

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Items: All items

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	10	74*	15	1	0	0	1	0,74	74	0,44	0,44	17	5	30
2	2	1	C	39	6	47*	8	0	0	1	0,47	47	0,50	0,50	23	10	29
3	3	1	C	2	2	96*	0	0	0	1	0,96	96	0,19	0,19	26	21	29
4	4	1	C	14	3	65*	18	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	36	24	27
5	5	1	C	24	4	35*	38	0	0	1	0,35	35	0,48	0,48	23	11	29
6	6	1	C	27	10	59*	4	0	0	1	0,59	59	0,49	0,49	32	19	28
7	7	1	B	8	73*	1	18	0	0	1	0,73	73	0,44	0,44	24	13	29
8#	8	1	B	24	61*	6	9	0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	21	9	30
9	9	1	B	22	45*	2	31	0	0	1	0,45	45	0,50	0,50	11	-2	32
10	10	1	D	6	2	11	80*	0	0	1	0,80	80	0,40	0,40	10	-1	31
11	11	1	A	72*	2	18	8	0	0	1	0,72	72	0,45	0,45	21	10	30
12	12	1	B	11	65*	14	10	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	27	15	29
13	13	1	A	57*	26	9	7	0	0	1	0,57	57	0,49	0,49	29	17	28
14	14	1	D	41	30	4	25*	0	0	1	0,25	25	0,43	0,43	10	-2	32
15#	15	1	C	13	39	46*	2	1	1	1	0,46	46	0,50	0,50	28	16	28
16	16	1	A	67*	2	24	7	0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	20	8	30
17	17	1	B	31	22*	27	20	0	0	1	0,22	22	0,41	0,41	-2	-13	33
18	18	1	C	20	1	76*	3	0	0	1	0,76	76	0,42	0,42	27	16	29
19	19	1	B	12	86*	1	2	0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	12	3	31
20	20	1	D	6	5	12	78*	0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	20	10	30
21	21	1	B	19	77*	2	2	0	0	1	0,77	77	0,42	0,42	27	17	29
22	22	1	C	13	2	65*	20	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	29	17	28
23#	23	1	C	16	2	77*	5	0	0	1	0,77	77	0,42	0,42	12	1	31
24	24	1	B	6	79*	6	9	0	0	1	0,79	79	0,41	0,41	17	7	30
25	25	1	D	11	16	9	65*	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	34	22	27
26	26	1	C	19	15	48*	18	0	0	1	0,48	48	0,50	0,50	9	-4	32
27	27	1	D	28	11	37	24*	0	0	1	0,24	24	0,42	0,42	8	-3	32
28	28	1	A	78*	6	0	17	0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	5	-6	32
29	29	1	B	4	80*	3	13	0	0	1	0,80	80	0,40	0,40	16	6	30
30#	30	1	A	39*	10	1	50	0	0	1	0,39	39	0,49	0,49	10	-2	32
31#	31	1						0	0	12	6,90	57	2,08	0,17	59	6	39

SubGroup number : 0 SubTest number : 0
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 31
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 42
 Average test score : 25,50 Standard deviation : 3,83
 Average P-value : 60,70 Std. Error of Measurement : 2,74
 Average Rit : 0,21
 Coefficient Alpha : 0,31 SE Coeff. Alpha : 0,09
 GLB : 0,64 Asymptotic GLB coef : 0,49
 Items used in GLB proc : 31

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (0,16 <= 0,31 <= 0,45)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: 0,37 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Items: All items

Test and Item Analysis (2)

Item Label	Item nr.	Weight	Rir and Rar values				O/D	singl	% #																				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
1#	1	1	-9	5*	1	3		0	0	26	74																			
2	2	1	-8	-4	10*	-1		0	0	53	47																			
3	3	1	-17	-13	21*	0		0	0	4	96																			
4	4	1	-21	-3	24*	-10		0	0	35	65																			
5	5	1	4	-17	11*	-7		0	0	65	35																			
6	6	1	-13	-4	19*	-13		0	0	41	59																			
7	7	1	-2	13*	3	-14		0	0	27	73																			
8#	8	1	-11	9*	12	-7		0	0	39	61																			AC
9	9	1	-4	-2*	5	4		0	0	55	45																			AB
10	10	1	2	18	-9	-1*		0	0	20	80																			ABC
11	11	1	10*	-24	7	-12		0	0	28	72																			
12	12	1	1	15*	-14	-9		0	0	35	65																			
13	13	1	17*	-7	-6	-13		0	0	43	57																			
14	14	1	21	-20	0	-2*		0	0	75	25																			ABC
15#	15	1	-5	-8	16*	-22		1	1	54	46																			
16	16	1	8*	4	-3	-12		0	0	33	67																			
17	17	1	30	-13*	-21	2		0	0	78	22																			ABC
18	18	1	-18	-2	16*	1		0	0	24	76																			
19	19	1	4	3*	-1	-19		0	0	14	86																			A
20	20	1	-13	-20	10	10*		0	0	22	78																			A
21	21	1	-9	17*	6	-27		0	0	23	77																			
22	22	1	-14	5	17*	-10		0	0	35	65																			
23#	23	1	-1	-11	1*	7		0	0	23	77																			A
24	24	1	1	7*	-21	6		0	0	21	79																			
25	25	1	-14	-21	5	22*		0	0	35	65																			
26	26	1	9	13	-4*	-16		0	0	52	48																			ABC
27	27	1	14	-18	1	-3*		0	0	76	24																			ABC
28	28	1	-6*	6	0	3		0	0	22	78																			AB
29	29	1	2	6*	-3	-6		0	0	20	80																			
30#	30	1	-2*	-8	-3	8		0	0	61	39																			AB
31#	31	1						0	0	0	0	2	3	7	10	20	17	20	6	8	4	1								

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

SubGroup number : 0 SubTest number : 0
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 31
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 42
 Average test score : 25,50 Standard deviation : 3,83
 Average P-value : 60,70 Std. Error of Measurement : 2,74
 Average Rit : 0,21
 Coefficient Alpha : 0,31 SE Coeff. Alpha : 0,09
 GLB : 0,64 Asymptotic GLB coef : 0,49
 Items used in GLB proc : 31

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (0,16 <= 0,31 <= 0,45)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard norm length of 40 items: 0,37 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (1): Tekst 1
 1,2,3,4,5,6,7

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	10	74*	15	1	0	0	1	0,74	74	0,44	0,44	50	20	22
2	2	1	C	39	6	47*	8	0	0	1	0,47	47	0,50	0,50	48	13	27
3	3	1	C	2	2	96*	0	0	0	1	0,96	96	0,19	0,19	25	11	29
4	4	1	C	14	3	65*	18	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	45	11	29
5	5	1	C	24	4	35*	38	0	0	1	0,35	35	0,48	0,48	37	2	34
6	6	1	C	27	10	59*	4	0	0	1	0,59	59	0,49	0,49	56	23	20
7	7	1	B	8	73*	1	18	0	0	1	0,73	73	0,44	0,44	43	11	28

SubGroup number : 0 SubTest number : 1
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 7
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 7
 Average test score : 4,49 Standard deviation : 1,36
 Average P-value : 64,12 Std. Error of Measurement : 1,05
 Average Rit : 0,44
 Coefficient Alpha : 0,30 SE Coeff. Alpha : 0,09
 GLB : 0,45 Asymptotic GLB coef : 0,40
 Items used in GLB proc : 7

 90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (0,14 <= 0,30 <= 0,45)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: 0,71 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (1): Tekst 1
 1,2,3,4,5,6,7

Test and Item Analysis (2)

Item Label	Item nr.	Weight	Rir and Rar values				D O/D singl	Rel. Score Frequencies (unweighted, %)																					
			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
1#	1	1	-17	20*	-10	-6		0	0		26	74																	
2	2	1	-14	-6	13*	7		0	0		53	47																	
3	3	1	0	-14	11*	0		0	0		4	96																	
4	4	1	0	6	11*	-16		0	0		35	65																	
5	5	1	1	-18	2*	4		0	0		65	35																	
6	6	1	-12	-8	23*	-19		0	0		41	59																	
7	7	1	-8	11*	9	-9		0	0		27	73																	

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

SubGroup number : 0 SubTest number : 1
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 7
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 7
 Average test score : 4,49 Standard deviation : 1,36
 Average P-value : 64,12 Std. Error of Measurement : 1,05
 Average Rit : 0,44
 Coefficient Alpha : 0,30 SE Coeff. Alpha : 0,09
 GLB : 0,45 Asymptotic GLB coef : 0,40
 Items used in GLB proc : 7

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (0,14 <= 0,30 <= 0,45)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard norm length of 40 items: 0,71 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (2): Tekst 2
 8,9,10,11,12,13,14

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
8#	8	1	B	24	61*	6	9	0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	34	-6	6
9	9	1	B	22	45*	2	31	0	0	1	0,45	45	0,50	0,50	37	-4	3
10	10	1	D	6	2	11	80*	0	0	1	0,80	80	0,40	0,40	17	-16	12
11	11	1	A	72*	2	18	8	0	0	1	0,72	72	0,45	0,45	38	2	-2
12	12	1	B	11	65*	14	10	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	58	23	-27
13	13	1	A	57*	26	9	7	0	0	1	0,57	57	0,49	0,49	42	1	-2
14	14	1	D	41	30	4	25*	0	0	1	0,25	25	0,43	0,43	34	-1	0

SubGroup number	: 0	SubTest number	: 2
Number of persons in test	: 127	Number of selected items	: 7
Minimum test score	: 0	Maximum test score	: 7
Average test score	: 4,06	Standard deviation	: 1,23
Average P-value	: 57,93	Std. Error of Measurement	: Unavailable
Average Rit	: 0,38		
Coefficient Alpha	: 0,00	SE Coeff. Alpha	: 0,14
GLB	: 0,30	Asymptotic GLB coef	: 0,37
Items used in GLB proc	: 7		

 90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,24 <= 0,00 <= 0,21)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: -0,03 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (2): Tekst 2
 8,9,10,11,12,13,14

Test and Item Analysis (2)

Item Label	Item nr.	Weight	Rir and Rar values					Rel. Score Frequencies (unweighted, %)																				Code					
			A	B	C	D	O/D	sing	Mis	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
8#	8	1	1	-6*	9	3			0	0		39	61																				AB
9	9	1	7	-4*	-12	1			0	0		55	45																				AB
10	10	1	5	14	9	-16*			0	0		20	80																				ABC
11	11	1	2*	-9	4	-4			0	0		28	72																				A
12	12	1	-19	23*	-18	4			0	0		35	65																				A
13	13	1	1*	-8	5	5			0	0		43	57																				A
14	14	1	3	2	-11	-1*			0	0		75	25																				AB

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

SubGroup number : 0 SubTest number : 2
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 7
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 7
 Average test score : 4,06 Standard deviation : 1,23
 Average P-value : 57,93 Std. Error of Measurement : Unavailable
 Average Rit : 0,38
 Coefficient Alpha : 0,00 SE Coeff. Alpha : 0,14
 GLB : 0,30 Asymptotic GLB coef : 0,37
 Items used in GLB proc : 7

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,24 <= 0,00 <= 0,21)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: -0,03 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (3): Tekst 3
 15,16,17,18,19,20,21,22

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
15#	15	1	C	13	39	46*	2	1	1	1	0,46	46	0,50	0,50	46	7	-1
16	16	1	A	67*	2	24	7	0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	45	9	-2
17	17	1	B	31	22*	27	20	0	0	1	0,22	22	0,41	0,41	26	-7	11
18	18	1	C	20	1	76*	3	0	0	1	0,76	76	0,42	0,42	41	8	-1
19	19	1	B	12	86*	1	2	0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	29	1	5
20	20	1	D	6	5	12	78*	0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	33	0	6
21	21	1	B	19	77*	2	2	0	0	1	0,77	77	0,42	0,42	35	2	4
22	22	1	C	13	2	65*	20	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	32	-6	11

SubGroup number : 0 SubTest number : 3
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 8
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 8
 Average test score : 5,17 Standard deviation : 1,26
 Average P-value : 64,57 Std. Error of Measurement : 1,11
 Average Rit : 0,36
 Coefficient Alpha : 0,05 SE Coeff. Alpha : 0,13
 GLB : 0,32 Asymptotic GLB coef : 0,22
 Items used in GLB proc : 8

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,18 <= 0,05 <= 0,25)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: 0,20 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (4): Tekst 4
 23,24,25,26,27,28,29

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	Mis- singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
23#	23	1	C	16	2	77*	5	0	0	1	0,77	77	0,42	0,42	50	18	0
24	24	1	B	6	79*	6	9	0	0	1	0,79	79	0,41	0,41	48	17	1
25	25	1	D	11	16	9	65*	0	0	1	0,65	65	0,48	0,48	47	9	7
26	26	1	C	19	15	48*	18	0	0	1	0,48	48	0,50	0,50	42	1	15
27	27	1	D	28	11	37	24*	0	0	1	0,24	24	0,42	0,42	26	-9	22
28	28	1	A	78*	6	0	17	0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	28	-6	19
29	29	1	B	4	80*	3	13	0	0	1	0,80	80	0,40	0,40	40	8	9

SubGroup number : 0 SubTest number : 4
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 7
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 7
 Average test score : 4,50 Standard deviation : 1,22
 Average P-value : 64,34 Std. Error of Measurement : 0,79
 Average Rit : 0,40
 Coefficient Alpha : 0,13 SE Coeff. Alpha : 0,12
 GLB : 0,34 Asymptotic GLB coef : 0,58
 Items used in GLB proc : 7

 90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,08 <= 0,13 <= 0,31)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: 0,45 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (4): Tekst 4
 23,24,25,26,27,28,29

Test and Item Analysis (2)

Item Label	Item nr.	Weight	Rir and Rar values					Rel. Score Frequencies (unweighted, %)																				Code							
			A	B	C	D	O/D	singl	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
23#	23	1	-15	-6	18*	-5			0	0		23	77																						
24	24	1	-14	17*	-13	-1			0	0		21	79																						
25	25	1	-5	-6	-1	9*			0	0		35	65																						
26	26	1	12	-1	1*	-12			0	0		52	48																						AC
27	27	1	18	-6	-5	-9*			0	0		76	24																						ABC
28	28	1	-6*	9	0	1			0	0		22	78																						AB
29	29	1	-5	8*	-15	2			0	0		20	80																						

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

SubGroup number : 0 SubTest number : 4
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 7
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 7
 Average test score : 4,50 Standard deviation : 1,22
 Average P-value : 64,34 Std. Error of Measurement : 0,79
 Average Rit : 0,40
 Coefficient Alpha : 0,13 SE Coeff. Alpha : 0,12
 GLB : 0,34 Asymptotic GLB coef : 0,58
 Items used in GLB proc : 7

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,08 <= 0,13 <= 0,31)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: 0,45 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (5): Tekst 5
 30

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% Mis-		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
30#	30	1	A	39*	10	1	50	0	0	1	0,39	39	0,49	0,49	100	0	-9900

SubGroup number : 0 SubTest number : 5
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 1
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 1
 Average test score : 0,39 Standard deviation : 0,49
 Average P-value : 38,58 Std. Error of Measurement : Unavailable
 Average Rit : 1,00
 Coefficient Alpha : -99,00 SE Coeff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 Asymptotic GLB coef : 0,00
 Items used in GLB proc : 1

 90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,08 <= -99,00 <= 0,31)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: -99,00 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (5): Tekst 5
 30

Test and Item Analysis (2)

Item	Item	Rir and Rar values						Rel. Score Frequencies (unweighted, %)																							
Label	nr. Weight	A	B	C	D	O/D sing	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Code		
30#	30 1	0*	0	0	0		0	0	61	39																					AB

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

SubGroup number : 0 SubTest number : 5
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 1
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 1
 Average test score : 0,39 Standard deviation : 0,49
 Average P-value : 38,58 Std. Error of Measurement : Unavailable
 Average Rit : 1,00
 Coefficient Alpha : -99,00 SE Coeff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 Asymptotic GLB coef : 0,00
 Items used in GLB proc : 1

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,08 <= -99,00 <= 0,31)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: -99,00 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Subtest (6): Schrijfopdracht
 31

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% Mis- #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
31#	31	1						0	0	12	6,90	57	2,08	0,17	100	0	-9900

SubGroup number : 0 SubTest number : 6
 Number of persons in test : 127 Number of selected items : 1
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 12
 Average test score : 6,90 Standard deviation : 2,08
 Average P-value : 57,48 Std. Error of Measurement : Unavailable
 Average Rit : 1,00
 Coefficient Alpha : -99,00 SE Coeff. Alpha : Infinity
 GLB : 0,00 Asymptotic GLB coef : 0,00
 Items used in GLB proc : 1

 90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,08 <= -99,00 <= 0,31)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: -99,00 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Persons: All persons Items: All items

Table of Subtest Intercorrelations

	Subtest	Total test	Subtest(s)					
			1	2	3	4	5	6
Tekst 1	1	0,58						
Tekst 2	2	0,50	0,22					
Tekst 3	3	0,57	0,21	0,18				
Tekst 4	4	0,36	0,12	0,06	0,16			
Tekst 5	5	0,10	-0,02	-0,08	-0,04	0,04		
Schrijfpoddracht	6	0,59	0,08	0,06	0,12	-0,13	0,02	
Number of testees :	127	127	127	127	127	127	127	127
Number of items :	31	7	7	8	7	1	1	
Average test score:	25,50	4,49	4,06	5,17	4,50	0,39	6,90	
Standard deviation:	3,83	1,36	1,23	1,26	1,22	0,49	2,08	
SEM :	2,74	1,05	0,97	1,11	0,79	0,49	2,08	
Average P-value :	60,70	64,12	57,93	64,57	64,34	38,58	57,48	
Coefficient Alpha :	0,31	0,30	0,00	0,05	0,13	-99,00	-99,00	
GLB :	0,64	0,45	0,30	0,32	0,34	0,00	0,00	
Asymptotic GLB :	0,49	0,40	0,37	0,22	0,58	0,00	0,00	

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Subgroup (1): Man Items: All items

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	10	79*	11	0	0	0	1	0,79	79	0,41	0,41	14	5	41
2	2	1	C	42	4	50*	4	0	0	1	0,50	50	0,50	0,50	28	16	40
3	3	1	C	1	1	97*	0	0	0	1	0,97	97	0,16	0,16	18	14	41
4	4	1	C	17	3	61*	19	0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	27	16	40
5	5	1	C	22	6	32*	40	0	0	1	0,32	32	0,47	0,47	40	30	38
6	6	1	C	32	15	51*	1	0	0	1	0,51	51	0,50	0,50	20	8	41
7	7	1	B	6	71*	0	24	0	0	1	0,71	71	0,45	0,45	23	12	40
8#	8	1	B	28	54*	7	11	0	0	1	0,54	54	0,50	0,50	25	14	40
9	9	1	B	22	43*	1	33	0	0	1	0,43	43	0,50	0,50	5	-7	43
10	10	1	D	10	3	10	78*	0	0	1	0,78	78	0,42	0,42	-6	-15	44
11	11	1	A	67*	4	18	11	0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	28	16	40
12	12	1	B	10	67*	15	8	0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	43	33	37
13	13	1	A	61*	21	11	7	0	0	1	0,61	61	0,49	0,49	26	15	40
14	14	1	D	38	36	4	22*	0	0	1	0,22	22	0,42	0,42	19	9	41
15#	15	1	C	13	35	49*	3	1	1	1	0,49	49	0,50	0,50	32	20	39
16	16	1	A	69*	1	22	7	0	0	1	0,69	69	0,46	0,46	14	2	42
17	17	1	B	33	24*	25	18	0	0	1	0,24	24	0,42	0,42	-6	-17	44
18	18	1	C	17	0	81*	3	0	0	1	0,81	81	0,40	0,40	41	32	38
19	19	1	B	14	85*	0	1	0	0	1	0,85	85	0,36	0,36	12	3	41
20	20	1	D	7	6	8	79*	0	0	1	0,79	79	0,41	0,41	19	10	41
21	21	1	B	19	78*	0	3	0	0	1	0,78	78	0,42	0,42	36	27	38
22	22	1	C	17	3	58*	22	0	0	1	0,58	58	0,49	0,49	27	16	40
23#	23	1	C	13	3	81*	4	0	0	1	0,81	81	0,40	0,40	30	21	39
24	24	1	B	3	82*	8	7	0	0	1	0,82	82	0,38	0,38	29	20	39
25	25	1	D	4	19	10	67*	0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	34	23	39
26	26	1	C	18	13	47*	22	0	0	1	0,47	47	0,50	0,50	12	0	42
27	27	1	D	25	15	33	26*	0	0	1	0,26	26	0,44	0,44	12	1	42
28	28	1	A	86*	3	0	11	0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	-3	-11	43
29	29	1	B	7	79*	1	13	0	0	1	0,79	79	0,41	0,41	20	11	41
30#	30	1	A	39*	13	1	47	0	0	1	0,39	39	0,49	0,49	20	8	41
31#	31	1						0	0	12	6,26	52	2,05	0,17	61	14	47

SubGroup number : 1 SubTest number : 0
 Number of persons in test : 72 Number of selected items : 31
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 42
 Average test score : 24,89 Standard deviation : 4,10
 Average P-value : 59,26 Std. Error of Measurement : 4,10
 Average Rit : 0,23
 Coefficient Alpha : 0,41 SE Coeff. Alpha : 0,10
 GLB : 0,00 Asymptotic GLB coef : 0,00
 Items used in GLB proc : 31

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (0,24 <= 0,41 <= 0,57)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: 0,48 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Subgroup (1): Man Items: All items

Table of Subtest Intercorrelations

	Subtest	Total test	Subtest(s)					
			1	2	3	4	5	6
Tekst 1	1	0,52						
Tekst 2	2	0,56	0,22					
Tekst 3	3	0,63	0,16	0,29				
Tekst 4	4	0,46	0,18	0,11	0,26			
Tekst 5	5	0,20	0,03	-0,09	0,07	0,16		
Schrijfpoddracht	6	0,61	0,01	0,17	0,22	-0,05	0,06	
Number of testees :		72	72	72	72	72	72	72
Number of items :		31	0	0	0	0	0	0
Average test score:		24,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:		4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :		4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :		59,26						
Coefficient Alpha :		0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Subgroup (2): Vrouw Items: All items

Test and Item Analysis (1)

Item Label	Item nr.	Weight	Key	P- and A- values				% #		Weighted							
				A	B	C	D	O/D	singl	Max	Mean	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	B	11	67*	20	2	0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	28	14	11
2	2	1	C	36	7	44*	13	0	0	1	0,44	44	0,50	0,50	20	5	13
3	3	1	C	2	4	95*	0	0	0	1	0,95	95	0,23	0,23	41	35	10
4	4	1	C	11	4	69*	16	0	0	1	0,69	69	0,46	0,46	49	37	5
5	5	1	C	25	2	38*	35	0	0	1	0,38	38	0,49	0,49	-5	-19	20
6	6	1	C	20	4	69*	7	0	0	1	0,69	69	0,46	0,46	47	35	6
7	7	1	B	11	76*	2	11	0	0	1	0,76	76	0,42	0,42	25	12	12
8#	8	1	B	20	71*	4	5	0	0	1	0,71	71	0,45	0,45	7	-7	16
9	9	1	B	22	47*	2	29	0	0	1	0,47	47	0,50	0,50	21	5	13
10	10	1	D	2	2	13	84*	0	0	1	0,84	84	0,37	0,37	34	23	10
11	11	1	A	78*	0	18	4	0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	5	-8	16
12	12	1	B	13	62*	13	13	0	0	1	0,62	62	0,49	0,49	6	-9	17
13	13	1	A	53*	33	7	7	0	0	1	0,53	53	0,50	0,50	40	26	8
14	14	1	D	45	22	4	29*	0	0	1	0,29	29	0,45	0,45	-7	-20	20
15#	15	1	C	13	45	42*	0	0	0	1	0,42	42	0,49	0,49	27	13	11
16	16	1	A	64*	2	27	7	0	0	1	0,64	64	0,48	0,48	34	21	9
17	17	1	B	27	20*	29	24	0	0	1	0,20	20	0,40	0,40	7	-6	16
18	18	1	C	24	2	71*	4	0	0	1	0,71	71	0,45	0,45	15	2	14
19	19	1	B	9	87*	2	2	0	0	1	0,87	87	0,33	0,33	12	2	14
20	20	1	D	4	4	16	76*	0	0	1	0,76	76	0,42	0,42	25	12	12
21	21	1	B	18	76*	4	2	0	0	1	0,76	76	0,42	0,42	15	2	14
22	22	1	C	7	2	73*	18	0	0	1	0,73	73	0,45	0,45	27	13	11
23#	23	1	C	20	2	73*	5	0	0	1	0,73	73	0,45	0,45	-10	-23	20
24	24	1	B	11	75*	2	13	0	0	1	0,75	75	0,44	0,44	6	-7	16
25	25	1	D	20	11	7	62*	0	0	1	0,62	62	0,49	0,49	38	24	8
26	26	1	C	20	18	49*	13	0	0	1	0,49	49	0,50	0,50	3	-12	18
27	27	1	D	33	5	42	20*	0	0	1	0,20	20	0,40	0,40	5	-7	16
28	28	1	A	67*	9	0	24	0	0	1	0,67	67	0,47	0,47	25	11	12
29	29	1	B	0	82*	5	13	0	0	1	0,82	82	0,39	0,39	9	-3	15
30#	30	1	A	38*	7	0	55	0	0	1	0,38	38	0,49	0,49	-5	-19	20
31#	31	1						0	0	12	7,73	64	1,80	0,15	49	-7	28

SubGroup number : 2 SubTest number : 0
 Number of persons in test : 55 Number of selected items : 31
 Minimum test score : 0 Maximum test score : 42
 Average test score : 26,29 Standard deviation : 3,27
 Average P-value : 62,60 Std. Error of Measurement : 3,03
 Average Rit : 0,20
 Coefficient Alpha : 0,14 SE Coeff. Alpha : 0,17
 GLB : 0,84 Asymptotic GLB coef : Unavailable
 Items used in GLB proc : 31

90% Confidence limits for Coefficient Alpha: (-0,15 <= 0,14 <= 0,40)

Estimated Coefficient Alpha if this test had a standard
 norm length of 40 items: 0,18 (Spearman-Brown)

Population : BB
 Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
 Date : 31-5-2014
 Time : 06:20
 Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
 Database :
 Missing handling : Missing as Zero

Subgroup (2): Vrouw Items: All items

Table of Subtest Intercorrelations

	Subtest	Total test	Subtest(s) 1	2	3	4	5	6
Tekst 1	1	0,67						
Tekst 2	2	0,38	0,20					
Tekst 3	3	0,55	0,31	0,06				
Tekst 4	4	0,31	0,07	0,03	0,01			
Tekst 5	5	-0,05	-0,10	-0,06	-0,17	-0,12		
Schrijfpdracht	6	0,49	0,14	-0,20	0,04	-0,13	-0,05	
Number of testees :	55	55	55	55	55	55	55	55
Number of items :	31	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	26,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	3,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	62,60							
Coefficient Alpha :	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	Na	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Population : BB
Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
Date : 31-5-2014
Time : 06:20
Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
Database :
Missing handling : Missing as Zero

Subtest(1): Tekst 1

Comparing subgroups, differences between means (T-test on independent samples)

Subgroups	T-value	Degrees of freedom
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

If the alpha significance level is .95, and Degrees of freedom > 30 then the critical value for T-value is approx. 1.65 (absolute value)
Cito, Measurement and Research Department. Arnhem, the Netherlands. © 2012.

Population : BB
Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
Date : 31-5-2014
Time : 06:20
Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
Database :
Missing handling : Missing as Zero

Subtest(2): Tekst 2

Comparing subgroups, differences between means (T-test on independent samples)

Subgroups	T-value	Degrees of freedom
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

If the alpha significance level is .95, and Degrees of freedom > 30 then the critical value for T-value is approx. 1.65 (absolute value)
Cito, Measurement and Research Department. Arnhem, the Netherlands. © 2012.

Population : BB
Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
Date : 31-5-2014
Time : 06:20
Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
Database :
Missing handling : Missing as Zero

Subtest(3): Tekst 3

Comparing subgroups, differences between means (T-test on independent samples)

Subgroups	T-value	Degrees of freedom
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

If the alpha significance level is .95, and Degrees of freedom > 30 then the critical value for T-value is approx. 1.65 (absolute value)
Cito, Measurement and Research Department. Arnhem, the Netherlands. © 2012.

Population : BB
Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
Date : 31-5-2014
Time : 06:20
Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
Database :
Missing handling : Missing as Zero

Subtest(4): Tekst 4

Comparing subgroups, differences between means (T-test on independent samples)

Subgroups	T-value	Degrees of freedom
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

If the alpha significance level is .95, and Degrees of freedom > 30 then the critical value for T-value is approx. 1.65 (absolute value)
Cito, Measurement and Research Department. Arnhem, the Netherlands. © 2012.

Population : BB
Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
Date : 31-5-2014
Time : 06:20
Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
Database :
Missing handling : Missing as Zero

Subtest(5): Tekst 5

Comparing subgroups, differences between means (T-test on independent samples)

Subgroups	T-value	Degrees of freedom
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

If the alpha significance level is .95, and Degrees of freedom > 30 then the critical value for T-value is approx. 1.65 (absolute value)
Cito, Measurement and Research Department. Arnhem, the Netherlands. © 2012.

Population : BB
Test : BB Nederlands CSE 2014 tijdvak 1
Date : 31-5-2014
Time : 06:20
Data file : N:\EVS\2014\tijdvak 1\TiaEngine\14169\14169_dataset.txt
Database :
Missing handling : Missing as Zero

Subtest(6): Schrijfopdracht

Comparing subgroups, differences between means (T-test on independent samples)

Subgroups	T-value	Degrees of freedom
1 vs 2		
(Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)

If the alpha significance level is .95, and Degrees of freedom > 30 then the critical value for T-value is approx. 1.65 (absolute value)
Cito, Measurement and Research Department. Arnhem, the Netherlands. © 2012.