					1	360	10	30	61																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 5
Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 3
Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
Gemiddelde toetsscore : 8,11 Standaarddeviatie : 2,31
Gemiddelde P-waarde : 62,38 Gemiddelde Rit : 0,66
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha : 0,30 std meetfout obv Alpha : 1,93
se coëff. Alpha : 0,01
GLB : 0,31 std meetfout obv GLB : 1,92
Asymptotische GLB coëff. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,92
Aantal items in GLB proc. : 3
Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,93

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,29 <= 0,30 <= 0,31)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Lezen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		----- P- en A- waarden -----				% #		----- Gewogen -----									
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	B	7	44*	5	44	0	35		1	0,44	44	0,50	0,50	24	8	40
2	2	1	B	30	38*	18	14	0	152		1	0,38	38	0,49	0,49	27	11	40
3	3	1						0	22		1	0,86	86	0,35	0,35	20	8	40
4	4	1	D	4	21	10	64*	0	107		1	0,64	64	0,48	0,48	28	12	39
5	5	1						0	114		1	0,65	65	0,48	0,48	32	16	38
6	6	1						0	187		2	1,63	82	0,57	0,28	33	14	39
7	7	1	D	34	7	18	41*	0	64		1	0,41	41	0,49	0,49	23	7	40
8	8	1						1	341		1	0,76	76	0,42	0,42	25	10	40
9	9	1	C	4	4	91*	1	0	48		1	0,91	91	0,29	0,29	21	12	40
10	10	1	C	0	4	89*	6	0	188		1	0,89	89	0,31	0,31	25	14	39
11	11	1						1	324		1	0,43	43	0,49	0,49	29	12	39
13#	22	1	A	78*	14	8		0	61		1	0,78	78	0,42	0,42	18	4	41
14	23	1						0	218		1	0,83	83	0,38	0,38	24	11	40
15	24	1	A	88*	3	1	8	0	31		1	0,88	88	0,32	0,32	23	12	40
16	25	1	D	1	7	14	79*	0	43		1	0,79	79	0,41	0,41	9	-5	42
17#	26	1	B	13	40*	28	19	0	76		1	0,40	40	0,49	0,49	23	6	41
18	27	1	B	12	59*	11	17	0	137		1	0,59	59	0,49	0,49	27	11	40
19	28	1						3	1363		1	0,35	35	0,48	0,48	26	10	40
20	29	1						1	419		1	0,84	84	0,37	0,37	26	14	39
21	30	1						1	400		2	1,57	78	0,59	0,29	36	16	38
22	31	1						2	826		1	0,75	75	0,43	0,43	32	18	38
23	32	1						3	1312		1	0,47	47	0,50	0,50	29	13	39
24	33	1						1	653		2	1,20	60	0,59	0,30	32	13	39
25	34	1	B	23	45*	7	25	0	138		1	0,45	45	0,50	0,50	22	5	41
26	35	1	C	3	7	82*	7	0	164		1	0,82	82	0,38	0,38	22	9	40

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 25
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 28
 Gemiddelde toetsscore : 18,73 Standaarddeviatie : 2,92
 Gemiddelde P-waarde : 66,88 Gemiddelde Rit : 0,26
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,41 std meetfout obv Alpha : 2,25
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,46 std meetfout obv GLB : 2,14
 Asymptotische GLB coëf. : 0,45 std meetfout obv asymp. GLB: 2,16
 Aantal items in GLB proc. : 25
 Lambda2 : 0,41 std meetfout obv Lambda2 : 2,24

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,40 <= 0,41 <= 0,41)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,52 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Lezen
 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35

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	-2	8*	-9	-3	0	35		56	44																		
2	2	1	-6	11*	-3	-3	0	152		62	38																		
3	3	1					0	22		14	86																		
4	4	1	-3	-6	-7	12*	0	107		36	64																		
5	5	1					0	114		35	65																		
6	6	1					0	187		5	28	68																	
7	7	1	-3	-6	-1	7*	0	64		59	41																		
8	8	1					1	341		24	76																		
9	9	1	-8	-6	12*	-5	0	48		9	91																		
10	10	1	-5	-8	14*	-11	0	188		11	89																		
11	11	1					1	324		57	43																		
13#	22	1	4*	-3	-1		0	61		22	78																		
14	23	1					0	218		17	83																		
15	24	1	12*	-5	-5	-10	0	31		12	88																		
16	25	1	-3	0	7	-5*	0	43		21	79																		
17#	26	1	-4	6*	-7	4	0	76		60	40																		
18	27	1	-7	11*	-7	-1	0	137		41	59																		
19	28	1					3	1363		65	35																		
20	29	1					1	419		16	84																		
21	30	1					1	400		5	33	62																	
22	31	1					2	826		25	75																		
23	32	1					3	1312		53	47																		
24	33	1					1	653		10	61	30																	
25	34	1	1	5*	-9	-1	0	138		55	45																		
26	35	1	-3	-8	9*	-1	0	164		18	82																		

AB

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

SubGroepsnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 25
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 28
 Gemiddelde toetsscore : 18,73 Standaarddeviatie : 2,92
 Gemiddelde P-waarde : 66,88 Gemiddelde Rit : 0,26
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,41 std meetfout obv Alpha : 2,25
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,46 std meetfout obv GLB : 2,14
 Asymptotische GLB coëf. : 0,45 std meetfout obv asymp. GLB: 2,16
 Aantal items in GLB proc. : 25
 Lambda2 : 0,41 std meetfout obv Lambda2 : 2,24

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,40 <= 0,41 <= 0,41)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,52 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:53
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): 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	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
27.1#	36	1						1	362	6	4,84	81	1,37	0,23	72	18	20
27.2	37	1						1	426	5	1,76	35	1,39	0,28	70	13	32
27.3	38	1						1	360	2	1,51	76	0,66	0,33	52	26	17

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 8,11 Standaarddeviatie : 2,31
 Gemiddelde P-waarde : 62,38 Gemiddelde Rit : 0,66
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,30 std meetfout obv Alpha : 1,93
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,31 std meetfout obv GLB : 1,92
 Asymptotische GLB coëf. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,92
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,93

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,29 <= 0,30 <= 0,31)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): Schrijven
 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	362	2	1	3	7	17	29	41															
27.2	37	1					1	426	25	20	23	20	10	2																
27.3	38	1					1	360	10	30	61																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 8,11 Standaarddeviatie : 2,31
 Gemiddelde P-waarde : 62,38 Gemiddelde Rit : 0,66
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,30 std meetfout obv Alpha : 1,93
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,31 std meetfout obv GLB : 1,92
 Asymptotische GLB coëff. : 0,31 std meetfout obv asymp. GLB: 1,92
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,30 std meetfout obv Lambda2 : 1,93

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,29 <= 0,30 <= 0,31)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Samenvatting
 12,13,14,15,16,17,18,19,20,21

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	AR		
12.1#	12	1						0	211		1	0,86	86	0,35	0,35	33	14	24
12.2	13	1						0	68		2	1,81	91	0,44	0,22	41	19	21
12.3	14	1						0	152		1	0,92	92	0,27	0,27	25	10	25
12.4	15	1						1	385		1	0,54	54	0,50	0,50	36	9	25
12.5	16	1						1	480		1	0,69	69	0,46	0,46	27	2	28
12.6	17	1						0	215		1	0,94	94	0,24	0,24	26	13	25
12.7	18	1						2	910		1	0,35	35	0,48	0,48	45	21	19
12.8	19	1						1	566		1	0,59	59	0,49	0,49	43	17	21
12.9	20	1						1	687		1	0,49	49	0,50	0,50	43	17	21
12.a	21	-1						1	433		-10	-0,21	-2	0,97	0,10	49	-4	41

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 8
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 10
 Gemiddelde toetsscore : 6,98 Standaarddeviatie : 1,84
 Gemiddelde P-waarde : 69,80 Gemiddelde Rit : 0,37
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,27 std meetfout obv Alpha : 1,57
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,37 std meetfout obv GLB : 1,47
 Asymptotische GLB coëf. : 0,36 std meetfout obv asymp. GLB: 1,48
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,29 std meetfout obv Lambda2 : 1,55

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,26 <= 0,27 <= 0,28)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Open vragen
 3,5,6,8,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,28,29,30,31,32,33,36,37,38

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	
3	3	1						0	22		1	0,86	86	0,35	0,35	19	11	49
5	5	1						0	114		1	0,65	65	0,48	0,48	22	12	49
6	6	1						0	187		2	1,63	82	0,57	0,28	28	15	48
8	8	1						1	341		1	0,76	76	0,42	0,42	19	9	49
11	11	1						1	324		1	0,43	43	0,49	0,49	23	12	49
12.1#	12	1						0	211		1	0,86	86	0,35	0,35	24	16	48
12.2	13	1						0	68		2	1,81	91	0,44	0,22	26	16	48
12.3	14	1						0	152		1	0,92	92	0,27	0,27	18	12	49
12.4	15	1						1	385		1	0,54	54	0,50	0,50	19	7	49
12.5	16	1						1	480		1	0,69	69	0,46	0,46	17	7	49
12.6	17	1						0	215		1	0,94	94	0,24	0,24	19	14	49
12.7	18	1						2	910		1	0,35	35	0,48	0,48	31	21	47
12.8	19	1						1	566		1	0,59	59	0,49	0,49	29	18	48
12.9	20	1						1	687		1	0,49	49	0,50	0,50	28	17	48
12.a	21	-1						1	433		-10	-0,21	-2	0,97	0,10	28	5	51
14	23	1						0	218		1	0,83	83	0,38	0,38	20	11	49
19	28	1						3	1363		1	0,35	35	0,48	0,48	23	12	49
20	29	1						1	419		1	0,84	84	0,37	0,37	25	17	48
21	30	1						1	400		2	1,57	78	0,59	0,29	33	20	47
22	31	1						2	826		1	0,75	75	0,43	0,43	30	20	48
23	32	1						3	1312		1	0,47	47	0,50	0,50	24	12	49
24	33	1						1	653		2	1,20	60	0,59	0,30	25	11	49
27.1#	36	1						1	362		6	4,84	81	1,37	0,23	53	24	46
27.2	37	1						1	426		5	1,76	35	1,39	0,28	52	22	47
27.3	38	1						1	360		2	1,51	76	0,66	0,33	39	25	46

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 25
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 38
 Gemiddelde toetsscore : 25,43 Standaarddeviatie : 4,26
 Gemiddelde P-waarde : 66,93 Gemiddelde Rit : 0,27
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,49 std meetfout obv Alpha : 3,03
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,57 std meetfout obv GLB : 2,80
 Asymptotische GLB coëf. : 0,56 std meetfout obv asymp. GLB: 2,82
 Aantal items in GLB proc. : 25
 Lambda2 : 0,51 std meetfout obv Lambda2 : 2,99

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,49 <= 0,49 <= 0,50)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,61 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Open vragen
 3,5,6,8,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,28,29,30,31,32,33,36,37,38

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	singl	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
3	3	1				0	22	14	86																				
5	5	1				0	114	35	65																				
6	6	1				0	187	5	28	68																			
8	8	1				1	341	24	76																				
11	11	1				1	324	57	43																				
12.1#	12	1				0	211	14	86																				
12.2	13	1				0	68	2	14	84																			
12.3	14	1				0	152	8	92																				
12.4	15	1				1	385	46	54																				
12.5	16	1				1	480	31	69																				
12.6	17	1				0	215	6	94																				
12.7	18	1				2	910	65	35																				
12.8	19	1				1	566	41	59																				
12.9	20	1				1	687	51	49																				
12.a	21	-1				1	433	93	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0									
14	23	1				0	218	17	83																				
19	28	1				3	1363	65	35																				
20	29	1				1	419	16	84																				
21	30	1				1	400	5	33	62																			
22	31	1				2	826	25	75																				
23	32	1				3	1312	53	47																				
24	33	1				1	653	10	61	30																			
27.1#	36	1				1	362	2	1	3	7	17	29	41															
27.2	37	1				1	426	25	20	23	20	10	2																
27.3	38	1				1	360	10	30	61																			

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

SubGroepsnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 25
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 38
 Gemiddelde toetsscore : 25,43 Standaarddeviatie : 4,26
 Gemiddelde P-waarde : 66,93 Gemiddelde Rit : 0,27
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,49 std meetfout obv Alpha : 3,03
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,57 std meetfout obv GLB : 2,80
 Asymptotische GLB coëf. : 0,56 std meetfout obv asymp. GLB: 2,82
 Aantal items in GLB proc. : 25
 Lambda2 : 0,51 std meetfout obv Lambda2 : 2,99

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,49 <= 0,49 <= 0,50)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,61 (Spearman-Brown)

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Meerkeuze vragen
 1,2,4,7,9,10,22,24,25,26,27,34,35

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	B	7	44*	5	44	0	35		1	0,44	44	0,50	0,50	33	4	17
2	2	1	B	30	38*	18	14	0	152		1	0,38	38	0,49	0,49	36	8	15
4	4	1	D	4	21	10	64*	0	107		1	0,64	64	0,48	0,48	37	9	14
7	7	1	D	34	7	18	41*	0	64		1	0,41	41	0,49	0,49	33	4	17
9	9	1	C	4	4	91*	1	0	48		1	0,91	91	0,29	0,29	26	10	15
10	10	1	C	0	4	89*	6	0	188		1	0,89	89	0,31	0,31	30	12	14
13#	22	1	A	78*	14	8		0	61		1	0,78	78	0,42	0,42	27	2	18
15	24	1	A	88*	3	1	8	0	31		1	0,88	88	0,32	0,32	25	7	16
16	25	1	D	1	7	14	79*	0	43		1	0,79	79	0,41	0,41	20	-4	21
17#	26	1	B	13	40*	28	19	0	76		1	0,40	40	0,49	0,49	32	3	18
18	27	1	B	12	59*	11	17	0	137		1	0,59	59	0,49	0,49	34	5	16
25	34	1	B	23	45*	7	25	0	138		1	0,45	45	0,50	0,50	34	5	17
26	35	1	C	3	7	82*	7	0	164		1	0,82	82	0,38	0,38	28	5	16

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 13
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 8,39 Standaarddeviatie : 1,71
 Gemiddelde P-waarde : 64,51 Gemiddelde Rit : 0,30
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,18 std meetfout obv Alpha : 1,55
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,22 std meetfout obv GLB : 1,51
 Asymptotische GLB coëf. : 0,21 std meetfout obv asymp. GLB: 1,52
 Aantal items in GLB proc. : 13
 Lambda2 : 0,18 std meetfout obv Lambda2 : 1,55

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,17 <= 0,18 <= 0,18)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Meerkeuze vragen
 1,2,4,7,9,10,22,24,25,26,27,34,35

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- 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	-1	4*	-5	-2	0	35		56	44																	
2	2	1	-4	8*	-3	-2	0	152		62	38																	
4	4	1	-3	-5	-6	9*	0	107		36	64																	
7	7	1	-1	-5	0	4*	0	64		59	41																	
9	9	1	-7	-5	10*	-4	0	48		9	91																	
10	10	1	-4	-6	12*	-9	0	188		11	89																	
13#	22	1	2*	-2	-1		0	61		22	78																	
15	24	1	7*	-3	-3	-5	0	31		12	88																	
16	25	1	-3	0	6	-4*	0	43		21	79																	AB
17#	26	1	-3	3*	-4	4	0	76		60	40																	A
18	27	1	-5	5*	-5	2	0	137		41	59																	
25	34	1	0	5*	-7	-2	0	138		55	45																	
26	35	1	-2	-5	5*	-1	0	164		18	82																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 47321 Aantal geselecteerde items : 13
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 8,39 Standaarddeviatie : 1,71
 Gemiddelde P-waarde : 64,51 Gemiddelde Rit : 0,30
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,18 std meetfout obv Alpha : 1,55
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,22 std meetfout obv GLB : 1,51
 Asymptotische GLB coëf. : 0,21 std meetfout obv asymp. GLB: 1,52
 Aantal items in GLB proc. : 13
 Lambda2 : 0,18 std meetfout obv Lambda2 : 1,55

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,17 <= 0,18 <= 0,18)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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	0,58												
Tekst 2	2	0,59	0,17											
Tekst 3	3	0,27	0,09	0,06										
Tekst 4	4	0,60	0,22	0,16	0,09									
Schrijfpoddracht	5	0,68	0,15	0,20	0,06	0,20								
Lezen	6	0,78	0,75	0,22	0,36	0,76	0,23							
Schrijven	7	0,68	0,15	0,20	0,06	0,20	1,00	0,23						
Samenvatting	8	0,59	0,17	1,00	0,06	0,16	0,20	0,22	0,20					
Open vragen	9	0,94	0,42	0,63	0,15	0,51	0,74	0,60	0,74	0,63				
Meerkeuze vraag	10	0,54	0,60	0,13	0,39	0,46	0,11	0,74	0,11	0,13	0,22			
Number of testees :	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321	47321
Number of items :	38	11	10	4	10	3	25	3	10	25	13			
Average test score:	33,82	8,01	6,98	3,27	7,44	8,11	18,73	8,11	6,98	25,43	8,39			
Standard deviation:	4,93	1,73	1,84	0,76	1,77	2,31	2,92	2,31	1,84	4,26	1,71			
SEM :	3,42	1,47	1,57	0,77	1,51	1,93	2,25	1,93	1,57	3,03	1,55			
Average P-value :	66,31	66,77	69,80	81,85	62,01	62,38	66,88	62,38	69,80	66,93	64,51			
Coefficient Alpha :	0,52	0,28	0,27	-0,01	0,27	0,30	0,41	0,30	0,27	0,49	0,18			
Guttman's Lambda2 :	0,53	0,29	0,29	0,04	0,28	0,30	0,41	0,30	0,29	0,51	0,18			
GLB :	0,59	0,32	0,37	0,05	0,32	0,31	0,46	0,31	0,37	0,57	0,22			
Asymptotic GLB :	0,58	0,31	0,36	0,04	0,31	0,31	0,45	0,31	0,36	0,56	0,21			

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden				%	#	Gewogen									
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	B	7	44*	5	43	0	21		1	0,44	44	0,50	0,50	17	7	48
2	2	1	B	34	35*	17	15	0	78		1	0,35	35	0,48	0,48	18	8	47
3	3	1						0	10		1	0,83	83	0,38	0,38	17	9	47
4	4	1	D	4	22	12	62*	0	55		1	0,62	62	0,49	0,49	19	9	47
5	5	1						0	51		1	0,63	63	0,48	0,48	23	13	47
6	6	1						0	95		2	1,59	79	0,59	0,29	26	14	47
7	7	1	D	34	7	20	39*	0	26		1	0,39	39	0,49	0,49	16	6	48
8	8	1						1	213		1	0,75	75	0,43	0,43	19	10	47
9	9	1	C	5	4	90*	1	0	30		1	0,90	90	0,31	0,31	16	9	47
10	10	1	C	0	5	88*	7	0	91		1	0,88	88	0,33	0,33	18	12	47
11	11	1						1	192		1	0,40	40	0,49	0,49	22	12	47
12.1#	12	1						1	129		1	0,81	81	0,39	0,39	21	14	47
12.2	13	1						0	49		2	1,77	88	0,48	0,24	24	14	47
12.3	14	1						0	100		1	0,90	90	0,29	0,29	17	11	47
12.4	15	1						1	233		1	0,50	50	0,50	0,50	15	5	48
12.5	16	1						1	275		1	0,66	66	0,47	0,47	14	5	48
12.6	17	1						1	131		1	0,92	92	0,27	0,27	18	12	47
12.7	18	1						2	518		1	0,30	30	0,46	0,46	29	20	46
12.8	19	1						1	336		1	0,50	50	0,50	0,50	24	14	47
12.9	20	1						2	384		1	0,46	46	0,50	0,50	26	16	46
12.a	21	-1						1	199		-10	-0,25	-3	1,08	0,11	25	3	50
13#	22	1	A	78*	13	8		0	37		1	0,78	78	0,41	0,41	13	4	48
14	23	1						0	117		1	0,82	82	0,39	0,39	19	11	47
15	24	1	A	87*	3	1	9	0	13		1	0,87	87	0,34	0,34	18	11	47
16	25	1	D	1	7	11	81*	0	25		1	0,81	81	0,39	0,39	7	-1	48
17#	26	1	B	12	37*	31	19	0	38		1	0,37	37	0,48	0,48	15	5	48
18	27	1	B	13	54*	13	20	0	80		1	0,54	54	0,50	0,50	21	11	47
19	28	1						3	761		1	0,32	32	0,47	0,47	20	11	47
20	29	1						1	228		1	0,80	80	0,40	0,40	22	14	47
21	30	1						1	226		2	1,50	75	0,62	0,31	29	17	46
22	31	1						2	475		1	0,70	70	0,46	0,46	28	19	46
23	32	1						3	715		1	0,46	46	0,50	0,50	23	13	47
24	33	1						2	360		2	1,18	59	0,60	0,30	24	12	47
25	34	1	B	22	48*	6	24	0	73		1	0,48	48	0,50	0,50	14	4	48
26	35	1	C	3	7	83*	6	0	84		1	0,83	83	0,37	0,37	16	8	47
27.1#	36	1						1	225		6	4,67	78	1,46	0,24	49	22	45
27.2	37	1						1	271		5	1,47	29	1,33	0,27	43	17	47
27.3	38	1						1	224		2	1,40	70	0,71	0,35	35	21	45

SubGroepnummer	:	1	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	23763	Aantal geselecteerde items	:	38
Minimale toetsscore	:	-10	Maximale toetsscore	:	51
Gemiddelde toetsscore	:	32,34	Standaarddeviatie	:	4,86
Gemiddelde P-waarde	:	63,41	Gemiddelde Rit	:	0,22
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & ----- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,48	std meetfout obv Alpha	:	3,51
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,56	std meetfout obv GLB	:	3,22
Asymptotische GLB coëf.	:	0,55	std meetfout obv asymp. GLB:	:	3,26
Aantal items in GLB proc.	:	38			
Lambda2	:	0,49	std meetfout obv Lambda2	:	3,46

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= 0,48 <= 0,49)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte

van 40 items: 0,49 (Spearman-Brown)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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	-1	7*	-8	-2	0	21		56	44																			
2	2	1	-5	8*	-2	-2	0	78		65	35																			
3	3	1					0	10		17	83																			
4	4	1	-4	-5	-5	9*	0	55		38	62																			
5	5	1					0	51		37	63																			
6	6	1					0	95		5	31	64																		
7	7	1	-3	-5	-1	6*	0	26		61	39																			
8	8	1					1	213		25	75																			
9	9	1	-7	-4	9*	-4	0	30		10	90																			
10	10	1	-3	-7	12*	-9	0	91		12	88																			
11	11	1					1	192		60	40																			
12.1#	12	1					1	129		19	81																			
12.2	13	1					0	49		3	17	80																		
12.3	14	1					0	100		10	90																			
12.4	15	1					1	233		50	50																			
12.5	16	1					1	275		34	66																			
12.6	17	1					1	131		8	92																			
12.7	18	1					2	518		70	30																			
12.8	19	1					1	336		50	50																			
12.9	20	1					2	384		54	46																			
12.a	21	-1					1	199		91	3	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0									
13#	22	1	4*	-4	-1		0	37		22	78																			
14	23	1					0	117		18	82																			
15	24	1	11*	-4	-3	-9	0	13		13	87																			
16	25	1	-4	-2	3	-1*	0	25		19	81																			
17#	26	1	-3	5*	-6	4	0	38		63	37																			
18	27	1	-7	11*	-7	-1	0	80		46	54																			
19	28	1					3	761		68	32																			
20	29	1					1	228		20	80																			
21	30	1					1	226		7	37	57																		
22	31	1					2	475		30	70																			
23	32	1					3	715		54	46																			
24	33	1					2	360		11	61	28																		
25	34	1	1	4*	-6	-1	0	73		52	48																			
26	35	1	-2	-8	8*	-2	0	84		17	83																			
27.1#	36	1					1	225		3	2	4	9	18	29	36														
27.2	37	1					1	271		33	21	22	16	7	1															
27.3	38	1					1	224		13	34	53																		

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

SubGroepnummer	:	1	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	23763	Aantal geselecteerde items	:	38
Minimale toetsscore	:	-10	Maximale toetsscore	:	51
Gemiddelde toetsscore	:	32,34	Standaarddeviatie	:	4,86
Gemiddelde P-waarde	:	63,41	Gemiddelde Rit	:	0,22
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,48	std meetfout obv Alpha	:	3,51
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,56	std meetfout obv GLB	:	3,22
Asymptotische GLB coëf.	:	0,55	std meetfout obv asymp. GLB:	:	3,26
Aantal items in GLB proc.	:	38			
Lambda2	:	0,49	std meetfout obv Lambda2	:	3,46

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= 0,48 <= 0,49)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,49 (Spearman-Brown)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale	Subtoets(en)											
		toets	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Tekst 1	1	0,56												
Tekst 2	2	0,58	0,13											
Tekst 3	3	0,28	0,10	0,07										
Tekst 4	4	0,59	0,20	0,13	0,09									
Schrijfpoddracht	5	0,66	0,12	0,16	0,06	0,17								
Lezen	6	0,76	0,74	0,18	0,37	0,75	0,20							
Schrijven	7	0,66	0,12	0,16	0,06	0,17	1,00	0,20						
Samenvatting	8	0,58	0,13	1,00	0,07	0,13	0,16	0,18	0,16					
Open vragen	9	0,94	0,40	0,62	0,17	0,50	0,72	0,58	0,72	0,62				
Meerkeuze vraag	10	0,52	0,60	0,11	0,39	0,45	0,09	0,73	0,09	0,11	0,20			
Number of testees :	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763	23763
Number of items :	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	32,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	4,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	63,41													
Coefficient Alpha :	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,49	0,00	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 :	0,56	0,00	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 :	0,55	0,00	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 : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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-		Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
				A	B	C	D		singl									
1#	1	1	B	6	45*	4	45	0	14		1	0,45	45	0,50	0,50	17	6	47
2	2	1	B	27	42*	18	13	0	74		1	0,42	42	0,49	0,49	21	11	47
3	3	1						0	12		1	0,90	90	0,30	0,30	14	7	47
4	4	1	D	4	20	9	67*	0	52		1	0,67	67	0,47	0,47	21	10	47
5	5	1						0	63		1	0,68	68	0,47	0,47	24	14	46
6	6	1						0	92		2	1,67	84	0,54	0,27	26	14	46
7	7	1	D	34	7	17	42*	0	38		1	0,42	42	0,49	0,49	20	9	47
8	8	1						1	128		1	0,78	78	0,42	0,42	18	9	47
9	9	1	C	3	3	93*	1	0	18		1	0,93	93	0,26	0,26	16	10	47
10	10	1	C	0	3	90*	6	0	97		1	0,90	90	0,30	0,30	19	13	47
11	11	1						1	132		1	0,46	46	0,50	0,50	23	12	47
12.1#	12	1						0	82		1	0,90	90	0,30	0,30	17	11	47
12.2	13	1						0	19		2	1,86	93	0,39	0,20	21	12	47
12.3	14	1						0	52		1	0,94	94	0,23	0,23	14	9	47
12.4	15	1						1	152		1	0,58	58	0,49	0,49	15	4	47
12.5	16	1						1	205		1	0,72	72	0,45	0,45	14	4	47
12.6	17	1						0	84		1	0,96	96	0,20	0,20	15	10	47
12.7	18	1						2	392		1	0,39	39	0,49	0,49	31	21	45
12.8	19	1						1	230		1	0,67	67	0,47	0,47	24	14	46
12.9	20	1						1	303		1	0,53	53	0,50	0,50	26	15	46
12.a	21	-1						1	234		-10	-0,17	-2	0,84	0,08	25	6	48
13#	22	1	A	77*	14	9		0	24		1	0,77	77	0,42	0,42	15	6	47
14	23	1						0	101		1	0,84	84	0,37	0,37	20	12	47
15	24	1	A	90*	3	1	6	0	18		1	0,90	90	0,30	0,30	18	12	47
16	25	1	D	1	7	16	76*	0	18		1	0,76	76	0,43	0,43	5	-4	48
17#	26	1	B	13	43*	25	18	0	38		1	0,43	43	0,50	0,50	17	6	47
18	27	1	B	11	64*	10	15	0	57		1	0,64	64	0,48	0,48	22	12	47
19	28	1						3	602		1	0,37	37	0,48	0,48	22	12	47
20	29	1						1	191		1	0,87	87	0,33	0,33	22	14	46
21	30	1						1	174		2	1,64	82	0,55	0,27	29	17	46
22	31	1						1	351		1	0,80	80	0,40	0,40	26	17	46
23	32	1						3	597		1	0,49	49	0,50	0,50	24	13	46
24	33	1						1	293		2	1,22	61	0,59	0,29	25	12	47
25	34	1	B	23	42*	7	27	0	65		1	0,42	42	0,49	0,49	16	5	47
26	35	1	C	3	7	81*	9	0	80		1	0,81	81	0,39	0,39	16	7	47
27.1#	36	1						1	137		6	5,01	83	1,25	0,21	45	19	45
27.2	37	1						1	155		5	2,06	41	1,39	0,28	45	16	47
27.3	38	1						1	136		2	1,62	81	0,60	0,30	31	18	46

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 23558 Aantal geselecteerde items : 38
 Minimale toetsscore : -10 Maximale toetsscore : 51
 Gemiddelde toetsscore : 35,31 Standaarddeviatie : 4,53
 Gemiddelde P-waarde : 69,23 Gemiddelde Rit : 0,22
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,47 std meetfout obv Alpha : 3,29
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,55 std meetfout obv GLB : 3,04
 Asymptotische GLB coëf. : 0,54 std meetfout obv asymp. GLB: 3,08
 Aantal items in GLB proc. : 38
 Lambda2 : 0,49 std meetfout obv Lambda2 : 3,25

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= 0,47 <= 0,48)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte

van 40 items: 0,49 (Spearman-Brown)

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

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,47 <= 0,47 <= 0,48)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,49 (Spearman-Brown)

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

Populatie : GL/TL
 Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
 Datum : 23-5-2018
 Tijd : 23:54
 Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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	0,58												
Tekst 2	2	0,55	0,15											
Tekst 3	3	0,28	0,08	0,07										
Tekst 4	4	0,60	0,20	0,14	0,08									
Schrijfpoddracht	5	0,64	0,12	0,13	0,06	0,17								
Lezen	6	0,79	0,74	0,19	0,37	0,75	0,19							
Schrijven	7	0,64	0,12	0,13	0,06	0,17	1,00	0,19						
Samenvatting	8	0,55	0,15	1,00	0,07	0,14	0,13	0,19	0,13					
Open vragen	9	0,93	0,41	0,60	0,16	0,50	0,72	0,59	0,72	0,60				
Meerkeuze vraag	10	0,56	0,61	0,12	0,40	0,46	0,10	0,75	0,10	0,12	0,22			
Number of testees :	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558	23558
Number of items :	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	35,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	4,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,29	0,00	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 :	69,23													
Coefficient Alpha :	0,47	0,00	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 :	0,49	0,00	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 :	0,55	0,00	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 :	0,54	0,00	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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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)	-68,7463	47143	(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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (5): 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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (6): 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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (7): 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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (8): Samenvatting

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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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 : GL/TL
Toets : GL_TL Nederlands CSE 2018 tijdvak 1
Datum : 23-5-2018
Tijd : 23:54
Gegevensbestand : N:\EVS\2018\tijdvak 1\TiaEngine\18161\18161_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.