

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden							%		#							
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	E	2	1	4	4	90*	0	8		1	0,90	90	0,31	0,31	39	34	76
2#	2	1							0	10		2	1,58	79	0,57	0,28	43	34	76
3#	3	1	B	2	82*	7	9		0	12		1	0,82	82	0,38	0,38	30	24	76
4	4	1	C	0	5	83*	12		0	14		1	0,83	83	0,38	0,38	29	24	77
5	5	1							0	19		1	0,69	69	0,46	0,46	40	34	76
6#	6	1	B	5	81*	11	3		0	15		1	0,81	81	0,40	0,40	35	29	76
7	7	1	E	3	6	13	4	74*	0	11		1	0,74	74	0,44	0,44	46	40	76
8	8	1	B	5	70*	7	18		0	15		1	0,70	70	0,46	0,46	43	36	76
9	9	1	C	23	10	64*	3		0	13		1	0,64	64	0,48	0,48	37	30	76
10	10	1							0	5		2	1,40	70	0,74	0,37	49	39	76
11	11	1							0	13		1	0,68	68	0,47	0,47	23	16	77
12	12	1	B	2	95*	2	1		0	6		1	0,95	95	0,21	0,21	24	21	77
13	13	1	E	3	1	13	5	78*	0	18		1	0,78	78	0,41	0,41	26	19	77
14#	14	1							0	44		1	0,72	72	0,45	0,45	36	29	76
15	15	1	B	1	70*	12	6	12	0	26		1	0,70	70	0,46	0,46	28	21	77
16	16	1	D	8	4	12	76*		0	9		1	0,76	76	0,43	0,43	40	33	76
17	17	1	C	6	4	81*	9		0	8		1	0,81	81	0,39	0,39	38	32	76
18	18	1	C	11	12	67*	10		0	23		1	0,67	67	0,47	0,47	30	23	77
19	19	1							0	4		2	1,40	70	0,73	0,37	37	26	76
20#	20	1	B	1	87*	6	6		0	4		1	0,87	87	0,34	0,34	36	31	76
21	21	1	A	81*	8	6	5		0	4		1	0,81	81	0,40	0,40	12	6	77
22	22	1	D	19	5	10	67*		0	7		1	0,67	67	0,47	0,47	14	6	77
23	23	1	D	31	3	3	63*		0	6		1	0,63	63	0,48	0,48	31	24	76
24	24	1	D	8	16	15	60*		0	7		1	0,60	60	0,49	0,49	26	18	77
25	25	1	C	3	13	74*	9		0	7		1	0,74	74	0,44	0,44	23	16	77
26#	26	1	C	0	16	81*	3		0	0		1	0,81	81	0,39	0,39	33	27	76
27	27	1	B	18	72*	5	5		0	6		1	0,72	72	0,45	0,45	33	26	76
28	28	1							0	12		1	0,51	51	0,50	0,50	29	21	77
29	29	1	A	91*	3	4	2		0	5		1	0,91	91	0,29	0,29	25	21	77
30	30	1	A	74*	8	11	7		0	14		1	0,74	74	0,44	0,44	42	36	76
31#	31	1							0	4		2	1,36	68	0,59	0,29	21	11	77
32	32	1	B	3	81*	15	0		0	10		1	0,81	81	0,39	0,39	33	27	76
33	33	1	B	12	86*	1	1		0	51		1	0,86	86	0,34	0,34	26	21	77
34	34	1							0	21		1	0,84	84	0,37	0,37	26	20	77
35#	35	1							0	22		2	1,20	60	0,78	0,39	47	36	76
36	36	1	B	2	86*	11	1		0	66		1	0,86	86	0,35	0,35	34	29	76
37#	37	1	C	6	10	79*	5		0	14		1	0,79	79	0,40	0,40	21	14	77
38#	38	1	D	39	2	3	57*		0	34		1	0,57	57	0,50	0,50	18	10	77
39	39	1	C	29	5	61*	6		0	30		1	0,61	61	0,49	0,49	34	26	76
40	40	1	E	1	1	12	3	81*	2	0		1	0,81	81	0,40	0,40	17	10	77
41#	41	1	D	5	4	2	89*		0	49		1	0,89	89	0,31	0,31	28	23	77
42	42	1							0	29		2	0,64	32	0,70	0,35	28	17	77

SubGroepsnummer : 0 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 42
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 48
 Gemiddelde toetsscore : 34,82 Standaarddeviatie : 6,04
 Gemiddelde P-waarde : 72,54 Gemiddelde Rit : 0,31
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 2,90
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,79 std meetfout obv GLB : 2,74
 Asymptotische GLB coëf. : 0,79 std meetfout obv asymp. GLB: 2,77
 Aantal items in GLB proc. : 42
 Lambda2 : 0,77 std meetfout obv Lambda2 : 2,87

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

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,76 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden							%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1#	1	1	-10	-12	-22	-18	34*	0	8	10	90																				
2#	2	1						0	10	4	34	62																			
3#	3	1	-6	24*	-14	-17		0	12	18	82																				
4	4	1	-9	-17	24*	-14		0	14	17	83																				
5	5	1						0	19	31	69																				
6#	6	1	-18	29*	-17	-12		0	15	19	81																				
7	7	1	-18	-20	-18	-19	40*	0	11	26	74																				
8	8	1	-18	36*	-23	-18		0	15	30	70																				
9	9	1	-14	-20	30*	-13		0	13	36	64																				
10	10	1						0	5	15	29	56																			
11	11	1						0	13	32	68																				
12	12	1	-11	21*	-15	-11		0	6	5	95																				
13	13	1	-9	-9	-4	-21	19*	0	18	22	78																				
14#	14	1						0	44	28	72																				
15	15	1	-6	21*	-14	-12	-6	0	26	30	70																				
16	16	1	-20	-13	-20	33*		0	9	24	76																				
17	17	1	-13	-8	32*	-27		0	8	19	81																				
18	18	1	-12	-15	23*	-7		0	23	33	67																				
19	19	1						0	4	15	31	54																			
20#	20	1	-10	31*	-18	-22		0	4	13	87																				
21	21	1	6*	-3	-5	-1		0	4	19	81																				
22	22	1	1	-8	-5	6*		0	7	33	67																				
23	23	1	-16	-14	-8	24*		0	6	37	63																				
24	24	1	-6	-14	-7	18*		0	7	40	60																				
25	25	1	-11	-8	16*	-8		0	7	26	74																				
26#	26	1	-7	-21	27*	-17		0	0	19	81																				
27	27	1	-20	26*	-13	-6		0	6	28	72																				
28	28	1						0	12	49	51																				
29	29	1	21*	-8	-12	-15		0	5	9	91																				
30	30	1	36*	-22	-18	-15		0	14	26	74																				
31#	31	1						0	4	6	52	42																			
32	32	1	-10	27*	-24	-5		0	10	19	81																				
33	33	1	-16	21*	-9	-11		0	51	14	86																				
34	34	1						0	21	16	84																				
35#	35	1						0	22	22	36	42																			
36	36	1	-12	29*	-23	-9		0	66	14	86																				
37#	37	1	-7	-7	14*	-9		0	14	21	79																				
38#	38	1	-3	-10	-12	10*		0	34	43	57																				
39	39	1	-9	-24	26*	-16		0	30	39	61																				
40	40	1	-7	-5	-2	-6	10*	-8	0	8	19	81																			
41#	41	1	-9	-18	-12	23*		0	49	11	89																				
42	42	1						0	29	49	38	13																			

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	42
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	48
Gemiddelde toetsscore	:	34,82	Standaarddeviatie	:	6,04
Gemiddelde P-waarde	:	72,54	Gemiddelde Rit	:	0,31
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,77	std meetfout obv Alpha	:	2,90
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,79	std meetfout obv GLB	:	2,74
Asymptotische GLB coëf.	:	0,79	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,77

Aantal items in GLB proc. : 42
Lambda2 : 0,77 std meetfout obv Lambda2 : 2,87

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

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,76 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Tekst 3 All that glisters
 3,4,5

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%		#						
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
3#	3	1	B	2	82*	7	9				0	12	1	0,82	82	0,38	0,38	60	13	-9900
4	4	1	C	0	5	83*	12				0	14	1	0,83	83	0,38	0,38	59	13	-9900
5	5	1									0	19	1	0,69	69	0,46	0,46	70	15	-9900

```

-----
SubGroepnummer      :      0      SubToetsnummer      :      1
Aantal personen in toets : 37353      Aantal geselecteerde items :      3
Minimale toetsscore   :      0      Maximale toetsscore      :      3
Gemiddelde toetsscore : 2,34      Standaarddeviatie      : 0,78
Gemiddelde P-waarde  : 78,03      Gemiddelde Rit          : 0,63
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha    : 0,25      std meetfout obv Alpha  : 0,67
se coëff. Alpha      : 0,01
GLB                   : 0,00      std meetfout obv GLB    : 0,78
Asymptotische GLB coëf. : 0,00      std meetfout obv asymp. GLB: 0,78
Aantal items in GLB proc. : 3
Lambda2               : 0,26      std meetfout obv Lambda2 : 0,67
    
```

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,24 <= 0,25 <= 0,26)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (1): Tekst 3 All that glisters
 3,4,5

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden						Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																							
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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
3#	3	1	-3	13*	-8	-8			0	12	18	82																			
4	4	1	-5	-10	13*	-7			0	14	17	83																			
5	5	1							0	19	31	69																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 1
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 2,34 Standaarddeviatie : 0,78
 Gemiddelde P-waarde : 78,03 Gemiddelde Rit : 0,63
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,25 std meetfout obv Alpha : 0,67
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,78
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,78
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,26 std meetfout obv Lambda2 : 0,67

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,24 <= 0,25 <= 0,26)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Tekst 4 Genti- fication
 6,7,8,9,10,11,12,13

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										Gewogen								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
6#	6	1	B	5	81*	11	3				0	15	1	0,81	81	0,40	0,40	46	26	48
7	7	1	E	3	6	13	4	74*			0	11	1	0,74	74	0,44	0,44	53	32	46
8	8	1	B	5	70*	7	18				0	15	1	0,70	70	0,46	0,46	53	31	46
9	9	1	C	23	10	64*	3				0	13	1	0,64	64	0,48	0,48	51	27	48
10	10	1									0	5	2	1,40	70	0,74	0,37	68	35	45
11	11	1									0	13	1	0,68	68	0,47	0,47	38	13	53
12	12	1	B	2	95*	2	1				0	6	1	0,95	95	0,21	0,21	29	18	51
13	13	1	E	3	1	13	5	78*			0	18	1	0,78	78	0,41	0,41	39	17	51

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 8
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 9
 Gemiddelde toetsscore : 6,71 Standaarddeviatie : 1,80
 Gemiddelde P-waarde : 74,52 Gemiddelde Rit : 0,48
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,52 std meetfout obv Alpha : 1,25
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,56 std meetfout obv GLB : 1,20
 Asymptotische GLB coëf. : 0,55 std meetfout obv asymp. GLB: 1,20
 Aantal items in GLB proc. : 8
 Lambda2 : 0,54 std meetfout obv Lambda2 : 1,23

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,52 <= 0,53)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (2): Tekst 4 Gentrifcation
 6,7,8,9,10,11,12,13

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden							Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																						
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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
6#	6	1	-15	26*	-16	-10			0	15	19	81																			
7	7	1	-15	-17	-12	-17	32*		0	11	26	74																			
8	8	1	-15	31*	-20	-15			0	15	30	70																			
9	9	1	-14	-18	27*	-10			0	13	36	64																			
10	10	1							0	5	15	29	56																		
11	11	1							0	13	32	68																			
12	12	1	-9	18*	-13	-9			0	6	5	95																			
13	13	1	-8	-7	-3	-19	17*		0	18	22	78																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 2
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 8
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 9
 Gemiddelde toetsscore : 6,71 Standaarddeviatie : 1,80
 Gemiddelde P-waarde : 74,52 Gemiddelde Rit : 0,48

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,52 std meetfout obv Alpha : 1,25
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,56 std meetfout obv GLB : 1,20
 Asymptotische GLB coëf. : 0,55 std meetfout obv asymp. GLB: 1,20
 Aantal items in GLB proc. : 8
 Lambda2 : 0,54 std meetfout obv Lambda2 : 1,23

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,52 <= 0,53)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 5 If you want to run the world,
 14,15,16,17,18,19

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden						% Mis-		Gewogen								
				A	B	C	D	E	F	O/D	singl	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR		
14#	14	1									0	44	1	0,72	72	0,45	0,45	49	22	34
15	15	1	B	1	70*	12	6	12			0	26	1	0,70	70	0,46	0,46	46	17	37
16	16	1	D	8	4	12	76*				0	9	1	0,76	76	0,43	0,43	49	23	34
17	17	1	C	6	4	81*	9				0	8	1	0,81	81	0,39	0,39	45	21	35
18	18	1	C	11	12	67*	10				0	23	1	0,67	67	0,47	0,47	46	16	37
19	19	1									0	4	2	1,40	70	0,73	0,37	64	20	37

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 7
 Gemiddelde toetsscore : 5,06 Standaarddeviatie : 1,50
 Gemiddelde P-waarde : 72,23 Gemiddelde Rit : 0,50
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,40 std meetfout obv Alpha : 1,16
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,43 std meetfout obv GLB : 1,14
 Asymptotische GLB coëf. : 0,43 std meetfout obv asymp. GLB: 1,14
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,40 std meetfout obv Lambda2 : 1,16

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= 0,40 <= 0,41)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (3): Tekst 5 If you want to run the world,
 14,15,16,17,18,19

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden						Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																							
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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
14#	14	1							0	44		28	72																		
15	15	1	-3	17*	-11	-10	-4		0	26		30	70																		
16	16	1	-13	-9	-14	23*			0	9		24	76																		
17	17	1	-8	-5	21*	-17			0	8		19	81																		
18	18	1	-9	-10	16*	-5			0	23		33	67																		
19	19	1							0	4		15	31	54																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 3
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 7
 Gemiddelde toetsscore : 5,06 Standaarddeviatie : 1,50
 Gemiddelde P-waarde : 72,23 Gemiddelde Rit : 0,50
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,40 std meetfout obv Alpha : 1,16
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,43 std meetfout obv GLB : 1,14
 Asymptotische GLB coëf. : 0,43 std meetfout obv asymp. GLB: 1,14
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,40 std meetfout obv Lambda2 : 1,16

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,39 <= 0,40 <= 0,41)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 6 The allure of the British seaside
 20,21,22,23,24,25

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										Gewogen								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
20#	20	1	B	1	87*	6	6				0	4	1	0,87	87	0,34	0,34	43	17	17
21	21	1	A	81*	8	6	5				0	4	1	0,81	81	0,40	0,40	39	7	23
22	22	1	D	19	5	10	67*				0	7	1	0,67	67	0,47	0,47	43	4	26
23	23	1	D	31	3	3	63*				0	6	1	0,63	63	0,48	0,48	52	14	17
24	24	1	D	8	16	15	60*				0	7	1	0,60	60	0,49	0,49	48	8	22
25	25	1	C	3	13	74*	9				0	7	1	0,74	74	0,44	0,44	48	13	18

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 4,31 Standaarddeviatie : 1,20
 Gemiddelde P-waarde : 71,85 Gemiddelde Rit : 0,46
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,24 std meetfout obv Alpha : 1,05
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,27 std meetfout obv GLB : 1,02
 Asymptotische GLB coëf. : 0,26 std meetfout obv asymp. GLB: 1,03
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,24 std meetfout obv Lambda2 : 1,04

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,23 <= 0,24 <= 0,25)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,67 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (4): Tekst 6 The allure of the British seaside
 20,21,22,23,24,25

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----						% #		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20#	20	1	-5	17*	-10	-11			0	4		13	87																	
21	21	1	7*	-3	-5	-3			0	4		19	81																	
22	22	1	1	-3	-6	4*			0	7		33	67																	
23	23	1	-9	-8	-5	14*			0	6		37	63																	
24	24	1	-2	-5	-4	8*			0	7		40	60																	
25	25	1	-6	-3	13*	-11			0	7		26	74																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 4
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 4,31 Standaarddeviatie : 1,20
 Gemiddelde P-waarde : 71,85 Gemiddelde Rit : 0,46
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,24 std meetfout obv Alpha : 1,05
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,27 std meetfout obv GLB : 1,02
 Asymptotische GLB coëf. : 0,26 std meetfout obv asymp. GLB: 1,03
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,24 std meetfout obv Lambda2 : 1,04

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,23 <= 0,24 <= 0,25)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,67 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 7 Rebooting the real
 26,27,28,29,30

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%		#						
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
26#	26	1	C	0	16	81*	3				0	0	1	0,81	81	0,39	0,39	50	15	27
27	27	1	B	18	72*	5	5				0	6	1	0,72	72	0,45	0,45	56	18	25
28	28	1									0	12	1	0,51	51	0,50	0,50	56	12	30
29	29	1	A	91*	3	4	2				0	5	1	0,91	91	0,29	0,29	38	13	29
30	30	1	A	74*	8	11	7				0	14	1	0,74	74	0,44	0,44	57	19	23

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 5
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 5
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 5
 Gemiddelde toetsscore : 3,68 Standaarddeviatie : 1,09
 Gemiddelde P-waarde : 73,70 Gemiddelde Rit : 0,52
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,32 std meetfout obv Alpha : 0,90
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,34 std meetfout obv GLB : 0,88
 Asymptotische GLB coëf. : 0,33 std meetfout obv asymp. GLB: 0,89
 Aantal items in GLB proc. : 5
 Lambda2 : 0,32 std meetfout obv Lambda2 : 0,89

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,31 <= 0,32 <= 0,33)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,79 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (5): Tekst 7 Rebooting the real
 26,27,28,29,30

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----						% #		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----																										
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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					
26#	26	1	-5	-12	15*	-9			0	0		19	81																							
27	27	1	-13	18*	-9	-5			0	6		28	72																							
28	28	1							0	12		49	51																							
29	29	1	13*	-5	-8	-9			0	5		9	91																							
30	30	1	19*	-11	-10	-8			0	14		26	74																							

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	5
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	5
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	5
Gemiddelde toetsscore	:	3,68	Standaarddeviatie	:	1,09
Gemiddelde P-waarde	:	73,70	Gemiddelde Rit	:	0,52
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,32	std meetfout obv Alpha	:	0,90
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,34	std meetfout obv GLB	:	0,88
Asymptotische GLB coëf.	:	0,33	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,89
Aantal items in GLB proc.	:	5			
Lambda2	:	0,32	std meetfout obv Lambda2	:	0,89

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,31 <= 0,32 <= 0,33)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,79 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Tekst 8 Hot Milk
 31,32,33,34

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden							% Mis-		Gewogen						
				A	B	C	D	E	F	O/D	singl	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
31#	31	1									0	4 2	1,36	68	0,59	0,29	66	3	-9900
32	32	1	B	3	81*	15	0				0	10 1	0,81	81	0,39	0,39	51	10	7
33	33	1	B	12	86*	1	1				0	51 1	0,86	86	0,34	0,34	45	9	9
34	34	1									0	21 1	0,84	84	0,37	0,37	47	8	10

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 6
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 4
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 5
 Gemiddelde toetsscore : 3,87 Standaarddeviatie : 0,92
 Gemiddelde P-waarde : 77,45 Gemiddelde Rit : 0,53
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,14 std meetfout obv Alpha : 0,85
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,16 std meetfout obv GLB : 0,84
 Asymptotische GLB coëf. : 0,15 std meetfout obv asymp. GLB: 0,85
 Aantal items in GLB proc. : 4
 Lambda2 : 0,15 std meetfout obv Lambda2 : 0,85

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,13 <= 0,14 <= 0,16)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,63 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (6): Tekst 8 Hot Milk
 31,32,33,34

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----						% #		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %) -----											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31#	31	1							0	4	6	52	42																	
32	32	1	-3	10*	-9	-3			0	10	19	81																		
33	33	1	-6	9*	-5	-5			0	51	14	86																		
34	34	1							0	21	16	84																		

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	6
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	4
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	5
Gemiddelde toetsscore	:	3,87	Standaarddeviatie	:	0,92
Gemiddelde P-waarde	:	77,45	Gemiddelde Rit	:	0,53
----- Betrouwbaarheidsmaten -----			& --- Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,14	std meetfout obv Alpha	:	0,85
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,16	std meetfout obv GLB	:	0,84
Asymptotische GLB coëf.	:	0,15	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,85
Aantal items in GLB proc.	:	4			
Lambda2	:	0,15	std meetfout obv Lambda2	:	0,85

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,13 <= 0,14 <= 0,16)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,63 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): Tekst 9 Can you be friends with your coffee maker
 35,36

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%		#					
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
35#	35	1									0	22	1,20	60	0,78	0,39	92	16	-9900
36	36	1	B	2	86*	11	1				0	66	0,86	86	0,35	0,35	52	16	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 7
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 2,06 Standaarddeviatie : 0,90
 Gemiddelde P-waarde : 68,63 Gemiddelde Rit : 0,80
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,21 std meetfout obv Alpha : 0,80
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,90
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,90
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,21 std meetfout obv Lambda2 : 0,80

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,20 <= 0,21 <= 0,23)

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

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:05
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (7): Tekst 9 Can you be friends with your coffee maker
35,36

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden										Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)										Code										
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	sing	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
35#	35	1								0	22	22	36	42																		
36	36	1	-7	16*	-13	-4				0	66	14	86																			

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	7
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	3
Gemiddelde toetsscore	:	2,06	Standaarddeviatie	:	0,90
Gemiddelde P-waarde	:	68,63	Gemiddelde Rit	:	0,80
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,21	std meetfout obv Alpha	:	0,80
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	0,90
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,90
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,21	std meetfout obv Lambda2	:	0,80

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,20 <= 0,21 <= 0,23)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Tekst 11 A tizz about fizz
 38,39,40

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%		#						
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
38#	38	1	D	39	2	3	57*				0	34	1	0,57	57	0,50	0,50	62	2	-9900
39	39	1	C	29	5	61*	6				0	30	1	0,61	61	0,49	0,49	63	5	-9900
40	40	1	E	1	1	12	3	81*	2	0	8	1	0,81	81	0,40	0,40	53	6	-9900	

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 8
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,98 Standaarddeviatie : 0,83
 Gemiddelde P-waarde : 66,02 Gemiddelde Rit : 0,60
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,09 std meetfout obv Alpha : 0,79
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,10 std meetfout obv GLB : 0,78
 Asymptotische GLB coëf. : 0,11 std meetfout obv asymp. GLB: 0,78
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,09 std meetfout obv Lambda2 : 0,79

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,08 <= 0,09 <= 0,10)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,57 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (8): Tekst 11 A tizz about fizz
 38,39,40

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden							Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																						
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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
38#	38	1	2	-7	-7	2*			0	34	43	57																			
39	39	1	-1	-5	5*	-4			0	30	39	61																			
40	40	1	-2	-4	-3	-3	6*	-3	0	8	19	81																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 8
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,98 Standaarddeviatie : 0,83
 Gemiddelde P-waarde : 66,02 Gemiddelde Rit : 0,60
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,09 std meetfout obv Alpha : 0,79
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,10 std meetfout obv GLB : 0,78
 Asymptotische GLB coëff. : 0,11 std meetfout obv asymp. GLB: 0,78
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,09 std meetfout obv Lambda2 : 0,79

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,08 <= 0,09 <= 0,10)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,57 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Tekst 12 Vacancy President of the Fondation Ipsen
 41,42

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%		#						
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
41#	41	1	D	5	4	2	89*				0	49	1	0,89	89	0,31	0,31	46	7	-9900
42	42	1									0	29	2	0,64	32	0,70	0,35	92	7	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 9
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,53 Standaarddeviatie : 0,78
 Gemiddelde P-waarde : 51,12 Gemiddelde Rit : 0,78

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,10 std meetfout obv Alpha : 0,74
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,78
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,78
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,10 std meetfout obv Lambda2 : 0,74

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,09 <= 0,10 <= 0,12)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,69 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:05
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (9): Tekst 12 Vacancy President of the Fondation Ipsen
41,42

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden										Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)										Code										
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	sing	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
41#	41	1	-4	-5	-3	7*				0	49	11	89																			
42	42	1								0	29	49	38	13																		

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	9
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	3
Gemiddelde toetsscore	:	1,53	Standaarddeviatie	:	0,78
Gemiddelde P-waarde	:	51,12	Gemiddelde Rit	:	0,78
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,10	std meetfout obv Alpha	:	0,74
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	0,78
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,78
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,10	std meetfout obv Lambda2	:	0,74

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,09 <= 0,10 <= 0,12)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,69 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Open vragen
 2, 5, 10, 11, 14, 19, 28, 31, 34, 35, 42

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%	#	Gewogen					
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
2#	2	1									0	10	1,58	79	0,57	0,28	47	28	46
5	5	1									0	19	0,69	69	0,46	0,46	43	27	47
10	10	1									0	5	1,40	70	0,74	0,37	53	29	45
11	11	1									0	13	0,68	68	0,47	0,47	30	13	50
14#	14	1									0	44	0,72	72	0,45	0,45	40	25	48
19	19	1									0	4	1,40	70	0,73	0,37	47	22	48
28	28	1									0	12	0,51	51	0,50	0,50	35	17	49
31#	31	1									0	4	1,36	68	0,59	0,29	31	9	51
34	34	1									0	21	0,84	84	0,37	0,37	30	16	50
35#	35	1									0	22	1,20	60	0,78	0,39	54	28	46
42	42	1									0	29	0,64	32	0,70	0,35	39	13	51

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 17
 Gemiddelde toetsscore : 11,03 Standaarddeviatie : 2,68
 Gemiddelde P-waarde : 64,87 Gemiddelde Rit : 0,41

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,51 std meetfout obv Alpha : 1,88
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,54 std meetfout obv GLB : 1,82
 Asymptotische GLB coëf. : 0,53 std meetfout obv asymp. GLB: 1,84
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,52 std meetfout obv Lambda2 : 1,86

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,50 <= 0,51 <= 0,51)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,79 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (10): Open vragen
 2,5,10,11,14,19,28,31,34,35,42

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden										%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)										Code							
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2#	2	1								0	10	4	34	62																	
5	5	1								0	19	31	69																		
10	10	1								0	5	15	29	56																	
11	11	1								0	13	32	68																		
14#	14	1								0	44	28	72																		
19	19	1								0	4	15	31	54																	
28	28	1								0	12	49	51																		
31#	31	1								0	4	6	52	42																	
34	34	1								0	21	16	84																		
35#	35	1								0	22	22	36	42																	
42	42	1								0	29	49	38	13																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 10
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 17
 Gemiddelde toetsscore : 11,03 Standaarddeviatie : 2,68
 Gemiddelde P-waarde : 64,87 Gemiddelde Rit : 0,41
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,51 std meetfout obv Alpha : 1,88
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,54 std meetfout obv GLB : 1,82
 Asymptotische GLB coëf. : 0,53 std meetfout obv asymp. GLB: 1,84
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,52 std meetfout obv Lambda2 : 1,86

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,50 <= 0,51 <= 0,51)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,79 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): Meerkeuze vragen
 1,3,4,6,7,8,9,12,13,15,16,17,18,20,21,22,23,24,25,26,27,29,30,32,33,36,37,38,39,40,41

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden							%		#							
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	E	2	1	4	4	90*		0	8	1	0,90	90	0,31	0,31	39	33	69
3#	3	1	B	2	82*	7	9			0	12	1	0,82	82	0,38	0,38	32	23	70
4	4	1	C	0	5	83*	12			0	14	1	0,83	83	0,38	0,38	32	23	70
6#	6	1	B	5	81*	11	3			0	15	1	0,81	81	0,40	0,40	36	27	69
7	7	1	E	3	6	13	4	74*		0	11	1	0,74	74	0,44	0,44	47	38	69
8	8	1	B	5	70*	7	18			0	15	1	0,70	70	0,46	0,46	44	34	69
9	9	1	C	23	10	64*	3			0	13	1	0,64	64	0,48	0,48	39	28	69
12	12	1	B	2	95*	2	1			0	6	1	0,95	95	0,21	0,21	25	20	70
13	13	1	E	3	1	13	5	78*		0	18	1	0,78	78	0,41	0,41	28	19	70
15	15	1	B	1	70*	12	6	12		0	26	1	0,70	70	0,46	0,46	30	20	70
16	16	1	D	8	4	12	76*			0	9	1	0,76	76	0,43	0,43	41	31	69
17	17	1	C	6	4	81*	9			0	8	1	0,81	81	0,39	0,39	39	30	69
18	18	1	C	11	12	67*	10			0	23	1	0,67	67	0,47	0,47	33	22	70
20#	20	1	B	1	87*	6	6			0	4	1	0,87	87	0,34	0,34	38	31	69
21	21	1	A	81*	8	6	5			0	4	1	0,81	81	0,40	0,40	16	6	71
22	22	1	D	19	5	10	67*			0	7	1	0,67	67	0,47	0,47	18	6	71
23	23	1	D	31	3	3	63*			0	6	1	0,63	63	0,48	0,48	34	23	70
24	24	1	D	8	16	15	60*			0	7	1	0,60	60	0,49	0,49	29	17	70
25	25	1	C	3	13	74*	9			0	7	1	0,74	74	0,44	0,44	26	16	70
26#	26	1	C	0	16	81*	3			0	0	1	0,81	81	0,39	0,39	35	27	69
27	27	1	B	18	72*	5	5			0	6	1	0,72	72	0,45	0,45	35	25	69
29	29	1	A	91*	3	4	2			0	5	1	0,91	91	0,29	0,29	27	20	70
30	30	1	A	74*	8	11	7			0	14	1	0,74	74	0,44	0,44	43	34	69
32	32	1	B	3	81*	15	0			0	10	1	0,81	81	0,39	0,39	35	26	69
33	33	1	B	12	86*	1	1			0	51	1	0,86	86	0,34	0,34	28	20	70
36	36	1	B	2	86*	11	1			0	66	1	0,86	86	0,35	0,35	36	28	69
37#	37	1	C	6	10	79*	5			0	14	1	0,79	79	0,40	0,40	23	14	70
38#	38	1	D	39	2	3	57*			0	34	1	0,57	57	0,50	0,50	21	9	71
39	39	1	C	29	5	61*	6			0	30	1	0,61	61	0,49	0,49	36	25	69
40	40	1	E	1	1	12	3	81*	2	0	8	1	0,81	81	0,40	0,40	20	10	70
41#	41	1	D	5	4	2	89*			0	49	1	0,89	89	0,31	0,31	29	22	70

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 11
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 31
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 31
 Gemiddelde toetsscore : 23,79 Standaarddeviatie : 4,05
 Gemiddelde P-waarde : 76,74 Gemiddelde Rit : 0,32
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,70 std meetfout obv Alpha : 2,21
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,73 std meetfout obv GLB : 2,10
 Asymptotische GLB coëff. : 0,73 std meetfout obv asymp. GLB: 2,12
 Aantal items in GLB proc. : 31
 Lambda2 : 0,71 std meetfout obv Lambda2 : 2,19

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,70 <= 0,70 <= 0,71)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (11): Meerkeuze vragen
 1,3,4,6,7,8,9,12,13,15,16,17,18,20,21,22,23,24,25,26,27,29,30,32,33,36,37,38,39,40,41

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden							Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code										
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1#	1	1	-10	-12	-22	-17	33*	0	8	10	90																			
3#	3	1	-5	23*	-14	-16		0	12	18	82																			
4	4	1	-9	-17	23*	-14		0	14	17	83																			
6#	6	1	-17	27*	-16	-12		0	15	19	81																			
7	7	1	-17	-19	-17	-17	38*	0	11	26	74																			
8	8	1	-17	34*	-22	-17		0	15	30	70																			
9	9	1	-13	-19	28*	-12		0	13	36	64																			
12	12	1	-10	20*	-14	-10		0	6	5	95																			
13	13	1	-8	-8	-4	-20	19*	0	18	22	78																			
15	15	1	-6	20*	-13	-11	-5	0	26	30	70																			
16	16	1	-19	-13	-18	31*		0	9	24	76																			
17	17	1	-12	-7	30*	-26		0	8	19	81																			
18	18	1	-11	-15	22*	-7		0	23	33	67																			
20#	20	1	-10	31*	-18	-22		0	4	13	87																			
21	21	1	6*	-3	-5	-1		0	4	19	81																			
22	22	1	1	-8	-5	6*		0	7	33	67																			
23	23	1	-16	-13	-8	23*		0	6	37	63																			
24	24	1	-5	-12	-7	17*		0	7	40	60																			
25	25	1	-11	-8	16*	-8		0	7	26	74																			
26#	26	1	-7	-20	27*	-17		0	0	19	81																			
27	27	1	-18	25*	-13	-6		0	6	28	72																			
29	29	1	20*	-8	-12	-14		0	5	9	91																			
30	30	1	34*	-21	-17	-15		0	14	26	74																			
32	32	1	-9	26*	-23	-5		0	10	19	81																			
33	33	1	-16	20*	-8	-11		0	51	14	86																			
36	36	1	-12	28*	-22	-9		0	66	14	86																			
37#	37	1	-7	-7	14*	-9		0	14	21	79																			
38#	38	1	-2	-10	-12	9*		0	34	43	57																			
39	39	1	-8	-23	25*	-15		0	30	39	61																			
40	40	1	-7	-5	-2	-6	10*	-8	0	8	19	81																		
41#	41	1	-9	-17	-11	22*		0	49	11	89																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 11
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 31
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 31
 Gemiddelde toetsscore : 23,79 Standaarddeviatie : 4,05
 Gemiddelde P-waarde : 76,74 Gemiddelde Rit : 0,32
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,70 std meetfout obv Alpha : 2,21
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,73 std meetfout obv GLB : 2,10
 Asymptotische GLB coëf. : 0,73 std meetfout obv asymp. GLB: 2,12
 Aantal items in GLB proc. : 31
 Lambda2 : 0,71 std meetfout obv Lambda2 : 2,19

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,70 <= 0,70 <= 0,71)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): meerkeuze - invul vragen
 1,7,9,17,22,24,26,30,35,39

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden							%		#							
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	E	2	1	4	4	90*	0	8		1	0,90	90	0,31	0,31	42	29	48
7	7	1	E	3	6	13	4	74*	0	11		1	0,74	74	0,44	0,44	50	31	47
9	9	1	C	23	10	64*	3		0	13		1	0,64	64	0,48	0,48	44	23	49
17	17	1	C	6	4	81*	9		0	8		1	0,81	81	0,39	0,39	43	26	49
22	22	1	D	19	5	10	67*		0	7		1	0,67	67	0,47	0,47	27	5	54
24	24	1	D	8	16	15	60*		0	7		1	0,60	60	0,49	0,49	38	15	51
26#	26	1	C	0	16	81*	3		0	0		1	0,81	81	0,39	0,39	41	23	49
30	30	1	A	74*	8	11	7		0	14		1	0,74	74	0,44	0,44	48	29	47
35#	35	1							0	22		2	1,20	60	0,78	0,39	60	28	48
39	39	1	C	29	5	61*	6		0	30		1	0,61	61	0,49	0,49	43	21	50

 SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 12
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 10
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 11
 Gemiddelde toetsscore : 7,71 Standaarddeviatie : 2,09
 Gemiddelde P-waarde : 70,12 Gemiddelde Rit : 0,44
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,52 std meetfout obv Alpha : 1,45
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,55 std meetfout obv GLB : 1,40
 Asymptotische GLB coëf. : 0,54 std meetfout obv asymp. GLB: 1,41
 Aantal items in GLB proc. : 10
 Lambda2 : 0,53 std meetfout obv Lambda2 : 1,43

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,52 <= 0,53)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (12): meerkeuze - invul vragen
 1,7,9,17,22,24,26,30,35,39

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	---- Rir en Rar waarden ----							%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code								
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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	-8	-11	-19	-16	29*	0	8 10	90																				
7	7	1	-15	-15	-14	-14	31*	0	11 26	74																				
9	9	1	-11	-16	23*	-11		0	13 36	64																				
17	17	1	-10	-6	26*	-22		0	8 19	81																				
22	22	1	1	-6	-5	5*		0	7 33	67																				
24	24	1	-5	-11	-6	15*		0	7 40	60																				
26#	26	1	-6	-17	23*	-15		0	0 19	81																				
30	30	1	29*	-17	-15	-13		0	14 26	74																				
35#	35	1						0	22 22	36 42																				
39	39	1	-6	-20	21*	-13		0	30 39	61																				

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	12
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	10
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	11
Gemiddelde toetsscore	:	7,71	Standaarddeviatie	:	2,09
Gemiddelde P-waarde	:	70,12	Gemiddelde Rit	:	0,44
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,52	std meetfout obv Alpha	:	1,45
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,55	std meetfout obv GLB	:	1,40
Asymptotische GLB coëf.	:	0,54	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,41
Aantal items in GLB proc.	:	10			
Lambda2	:	0,53	std meetfout obv Lambda2	:	1,43

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,51 <= 0,52 <= 0,53)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): citeer
 5,28

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										Gewogen							
Label	nr.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
5	5	1								0	19	1	0,69	69	0,46	0,46	71	8	-9900
28	28	1								0	12	1	0,51	51	0,50	0,50	76	8	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 13
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 2
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 2
 Gemiddelde toetsscore : 1,20 Standaarddeviatie : 0,71
 Gemiddelde P-waarde : 60,04 Gemiddelde Rit : 0,74

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,15 std meetfout obv Alpha : 0,65
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,00 std meetfout obv GLB : 0,71
 Asymptotische GLB coëf. : 0,00 std meetfout obv asymp. GLB: 0,71
 Aantal items in GLB proc. : 2
 Lambda2 : 0,15 std meetfout obv Lambda2 : 0,65

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= 0,15 <= 0,16)

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

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:05
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (13): citeer
5,28

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden										Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																						
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	E	F	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	
5	5	1								0	19		31	69																				
28	28	1								0	12		49	51																				

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	13
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	2
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	2
Gemiddelde toetsscore	:	1,20	Standaarddeviatie	:	0,71
Gemiddelde P-waarde	:	60,04	Gemiddelde Rit	:	0,74
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,15	std meetfout obv Alpha	:	0,65
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,00	std meetfout obv GLB	:	0,71
Asymptotische GLB coëf.	:	0,00	std meetfout obv asymp. GLB:	:	0,71
Aantal items in GLB proc.	:	2			
Lambda2	:	0,15	std meetfout obv Lambda2	:	0,65

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,14 <= 0,15 <= 0,16)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): beweringen
 10,19,31,42

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden							% Mis-		Gewogen							
				A	B	C	D	E	F	O/D	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
10	10	1									0	5	2	1,40	70	0,74	0,37	61	16	11
19	19	1									0	4	2	1,40	70	0,73	0,37	59	13	14
31#	31	1									0	4	2	1,36	68	0,59	0,29	45	7	22
42	42	1									0	29	2	0,64	32	0,70	0,35	52	8	22

```

-----
SubGroepnummer      :      0      SubToetsnummer      :      14
Aantal personen in toets : 37353  Aantal geselecteerde items :      4
Minimale toetsscore   :      0      Maximale toetsscore   :      8
Gemiddelde toetsscore : 4,80   Standaarddeviatie     : 1,52
Gemiddelde P-waarde   : 60,05   Gemiddelde Rit        : 0,55
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
Coëfficiënt Alpha    : 0,22   std meetfout obv Alpha : 1,34
se coëff. Alpha      : 0,01
GLB                   : 0,26   std meetfout obv GLB   : 1,31
Asymptotische GLB coëf. : 0,25   std meetfout obv asymp. GLB: 1,32
Aantal items in GLB proc. : 4
Lambda2               : 0,23   std meetfout obv Lambda2 : 1,33
    
```

 90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,21 <= 0,22 <= 0,23)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,74 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (14): beweringen
 10,19,31,42

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden										Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)										Code								
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10	10	1							0	5	15	29	56																	
19	19	1							0	4	15	31	54																	
31#	31	1							0	4	6	52	42																	
42	42	1							0	29	49	38	13																	

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

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	14
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	4
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	8
Gemiddelde toetsscore	:	4,80	Standaarddeviatie	:	1,52
Gemiddelde P-waarde	:	60,05	Gemiddelde Rit	:	0,55
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,22	std meetfout obv Alpha	:	1,34
se coëff. Alpha	:	0,01			
GLB	:	0,26	std meetfout obv GLB	:	1,31
Asymptotische GLB coëf.	:	0,25	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,32
Aantal items in GLB proc.	:	4			
Lambda2	:	0,23	std meetfout obv Lambda2	:	1,33

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,21 <= 0,22 <= 0,23)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,74 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (15): tekststructuur
 11,16,20,23,24,34

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%		#						
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
11	11	1									0	13	1	0,68	68	0,47	0,47	47	10	30
16	16	1	D	8	4	12	76*				0	9	1	0,76	76	0,43	0,43	50	17	25
20#	20	1	B	1	87*	6	6				0	4	1	0,87	87	0,34	0,34	45	19	24
23	23	1	D	31	3	3	63*				0	6	1	0,63	63	0,48	0,48	52	15	26
24	24	1	D	8	16	15	60*				0	7	1	0,60	60	0,49	0,49	49	11	29
34	34	1									0	21	1	0,84	84	0,37	0,37	41	12	28

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 15
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 4,37 Standaarddeviatie : 1,23
 Gemiddelde P-waarde : 72,89 Gemiddelde Rit : 0,47
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,31 std meetfout obv Alpha : 1,02
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,33 std meetfout obv GLB : 1,01
 Asymptotische GLB coëf. : 0,32 std meetfout obv asymp. GLB: 1,01
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,31 std meetfout obv Lambda2 : 1,02

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,31 <= 0,32)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (15): tekststructuur
 11,16,20,23,24,34

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden						Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)															Code							
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	11	1							0	13		32	68																	
16	16	1	-10	-6	-10	17*			0	9		24	76																	
20#	20	1	-7	19*	-11	-13			0	4		13	87																	
23	23	1	-10	-8	-6	15*			0	6		37	63																	
24	24	1	-3	-9	-4	11*			0	7		40	60																	
34	34	1							0	21		16	84																	

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 15
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 6
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 6
 Gemiddelde toetsscore : 4,37 Standaarddeviatie : 1,23
 Gemiddelde P-waarde : 72,89 Gemiddelde Rit : 0,47
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,31 std meetfout obv Alpha : 1,02
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,33 std meetfout obv GLB : 1,01
 Asymptotische GLB coëf. : 0,32 std meetfout obv asymp. GLB: 1,01
 Aantal items in GLB proc. : 6
 Lambda2 : 0,31 std meetfout obv Lambda2 : 1,02

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,30 <= 0,31 <= 0,32)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (16): communi- catieve strekking
 2,4,12,15,19,20,40

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden							% #		Gewogen								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
2#	2	1									0	10	2	1,58	79	0,57	0,28	56	21	26
4	4	1	C	0	5	83*	12				0	14	1	0,83	83	0,38	0,38	40	15	30
12	12	1	B	2	95*	2	1				0	6	1	0,95	95	0,21	0,21	26	12	32
15	15	1	B	1	70*	12	6	12			0	26	1	0,70	70	0,46	0,46	45	15	30
19	19	1									0	4	2	1,40	70	0,73	0,37	64	17	30
20#	20	1	B	1	87*	6	6				0	4	1	0,87	87	0,34	0,34	40	18	29
40	40	1	E	1	1	12	3	81*	2	0	8	1	1	0,81	81	0,40	0,40	33	7	34

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 16
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 9
 Gemiddelde toetsscore : 7,13 Standaarddeviatie : 1,47
 Gemiddelde P-waarde : 79,23 Gemiddelde Rit : 0,44
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,34 std meetfout obv Alpha : 1,19
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,37 std meetfout obv GLB : 1,16
 Asymptotische GLB coëf. : 0,37 std meetfout obv asymp. GLB: 1,16
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,35 std meetfout obv Lambda2 : 1,18

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,33 <= 0,34 <= 0,35)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,74 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (16): communi- catieve strekking
 2,4,12,15,19,20,40

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden							%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2#	2	1							0	10		4	34	62																	
4	4	1	-5	-11	15*	-9			0	14		17	83																		
12	12	1	-7	12*	-9	-6			0	6		5	95																		
15	15	1	-4	15*	-10	-8	-4		0	26		30	70																		
19	19	1							0	4		15	31	54																	
20#	20	1	-6	18*	-11	-13			0	4		13	87																		
40	40	1	-4	-2	-2	-4	7*	-5	0	8		19	81																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 16
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 7
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 9
 Gemiddelde toetsscore : 7,13 Standaarddeviatie : 1,47
 Gemiddelde P-waarde : 79,23 Gemiddelde Rit : 0,44
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,34 std meetfout obv Alpha : 1,19
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,37 std meetfout obv GLB : 1,16
 Asymptotische GLB coëf. : 0,37 std meetfout obv asymp. GLB: 1,16
 Aantal items in GLB proc. : 7
 Lambda2 : 0,35 std meetfout obv Lambda2 : 1,18

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,33 <= 0,34 <= 0,35)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,74 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (17): hoofdgedachte
 3,6,8,12,13,18,21,23,25,27,37

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%	#	Gewogen						
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
3#	3	1	B	2	82*	7	9				0	12	1	0,82	82	0,38	0,38	37	16	40
6#	6	1	B	5	81*	11	3				0	15	1	0,81	81	0,40	0,40	42	21	38
8	8	1	B	5	70*	7	18				0	15	1	0,70	70	0,46	0,46	48	25	36
12	12	1	B	2	95*	2	1				0	6	1	0,95	95	0,21	0,21	26	15	41
13	13	1	E	3	1	13	5	78*			0	18	1	0,78	78	0,41	0,41	37	15	40
18	18	1	C	11	12	67*	10				0	23	1	0,67	67	0,47	0,47	42	17	39
21	21	1	A	81*	8	6	5				0	4	1	0,81	81	0,40	0,40	28	5	43
23	23	1	D	31	3	3	63*				0	6	1	0,63	63	0,48	0,48	45	19	38
25	25	1	C	3	13	74*	9				0	7	1	0,74	74	0,44	0,44	38	14	40
27	27	1	B	18	72*	5	5				0	6	1	0,72	72	0,45	0,45	42	18	39
37#	37	1	C	6	10	79*	5				0	14	1	0,79	79	0,40	0,40	32	10	42

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 17
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 11
 Gemiddelde toetsscore : 8,42 Standaarddeviatie : 1,75
 Gemiddelde P-waarde : 76,51 Gemiddelde Rit : 0,38

----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,33
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,45 std meetfout obv GLB : 1,30
 Asymptotische GLB coëff. : 0,45 std meetfout obv asymp. GLB: 1,30
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,43 std meetfout obv Lambda2 : 1,33

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,41 <= 0,42 <= 0,43)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (17): hoofgedachte
 3,6,8,12,13,18,21,23,25,27,37

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden							%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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
3#	3	1	-4	16*	-9	-11			0	12	18	82																			
6#	6	1	-13	21*	-12	-9			0	15	19	81																			
8	8	1	-12	25*	-15	-12			0	15	30	70																			
12	12	1	-8	15*	-11	-7			0	6	5	95																			
13	13	1	-7	-6	-3	-15	15*		0	18	22	78																			
18	18	1	-9	-10	17*	-6			0	23	33	67																			
21	21	1	5*	-2	-5	-2			0	4	19	81																			
23	23	1	-13	-10	-6	19*			0	6	37	63																			
25	25	1	-9	-6	14*	-9			0	7	26	74																			
27	27	1	-13	18*	-9	-5			0	6	28	72																			
37#	37	1	-5	-5	10*	-6			0	14	21	79																			

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

SubGroepsnummer : 0 SubToetsnummer : 17
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 11
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 11
 Gemiddelde toetsscore : 8,42 Standaarddeviatie : 1,75
 Gemiddelde P-waarde : 76,51 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,42 std meetfout obv Alpha : 1,33
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,45 std meetfout obv GLB : 1,30
 Asymptotische GLB coëf. : 0,45 std meetfout obv asymp. GLB: 1,30
 Aantal items in GLB proc. : 11
 Lambda2 : 0,43 std meetfout obv Lambda2 : 1,33

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,41 <= 0,42 <= 0,43)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (18): zoek- opdracht
 5,14,28

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item	P- en A- waarden										%	#	Gewogen					
Label	nr.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
5	5	1								0	19	1	0,69	69	0,46	0,46	63	14	-9900
14#	14	1								0	44	1	0,72	72	0,45	0,45	61	14	-9900
28	28	1								0	12	1	0,51	51	0,50	0,50	65	11	-9900

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 18
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,92 Standaarddeviatie : 0,89
 Gemiddelde P-waarde : 64,10 Gemiddelde Rit : 0,63
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,24 std meetfout obv Alpha : 0,77
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,24 std meetfout obv GLB : 0,77
 Asymptotische GLB coëf. : 0,24 std meetfout obv asymp. GLB: 0,77
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,24 std meetfout obv Lambda2 : 0,77

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,23 <= 0,24 <= 0,25)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (18): zoek- opdracht
 5,14,28

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden										Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)										Code								
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5	5	1							0	19	31	69																		
14#	14	1							0	44	28	72																		
28	28	1							0	12	49	51																		

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 18
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 3
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 3
 Gemiddelde toetsscore : 1,92 Standaarddeviatie : 0,89
 Gemiddelde P-waarde : 64,10 Gemiddelde Rit : 0,63
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,24 std meetfout obv Alpha : 0,77
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,24 std meetfout obv GLB : 0,77
 Asymptotische GLB coëff. : 0,24 std meetfout obv asymp. GLB: 0,77
 Aantal items in GLB proc. : 3
 Lambda2 : 0,24 std meetfout obv Lambda2 : 0,77

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,23 <= 0,24 <= 0,25)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (19): betekenis tekstelement
 4,5,6,9,14,15,25,29,32,33,36,38,41

Toets en Item Analyse (1)

Item	Item		P- en A- waarden							%	#	Gewogen								
Label	nr.	Gew.	Key	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
4	4	1	C	0	5	83*	12				0	14	1	0,83	83	0,38	0,38	37	20	48
5	5	1									0	19	1	0,69	69	0,46	0,46	47	26	46
6#	6	1	B	5	81*	11	3				0	15	1	0,81	81	0,40	0,40	41	23	47
9	9	1	C	23	10	64*	3				0	13	1	0,64	64	0,48	0,48	45	22	47
14#	14	1									0	44	1	0,72	72	0,45	0,45	43	22	47
15	15	1	B	1	70*	12	6	12			0	26	1	0,70	70	0,46	0,46	38	16	49
25	25	1	C	3	13	74*	9				0	7	1	0,74	74	0,44	0,44	34	13	50
29	29	1	A	91*	3	4	2				0	5	1	0,91	91	0,29	0,29	31	17	48
32	32	1	B	3	81*	15	0				0	10	1	0,81	81	0,39	0,39	40	22	47
33	33	1	B	12	86*	1	1				0	51	1	0,86	86	0,34	0,34	33	17	48
36	36	1	B	2	86*	11	1				0	66	1	0,86	86	0,35	0,35	39	23	47
38#	38	1	D	39	2	3	57*				0	34	1	0,57	57	0,50	0,50	31	7	52
41#	41	1	D	5	4	2	89*				0	49	1	0,89	89	0,31	0,31	33	18	48

SubGroepnummer	:	0	SubToetsnummer	:	19
Aantal personen in toets	:	37353	Aantal geselecteerde items	:	13
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	13
Gemiddelde toetsscore	:	10,03	Standaarddeviatie	:	2,00
Gemiddelde P-waarde	:	77,19	Gemiddelde Rit	:	0,38
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,50	std meetfout obv Alpha	:	1,42
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,53	std meetfout obv GLB	:	1,38
Asymptotische GLB coëf.	:	0,52	std meetfout obv asymp. GLB:	:	1,39
Aantal items in GLB proc.	:	13			
Lambda2	:	0,50	std meetfout obv Lambda2	:	1,41

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,49 <= 0,50 <= 0,51)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Subtoets (19): betekenis tekstelement
 4,5,6,9,14,15,25,29,32,33,36,38,41

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden							%	#	Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)											Code									
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
4	4	1	-7	-14	20*	-12			0	14	17	83																			
5	5	1							0	19	31	69																			
6#	6	1	-13	23*	-13	-10			0	15	19	81																			
9	9	1	-10	-16	22*	-10			0	13	36	64																			
14#	14	1							0	44	28	72																			
15	15	1	-5	16*	-11	-10	-4		0	26	30	70																			
25	25	1	-9	-7	13*	-6			0	7	26	74																			
29	29	1	17*	-7	-11	-12			0	5	9	91																			
32	32	1	-8	22*	-19	-5			0	10	19	81																			
33	33	1	-13	17*	-7	-9			0	51	14	86																			
36	36	1	-11	23*	-17	-8			0	66	14	86																			
38#	38	1	-1	-8	-9	7*			0	34	43	57																			
41#	41	1	-7	-14	-9	18*			0	49	11	89																			

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

SubGroepnummer : 0 SubToetsnummer : 19
 Aantal personen in toets : 37353 Aantal geselecteerde items : 13
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 13
 Gemiddelde toetsscore : 10,03 Standaarddeviatie : 2,00
 Gemiddelde P-waarde : 77,19 Gemiddelde Rit : 0,38
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,50 std meetfout obv Alpha : 1,42
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,53 std meetfout obv GLB : 1,38
 Asymptotische GLB coëf. : 0,52 std meetfout obv asymp. GLB: 1,39
 Aantal items in GLB proc. : 13
 Lambda2 : 0,50 std meetfout obv Lambda2 : 1,41

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,49 <= 0,50 <= 0,51)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
 van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Personen: Alle personen Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Tekst 3	All th	1	0,53																			
Tekst 4	Gentri	2	0,75	0,33																		
Tekst 5	If you	3	0,68	0,29	0,41																	
Tekst 6	The al	4	0,51	0,20	0,27	0,24																
Tekst 7	Reboot	5	0,63	0,29	0,39	0,34	0,24															
Tekst 8	Hot Mi	6	0,48	0,21	0,26	0,23	0,15	0,25														
Tekst 9	Can yo	7	0,53	0,24	0,31	0,29	0,19	0,29	0,20													
Tekst 11	A tiz	8	0,39	0,13	0,20	0,19	0,10	0,17	0,12	0,14												
Tekst 12	Vacan	9	0,36	0,14	0,18	0,17	0,11	0,15	0,10	0,14	0,11											
Open vragen		10	0,84	0,44	0,63	0,61	0,28	0,49	0,47	0,55	0,22	0,42										
Meerkeuze vrage		11	0,93	0,50	0,70	0,61	0,58	0,61	0,40	0,43	0,43	0,26	0,60									
meerkeuze - inv		12	0,80	0,37	0,60	0,48	0,47	0,56	0,29	0,62	0,34	0,20	0,61	0,79								
citeer		13	0,47	0,53	0,29	0,25	0,17	0,54	0,18	0,21	0,12	0,12	0,53	0,34	0,31							
beweringen		14	0,63	0,24	0,52	0,53	0,19	0,28	0,43	0,23	0,17	0,52	0,78	0,42	0,37	0,22						
tekststructuur		15	0,63	0,28	0,47	0,42	0,62	0,33	0,33	0,27	0,16	0,15	0,50	0,61	0,49	0,24	0,26					
communi- catie		16	0,68	0,41	0,41	0,68	0,29	0,34	0,23	0,29	0,32	0,18	0,62	0,60	0,43	0,24	0,52	0,38				
hoofdgedachte		17	0,73	0,41	0,62	0,46	0,55	0,46	0,25	0,30	0,19	0,18	0,46	0,79	0,47	0,26	0,32	0,48	0,39			
zoek- opdracht		18	0,55	0,50	0,34	0,45	0,20	0,52	0,20	0,25	0,15	0,14	0,62	0,41	0,36	0,87	0,27	0,29	0,31	0,32		
betekenis tekst		19	0,79	0,56	0,59	0,55	0,38	0,44	0,42	0,41	0,36	0,27	0,59	0,80	0,57	0,42	0,37	0,41	0,55	0,56	0,55	
Number of testees :	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353	37353
Number of items :	42	3	8	6	6	5	4	2	3	2	11	31	10	2	4	6	7	11	3	13		
Average test score:	34,82	2,34	6,71	5,06	4,31	3,68	3,87	2,06	1,98	1,53	11,03	23,79	7,71	1,20	4,80	4,37	7,13	8,42	1,92	10,03		
Standard deviation:	6,04	0,78	1,80	1,50	1,20	1,09	0,92	0,90	0,83	0,78	2,68	4,05	2,09	0,71	1,52	1,23	1,47	1,75	0,89	2,00		
SEM :	2,90	0,67	1,25	1,16	1,05	0,90	0,85	0,80	0,79	0,74	1,88	2,21	1,45	0,65	1,34	1,02	1,19	1,33	0,77	1,42		
Average P-value :	72,54	78,03	74,52	72,23	71,85	73,70	77,45	68,63	66,02	51,12	64,87	76,74	70,12	60,04	60,05	72,89	79,23	76,51	64,10	77,19		
Coefficient Alpha :	0,77	0,25	0,52	0,40	0,24	0,32	0,14	0,21	0,09	0,10	0,51	0,70	0,52	0,15	0,22	0,31	0,34	0,42	0,24	0,50		
Guttman's Lambda2 :	0,77	0,26	0,54	0,40	0,24	0,32	0,15	0,21	0,09	0,10	0,52	0,71	0,53	0,15	0,23	0,31	0,35	0,43	0,24	0,50		
GLB :	0,79	0,00	0,56	0,43	0,27	0,34	0,16	0,00	0,10	0,00	0,54	0,73	0,55	0,00	0,26	0,33	0,37	0,45	0,24	0,53		
Asymptotic GLB :	0,79	0,00	0,55	0,43	0,26	0,33	0,15	0,00	0,11	0,00	0,53	0,73	0,54	0,00	0,25	0,32	0,37	0,45	0,24	0,52		

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_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	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	E	1	1	3	3	91*		0	3 1	0,91	91	0,29	0,29	36	31	75	
2#	2	1								0	4 2	1,61	81	0,56	0,28	42	34	75	
3#	3	1	B	2	81*	7	9			0	5 1	0,81	81	0,39	0,39	30	24	75	
4	4	1	C	0	5	82*	13			0	7 1	0,82	82	0,38	0,38	27	21	75	
5	5	1								0	6 1	0,71	71	0,46	0,46	39	32	75	
6#	6	1	B	6	83*	8	3			0	4 1	0,83	83	0,38	0,38	35	29	75	
7	7	1	E	2	5	12	3	78*		0	3 1	0,78	78	0,42	0,42	46	40	75	
8	8	1	B	4	71*	6	19			0	6 1	0,71	71	0,45	0,45	41	34	75	
9	9	1	C	22	10	66*	2			0	6 1	0,66	66	0,47	0,47	34	27	75	
10	10	1								0	3 2	1,47	73	0,71	0,35	47	37	74	
11	11	1								0	7 1	0,67	67	0,47	0,47	24	17	75	
12	12	1	B	2	96*	1	1			0	4 1	0,96	96	0,19	0,19	23	20	75	
13	13	1	E	3	1	14	4	79*		0	8 1	0,79	79	0,41	0,41	23	16	75	
14#	14	1								0	16 1	0,74	74	0,44	0,44	36	29	75	
15	15	1	B	1	70*	10	6	13		0	15 1	0,70	70	0,46	0,46	27	20	75	
16	16	1	D	7	3	10	80*			0	4 1	0,80	80	0,40	0,40	39	33	75	
17	17	1	C	5	4	82*	9			0	5 1	0,82	82	0,38	0,38	37	31	75	
18	18	1	C	11	8	70*	11			0	13 1	0,70	70	0,46	0,46	28	21	75	
19	19	1								0	3 2	1,42	71	0,72	0,36	38	26	75	
20#	20	1	B	1	89*	6	4			0	2 1	0,89	89	0,32	0,32	34	29	75	
21	21	1	A	79*	6	8	7			0	1 1	0,79	79	0,41	0,41	10	3	76	
22	22	1	D	19	4	10	67*			0	2 1	0,67	67	0,47	0,47	11	3	76	
23	23	1	D	34	3	3	59*			0	3 1	0,59	59	0,49	0,49	32	24	75	
24	24	1	D	8	17	15	59*			0	5 1	0,59	59	0,49	0,49	24	15	76	
25	25	1	C	3	12	73*	11			0	2 1	0,73	73	0,44	0,44	23	16	76	
26#	26	1	C	0	14	83*	3			0	0 1	0,83	83	0,38	0,38	33	27	75	
27	27	1	B	19	71*	5	5			0	4 1	0,71	71	0,45	0,45	32	25	75	
28	28	1								0	7 1	0,53	53	0,50	0,50	30	22	75	
29	29	1	A	91*	3	4	2			0	2 1	0,91	91	0,28	0,28	26	21	75	
30	30	1	A	75*	8	11	6			0	7 1	0,75	75	0,43	0,43	41	35	75	
31#	31	1								0	0 2	1,39	69	0,59	0,30	20	10	76	
32	32	1	B	3	80*	16	0			0	6 1	0,80	80	0,40	0,40	33	26	75	
33	33	1	B	10	88*	1	1			0	23 1	0,88	88	0,33	0,33	26	20	75	
34	34	1								0	8 1	0,82	82	0,39	0,39	27	20	75	
35#	35	1								0	12 2	1,21	60	0,78	0,39	47	36	75	
36	36	1	B	3	85*	11	1			0	21 1	0,85	85	0,35	0,35	35	30	75	
37#	37	1	C	6	8	82*	4			0	3 1	0,82	82	0,39	0,39	19	13	76	
38#	38	1	D	36	2	2	60*			0	12 1	0,60	60	0,49	0,49	21	13	76	
39	39	1	C	28	4	63*	5			0	11 1	0,63	63	0,48	0,48	32	25	75	
40	40	1	E	1	1	9	3	84*	2	0	5 1	0,84	84	0,36	0,36	17	11	76	
41#	41	1	D	4	4	2	90*			0	25 1	0,90	90	0,30	0,30	28	23	75	
42	42	1								0	14 2	0,68	34	0,71	0,35	29	17	76	

SubGroepsnummer : 1 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 17245 Aantal geselecteerde items : 42
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 48
 Gemiddelde toetsscore : 35,33 Standaarddeviatie : 5,83
 Gemiddelde P-waarde : 73,60 Gemiddelde Rit : 0,31
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,76 std meetfout obv Alpha : 2,88
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,79 std meetfout obv GLB : 2,69
 Asymptotische GLB coëf. : 0,78 std meetfout obv asymp. GLB: 2,73
 Aantal items in GLB proc. : 42
 Lambda2 : 0,76 std meetfout obv Lambda2 : 2,85

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,75 <= 0,76 <= 0,76)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:05
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_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, %)																					
Label	nr.	Gew.	A	B	C	D	E	F	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	-8	-11	-21	-18	31*			0		3	9	91																			
2#	2	1								0		4	4	31	65																		
3#	3	1	-6	24*	-13	-17				0		5	19	81																			
4	4	1	-8	-15	21*	-13				0		7	18	82																			
5	5	1								0		6	29	71																			
6#	6	1	-17	29*	-18	-13				0		4	17	83																			
7	7	1	-18	-20	-20	-17	40*			0		3	22	78																			
8	8	1	-18	34*	-21	-18				0		6	29	71																			
9	9	1	-12	-20	27*	-12				0		6	34	66																			
10	10	1								0		3	13	28	60																		
11	11	1								0		7	33	67																			
12	12	1	-12	20*	-14	-9				0		4	4	96																			
13	13	1	-8	-8	-2	-20	16*			0		8	21	79																			
14#	14	1								0		16	26	74																			
15	15	1	-7	20*	-13	-12	-4			0		15	30	70																			
16	16	1	-19	-15	-19	33*				0		4	20	80																			
17	17	1	-14	-8	31*	-25				0		5	18	82																			
18	18	1	-13	-15	21*	-5				0		13	30	70																			
19	19	1								0		3	14	30	56																		
20#	20	1	-9	29*	-19	-19				0		2	11	89																			
21	21	1	3*	-1	-4	1				0		1	21	79																			
22	22	1	3	-6	-5	3*				0		2	33	67																			
23	23	1	-17	-14	-8	24*				0		3	41	59																			
24	24	1	-4	-14	-3	15*				0		5	41	59																			
25	25	1	-10	-11	16*	-5				0		2	27	73																			
26#	26	1	-7	-21	27*	-16				0		0	17	83																			
27	27	1	-19	25*	-13	-4				0		4	29	71																			
28	28	1								0		7	47	53																			
29	29	1	21*	-8	-13	-14				0		2	9	91																			
30	30	1	35*	-20	-18	-17				0		7	25	75																			
31#	31	1								0		0	6	50	44																		
32	32	1	-9	26*	-24	-3				0		6	20	80																			
33	33	1	-16	20*	-9	-11				0		23	12	88																			
34	34	1								0		8	18	82																			
35#	35	1								0		12	22	35	43																		
36	36	1	-13	30*	-24	-10				0		21	15	85																			
37#	37	1	-6	-7	13*	-9				0		3	18	82																			
38#	38	1	-8	-8	-11	13*				0		12	40	60																			
39	39	1	-9	-22	25*	-16				0		11	37	63																			
40	40	1	-6	-6	-3	-5	11*	-7		0		5	16	84																			
41#	41	1	-9	-17	-12	23*				0		25	10	90																			
42	42	1								0		14	46	39	14																		

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

SubGroepnummer	:	1	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	17245	Aantal geselecteerde items	:	42
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	48
Gemiddelde toetsscore	:	35,33	Standaarddeviatie	:	5,83
Gemiddelde P-waarde	:	73,60	Gemiddelde Rit	:	0,31
----- Betrouwbaarheidsmaten -----			----- Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,76	std meetfout obv Alpha	:	2,88
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,79	std meetfout obv GLB	:	2,69
Asymptotische GLB coëf.	:	0,78	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,73

Aantal items in GLB proc. : 42
Lambda2 : 0,76 std meetfout obv Lambda2 : 2,85

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,75 <= 0,76 <= 0,76)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:05
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (1): Man Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

Subtest	Totale toets	Subtoets(en)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Tekst 3 All th	1	0,52																			
Tekst 4 Gentry	2	0,73	0,31																		
Tekst 5 If you	3	0,67	0,28	0,39																	
Tekst 6 The al	4	0,48	0,18	0,23	0,21																
Tekst 7 Reboot	5	0,62	0,27	0,37	0,33	0,22															
Tekst 8 Hot Mi	6	0,47	0,20	0,25	0,22	0,12	0,24														
Tekst 9 Can yo	7	0,54	0,23	0,31	0,29	0,18	0,29	0,20													
Tekst 11 A tiz	8	0,40	0,14	0,21	0,20	0,10	0,17	0,12	0,14												
Tekst 12 Vacan	9	0,36	0,14	0,17	0,16	0,10	0,14	0,10	0,14	0,12											
Open vragen	10	0,84	0,43	0,62	0,60	0,25	0,49	0,47	0,55	0,23	0,42										
Meerkeuze vrage	11	0,93	0,48	0,68	0,60	0,56	0,60	0,39	0,44	0,44	0,26	0,58									
meerkeuze - inv	12	0,79	0,34	0,58	0,46	0,45	0,54	0,28	0,63	0,34	0,20	0,60	0,78								
citeer	13	0,46	0,52	0,27	0,24	0,16	0,54	0,18	0,20	0,11	0,11	0,53	0,33	0,30							
beweringen	14	0,62	0,23	0,50	0,51	0,16	0,27	0,43	0,22	0,18	0,53	0,78	0,40	0,35	0,21						
tekststructuur	15	0,62	0,26	0,46	0,40	0,60	0,32	0,32	0,28	0,16	0,14	0,49	0,60	0,48	0,24	0,25					
communi- catie	16	0,67	0,40	0,40	0,68	0,26	0,32	0,23	0,28	0,32	0,17	0,62	0,59	0,42	0,24	0,51	0,36				
hoofdgedachte	17	0,71	0,39	0,59	0,43	0,55	0,45	0,23	0,29	0,19	0,17	0,43	0,78	0,43	0,25	0,29	0,46	0,37			
zoek- opdracht	18	0,55	0,49	0,33	0,44	0,19	0,52	0,20	0,24	0,15	0,14	0,62	0,40	0,35	0,87	0,27	0,28	0,30	0,30		
betekenis tekst	19	0,79	0,55	0,57	0,55	0,35	0,42	0,40	0,40	0,37	0,26	0,57	0,79	0,55	0,41	0,35	0,39	0,54	0,53	0,55	
Number of testees :	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245	17245
Number of items :	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	35,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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:	5,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	2,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	73,60																				
Coefficient Alpha :	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_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						%		#							
				A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	singl	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir
1#	1	1	E	2	1	5	4	88*	0	5		1	0,88	88	0,32	0,32	40	36	77
2#	2	1							0	6		2	1,56	78	0,58	0,29	42	34	77
3#	3	1	B	1	83*	7	9		0	7		1	0,83	83	0,38	0,38	31	25	77
4	4	1	C	0	6	83*	11		0	7		1	0,83	83	0,37	0,37	32	26	77
5	5	1							0	13		1	0,68	68	0,46	0,46	41	35	77
6#	6	1	B	5	78*	13	3		0	11		1	0,78	78	0,41	0,41	35	29	77
7	7	1	E	3	7	15	5	70*	0	8		1	0,70	70	0,46	0,46	45	39	77
8	8	1	B	5	69*	8	18		0	9		1	0,69	69	0,46	0,46	44	38	77
9	9	1	C	24	10	63*	3		0	7		1	0,63	63	0,48	0,48	39	32	77
10	10	1							0	2		2	1,35	67	0,76	0,38	50	40	76
11	11	1							0	6		1	0,69	69	0,46	0,46	23	16	78
12	12	1	B	2	95*	2	1		0	2		1	0,95	95	0,22	0,22	24	21	77
13	13	1	E	3	1	12	6	78*	0	10		1	0,78	78	0,42	0,42	29	22	77
14#	14	1							0	28		1	0,71	71	0,45	0,45	36	29	77
15	15	1	B	1	69*	13	6	10	0	11		1	0,69	69	0,46	0,46	30	23	77
16	16	1	D	9	4	14	73*		0	5		1	0,73	73	0,45	0,45	39	33	77
17	17	1	C	6	3	80*	10		0	3		1	0,80	80	0,40	0,40	38	33	77
18	18	1	C	11	16	64*	10		0	10		1	0,64	64	0,48	0,48	31	24	77
19	19	1							0	1		2	1,37	69	0,74	0,37	37	26	77
20#	20	1	B	2	85*	6	7		0	2		1	0,85	85	0,36	0,36	38	33	77
21	21	1	A	82*	9	5	4		0	3		1	0,82	82	0,39	0,39	15	9	78
22	22	1	D	19	5	9	67*		0	5		1	0,67	67	0,47	0,47	16	8	78
23	23	1	D	29	3	3	65*		0	3		1	0,65	65	0,48	0,48	31	24	77
24	24	1	D	8	16	15	61*		0	2		1	0,61	61	0,49	0,49	28	21	77
25	25	1	C	3	14	75*	8		0	5		1	0,75	75	0,43	0,43	24	17	78
26#	26	1	C	0	17	79*	3		0	0		1	0,79	79	0,40	0,40	33	27	77
27	27	1	B	18	72*	5	5		0	2		1	0,72	72	0,45	0,45	34	28	77
28	28	1							0	5		1	0,49	49	0,50	0,50	28	20	77
29	29	1	A	91*	3	4	2		0	3		1	0,91	91	0,29	0,29	25	20	77
30	30	1	A	73*	8	11	8		0	7		1	0,73	73	0,45	0,45	42	36	77
31#	31	1							0	4		2	1,35	67	0,58	0,29	21	12	78
32	32	1	B	3	82*	14	0		0	4		1	0,82	82	0,39	0,39	34	28	77
33	33	1	B	13	85*	1	1		0	28		1	0,85	85	0,36	0,36	26	21	77
34	34	1							0	13		1	0,85	85	0,35	0,35	27	22	77
35#	35	1							0	10		2	1,19	60	0,77	0,39	46	36	77
36	36	1	B	2	86*	10	1		0	45		1	0,86	86	0,34	0,34	34	29	77
37#	37	1	C	6	11	77*	6		0	11		1	0,77	77	0,42	0,42	21	14	78
38#	38	1	D	41	2	3	54*		0	22		1	0,54	54	0,50	0,50	14	6	78
39	39	1	C	29	6	59*	6		0	19		1	0,59	59	0,49	0,49	35	28	77
40	40	1	E	1	1	15	4	78*	2	0		1	0,78	78	0,42	0,42	16	9	78
41#	41	1	D	5	5	2	89*		0	24		1	0,89	89	0,31	0,31	28	23	77
42	42	1							0	15		2	0,61	30	0,69	0,34	28	17	78

SubGroepsnummer	:	2	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	20108	Aantal geselecteerde items	:	42
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	48
Gemiddelde toetsscore	:	34,38	Standaarddeviatie	:	6,19
Gemiddelde P-waarde	:	71,62	Gemiddelde Rit	:	0,32
----- Betrouwbaarheidsmaten -----	&	---	Meetfouten -----		
Coëfficiënt Alpha	:	0,78	std meetfout obv Alpha	:	2,92
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,80	std meetfout obv GLB	:	2,74
Asymptotische GLB coëf.	:	0,80	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,79
Aantal items in GLB proc.	:	42			
Lambda2	:	0,78	std meetfout obv Lambda2	:	2,89

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,77 <= 0,78 <= 0,78)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,77 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden						% #		Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																				Code	
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	singl	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1#	1	1	-12	-13	-23	-18	36*	0	5		12	88																			
2#	2	1						0	6		4	36	60																		
3#	3	1	-6	25*	-16	-17		0	7		17	83																			
4	4	1	-10	-18	26*	-16		0	7		17	83																			
5	5	1						0	13		32	68																			
6#	6	1	-18	29*	-16	-12		0	11		22	78																			
7	7	1	-17	-20	-16	-20	39*	0	8		30	70																			
8	8	1	-17	38*	-24	-19		0	9		31	69																			
9	9	1	-16	-21	32*	-13		0	7		37	63																			
10	10	1						0	2		18	30	53																		
11	11	1						0	6		31	69																			
12	12	1	-10	21*	-15	-11		0	2		5	95																			
13	13	1	-9	-9	-5	-21	22*	0	10		22	78																			
14#	14	1						0	28		29	71																			
15	15	1	-6	23*	-15	-11	-7	0	11		31	69																			
16	16	1	-20	-12	-19	33*		0	5		27	73																			
17	17	1	-13	-7	33*	-29		0	3		20	80																			
18	18	1	-12	-15	24*	-8		0	10		36	64																			
19	19	1						0	1		16	31	53																		
20#	20	1	-10	33*	-18	-23		0	2		15	85																			
21	21	1	9*	-4	-8	-3		0	3		18	82																			
22	22	1	-1	-9	-6	8*		0	5		33	67																			
23	23	1	-17	-13	-8	24*		0	3		35	65																			
24	24	1	-7	-14	-9	21*		0	2		39	61																			
25	25	1	-12	-6	17*	-12		0	5		25	75																			
26#	26	1	-8	-19	27*	-18		0	0		21	79																			
27	27	1	-20	28*	-13	-8		0	2		28	72																			
28	28	1						0	5		51	49																			
29	29	1	20*	-8	-12	-15		0	3		9	91																			
30	30	1	36*	-23	-19	-14		0	7		27	73																			
31#	31	1						0	4		6	54	40																		
32	32	1	-11	28*	-24	-7		0	4		18	82																			
33	33	1	-16	21*	-9	-11		0	28		15	85																			
34	34	1						0	13		15	85																			
35#	35	1						0	10		22	36	42																		
36	36	1	-13	29*	-23	-9		0	45		14	86																			
37#	37	1	-9	-6	14*	-9		0	11		23	77																			
38#	38	1	2	-12	-13	6*		0	22		46	54																			
39	39	1	-8	-25	28*	-16		0	19		41	59																			
40	40	1	-9	-5	-1	-7	9* -9	0	3		22	78																			
41#	41	1	-10	-18	-12	23*		0	24		11	89																			
42	42	1						0	15		51	38	12																		

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

SubGroepnummer : 2 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 20108 Aantal geselecteerde items : 42
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 48
 Gemiddelde toetsscore : 34,38 Standaarddeviatie : 6,19
 Gemiddelde P-waarde : 71,62 Gemiddelde Rit : 0,32
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,78 std meetfout obv Alpha : 2,92
 se coëff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,80 std meetfout obv GLB : 2,74
 Asymptotische GLB coëf. : 0,80 std meetfout obv asymp. GLB: 2,79

Aantal items in GLB proc. : 42
Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 2,89

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,77 <= 0,78 <= 0,78)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,77 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (2): Vrouw Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Tekst 3	All th	1	0,55																			
Tekst 4	Gentri	2	0,75	0,35																		
Tekst 5	If you	3	0,69	0,31	0,41																	
Tekst 6	The al	4	0,54	0,22	0,30	0,27																
Tekst 7	Reboot	5	0,63	0,30	0,39	0,34	0,26															
Tekst 8	Hot Mi	6	0,48	0,22	0,27	0,24	0,18	0,25														
Tekst 9	Can yo	7	0,53	0,26	0,31	0,29	0,20	0,28	0,21													
Tekst 11	A tiz	8	0,37	0,13	0,19	0,17	0,11	0,16	0,12	0,13												
Tekst 12	Vacan	9	0,36	0,14	0,18	0,17	0,13	0,14	0,10	0,14	0,10											
Open vragen		10	0,84	0,46	0,63	0,62	0,31	0,49	0,47	0,56	0,21	0,41										
Meerkeuze vrage		11	0,94	0,52	0,71	0,62	0,60	0,62	0,41	0,43	0,42	0,26	0,61									
meerkeuze - inv		12	0,81	0,39	0,61	0,48	0,50	0,57	0,31	0,62	0,32	0,20	0,62	0,80								
citeer		13	0,47	0,54	0,29	0,26	0,18	0,54	0,18	0,21	0,12	0,12	0,53	0,35	0,32							
beweringen		14	0,63	0,26	0,53	0,53	0,22	0,28	0,43	0,24	0,15	0,51	0,79	0,43	0,38	0,22						
tekststructuur		15	0,64	0,30	0,48	0,43	0,64	0,33	0,33	0,26	0,16	0,16	0,50	0,63	0,51	0,24	0,28					
communi- catie		16	0,69	0,42	0,42	0,68	0,33	0,35	0,24	0,29	0,31	0,18	0,63	0,61	0,44	0,24	0,53	0,39				
hoofdgedachte		17	0,75	0,42	0,64	0,48	0,56	0,47	0,26	0,31	0,18	0,19	0,48	0,80	0,49	0,28	0,34	0,49	0,41			
zoek- opdracht		18	0,55	0,51	0,35	0,45	0,22	0,52	0,21	0,25	0,14	0,14	0,63	0,41	0,37	0,86	0,27	0,30	0,31	0,33		
betekenis tekst		19	0,80	0,57	0,60	0,56	0,40	0,45	0,43	0,41	0,34	0,26	0,60	0,80	0,58	0,43	0,37	0,42	0,55	0,57	0,56	
Number of testees :	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108	20108
Number of items :	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	34,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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 :	71,62																					
Coefficient Alpha :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (3): Profiel C&M Items: Alle items

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden							O/D	% Mis-		Gewogen					
				A	B	C	D	E	F	singl		Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	E	1	1	3	2	92*	0	2	1	0,92	92	0,27	0,27	38	33	73	
2#	2	1							0	0	2	1,63	81	0,55	0,27	43	34	72	
3#	3	1	B	1	83*	8	8		0	2	1	0,83	83	0,37	0,37	31	25	73	
4	4	1	C	0	4	85*	10		0	2	1	0,85	85	0,35	0,35	30	24	73	
5	5	1							0	5	1	0,71	71	0,46	0,46	39	32	73	
6#	6	1	B	4	83*	10	2		0	2	1	0,83	83	0,37	0,37	33	26	73	
7	7	1	E	3	5	11	4	77*	0	1	1	0,77	77	0,42	0,42	40	34	73	
8	8	1	B	4	74*	6	17		0	0	1	0,74	74	0,44	0,44	39	32	73	
9	9	1	C	22	9	67*	2		0	2	1	0,67	67	0,47	0,47	36	28	73	
10	10	1							0	1	2	1,43	71	0,72	0,36	46	35	72	
11	11	1							0	2	1	0,68	68	0,46	0,46	24	16	73	
12	12	1	B	2	96*	1	1		0	0	1	0,96	96	0,19	0,19	20	16	73	
13	13	1	E	3	1	13	4	79*	0	0	1	0,79	79	0,41	0,41	23	16	73	
14#	14	1							0	5	1	0,76	76	0,43	0,43	36	28	73	
15	15	1	B	1	72*	12	5	10	0	2	1	0,72	72	0,45	0,45	29	21	73	
16	16	1	D	8	4	11	77*		0	0	1	0,77	77	0,42	0,42	38	31	73	
17	17	1	C	5	4	83*	8		0	0	1	0,83	83	0,38	0,38	37	31	73	
18	18	1	C	9	12	71*	8		0	2	1	0,71	71	0,46	0,46	31	23	73	
19	19	1							0	1	2	1,45	73	0,71	0,36	37	25	73	
20#	20	1	B	1	89*	5	5		0	0	1	0,89	89	0,31	0,31	35	30	73	
21	21	1	A	83*	8	5	3		0	1	1	0,83	83	0,37	0,37	11	4	74	
22	22	1	D	20	5	9	67*		0	1	1	0,67	67	0,47	0,47	14	5	74	
23	23	1	D	25	3	3	69*		0	1	1	0,69	69	0,46	0,46	29	21	73	
24	24	1	D	8	16	14	61*		0	1	1	0,61	61	0,49	0,49	27	19	73	
25	25	1	C	2	12	79*	7		0	0	1	0,79	79	0,41	0,41	19	12	74	
26#	26	1	C	0	12	86*	2		0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	25	19	73	
27	27	1	B	15	76*	4	5		0	0	1	0,76	76	0,43	0,43	30	23	73	
28	28	1							0	4	1	0,55	55	0,50	0,50	28	19	73	
29	29	1	A	92*	4	3	2		0	1	1	0,92	92	0,27	0,27	25	20	73	
30	30	1	A	78*	6	9	7		0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	40	34	73	
31#	31	1							0	1	2	1,38	69	0,58	0,29	21	10	74	
32	32	1	B	3	84*	13	0		0	1	1	0,84	84	0,37	0,37	32	26	73	
33	33	1	B	12	86*	1	1		0	5	1	0,86	86	0,35	0,35	27	21	73	
34	34	1							0	1	1	0,87	87	0,34	0,34	21	15	73	
35#	35	1							0	2	2	1,27	64	0,76	0,38	42	29	73	
36	36	1	B	2	89*	8	1		0	7	1	0,89	89	0,31	0,31	32	27	73	
37#	37	1	C	6	10	80*	5		0	3	1	0,80	80	0,40	0,40	21	14	73	
38#	38	1	D	41	2	2	54*		0	2	1	0,54	54	0,50	0,50	17	8	74	
39	39	1	C	31	3	60*	6		0	3	1	0,60	60	0,49	0,49	32	24	73	
40	40	1	E	1	1	14	3	79*	1	0	1	0,79	79	0,40	0,40	15	7	74	
41#	41	1	D	4	5	2	89*		0	4	1	0,89	89	0,31	0,31	28	22	73	
42	42	1							0	5	2	0,62	31	0,68	0,34	23	11	74	

 SubGroepsnummer : 3 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 3293 Aantal geselecteerde items : 42
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 48
 Gemiddelde toetsscore : 35,77 Standaarddeviatie : 5,52
 Gemiddelde P-waarde : 74,52 Gemiddelde Rit : 0,30
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 2,83
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,79 std meetfout obv GLB : 2,52
 Asymptotische GLB coëf. : 0,78 std meetfout obv asymp. GLB: 2,60
 Aantal items in GLB proc. : 42
 Lambda2 : 0,74 std meetfout obv Lambda2 : 2,81

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,73 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,73 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (3): Profiel C&M Items: Alle items

Toets en Item Analyse (2)

Item Label	Item nr.	Gew.	Rir en Rar waarden							Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																					Code	
			A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20
1#	1	1	-10	-9	-27	-14	33*		0	2		8	92																			
2#	2	1							0	0		3	30	66																		
3#	3	1	-3	25*	-18	-17			0	2		17	83																			
4	4	1	-9	-17	24*	-15			0	2		15	85																			
5	5	1							0	5		29	71																			
6#	6	1	-16	26*	-16	-12			0	2		17	83																			
7	7	1	-15	-14	-17	-16	34*		0	1		23	77																			
8	8	1	-14	32*	-22	-17			0	0		26	74																			
9	9	1	-15	-17	28*	-14			0	2		33	67																			
10	10	1							0	1		14	30	56																		
11	11	1							0	2		32	68																			
12	12	1	-9	16*	-10	-10			0	0		4	96																			
13	13	1	-6	-6	-1	-21	16*		0	0		21	79																			
14#	14	1							0	5		24	76																			
15	15	1	-8	21*	-15	-11	-5		0	2		28	72																			
16	16	1	-18	-15	-17	31*			0	0		23	77																			
17	17	1	-13	-8	31*	-26			0	0		17	83																			
18	18	1	-10	-18	23*	-7			0	2		29	71																			
19	19	1							0	1		13	29	58																		
20#	20	1	-14	30*	-16	-20			0	0		11	89																			
21	21	1	4*	-3	-4	0			0	1		17	83																			
22	22	1	-1	-9	0	5*			0	1		33	67																			
23	23	1	-14	-14	-9	21*			0	1		31	69																			
24	24	1	-5	-14	-8	19*			0	1		39	61																			
25	25	1	-10	-6	12*	-6			0	0		21	79																			
26#	26	1	-5	-14	19*	-14			0	0		14	86																			
27	27	1	-18	23*	-13	-4			0	0		24	76																			
28	28	1							0	4		45	55																			
29	29	1	20*	-8	-12	-17			0	1		8	92																			
30	30	1	34*	-19	-20	-15			0	0		22	78																			
31#	31	1							0	1		5	52	43																		
32	32	1	-11	26*	-22	-4			0	1		16	84																			
33	33	1	-17	21*	-8	-12			0	5		14	86																			
34	34	1							0	1		13	87																			
35#	35	1							0	2		19	34	46																		
36	36	1	-14	27*	-21	-7			0	7		11	89																			
37#	37	1	-4	-7	14*	-11			0	3		20	80																			
38#	38	1	-2	-9	-10	8*			0	2		46	54																			
39	39	1	-9	-21	24*	-15			0	3		40	60																			
40	40	1	-9	-4	-1	-5	7*	-6	0	1		21	79																			
41#	41	1	-8	-17	-11	22*			0	4		11	89																			
42	42	1							0	5		50	39	12																		

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

SubGroepnummer : 3 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 3293 Aantal geselecteerde items : 42
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 48
 Gemiddelde toetsscore : 35,77 Standaarddeviatie : 5,52
 Gemiddelde P-waarde : 74,52 Gemiddelde Rit : 0,30
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,74 std meetfout obv Alpha : 2,83
 se coëff. Alpha : 0,01
 GLB : 0,79 std meetfout obv GLB : 2,52
 Asymptotische GLB coëf. : 0,78 std meetfout obv asymp. GLB: 2,60

Aantal items in GLB proc. : 42
Lambda2 : 0,74 std meetfout obv Lambda2 : 2,81

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,73 <= 0,74 <= 0,75)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,73 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (3): Profiel C&M Items: Alle items

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Tekst 3	All th	1	0,53																			
Tekst 4	Gentri	2	0,72	0,33																		
Tekst 5	If you	3	0,68	0,28	0,37																	
Tekst 6	The al	4	0,49	0,16	0,23	0,21																
Tekst 7	Reboot	5	0,59	0,26	0,33	0,31	0,21															
Tekst 8	Hot Mi	6	0,45	0,19	0,23	0,24	0,12	0,21														
Tekst 9	Can yo	7	0,49	0,23	0,25	0,26	0,15	0,23	0,18													
Tekst 11	A tiz	8	0,36	0,14	0,16	0,18	0,08	0,14	0,08	0,09												
Tekst 12	Vacan	9	0,32	0,13	0,12	0,13	0,10	0,11	0,04	0,08	0,08											
Open vragen		10	0,83	0,44	0,60	0,59	0,25	0,45	0,45	0,52	0,19	0,37										
Meerkeuze vrage		11	0,93	0,49	0,66	0,61	0,56	0,57	0,37	0,37	0,41	0,22	0,56									
meerkeuze - inv		12	0,77	0,35	0,56	0,45	0,47	0,51	0,25	0,60	0,29	0,15	0,57	0,76								
citeer		13	0,46	0,52	0,28	0,23	0,15	0,54	0,15	0,17	0,11	0,11	0,52	0,33	0,29							
beweringen		14	0,61	0,23	0,50	0,50	0,17	0,24	0,42	0,18	0,15	0,48	0,77	0,38	0,32	0,19						
tekststructuur		15	0,62	0,27	0,45	0,42	0,60	0,30	0,31	0,22	0,14	0,12	0,48	0,60	0,47	0,22	0,25					
communi- catie		16	0,66	0,39	0,36	0,67	0,28	0,28	0,23	0,24	0,31	0,13	0,60	0,57	0,38	0,20	0,50	0,36				
hoofdgedachte		17	0,71	0,40	0,59	0,44	0,50	0,43	0,22	0,24	0,17	0,15	0,41	0,78	0,42	0,25	0,29	0,44	0,36			
zoek- opdracht		18	0,54	0,49	0,33	0,43	0,18	0,51	0,17	0,21	0,13	0,13	0,61	0,39	0,34	0,87	0,24	0,28	0,26	0,30		
betekenis tekst		19	0,78	0,57	0,55	0,55	0,34	0,39	0,39	0,37	0,34	0,23	0,57	0,78	0,53	0,42	0,34	0,39	0,51	0,52	0,55	
Number of testees :		3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293	3293
Number of items :		42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:		35,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:		5,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :		2,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :		74,52																				
Coefficient Alpha :		0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :		0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :		0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :		0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden							% Mis-		Gewogen						
				A	B	C	D	E	F	O/D	singl	Max Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR	
1#	1	1	E	2	1	5	4	88*	0	3	1	0,88	88	0,33	0,33	39	34	76	
2#	2	1							0	3	2	1,54	77	0,58	0,29	41	32	75	
3#	3	1	B	2	80*	7	11		0	3	1	0,80	80	0,40	0,40	30	24	76	
4	4	1	C	0	6	81*	13		0	6	1	0,81	81	0,39	0,39	30	24	76	
5	5	1							0	7	1	0,65	65	0,48	0,48	38	31	76	
6#	6	1	B	5	81*	10	3		0	2	1	0,81	81	0,39	0,39	33	27	76	
7	7	1	E	3	6	14	4	72*	0	3	1	0,72	72	0,45	0,45	45	39	75	
8	8	1	B	5	68*	7	20		0	5	1	0,68	68	0,47	0,47	41	34	75	
9	9	1	C	22	11	64*	3		0	3	1	0,64	64	0,48	0,48	36	29	76	
10	10	1							0	1	2	1,38	69	0,75	0,38	48	38	75	
11	11	1							0	3	1	0,67	67	0,47	0,47	23	15	76	
12	12	1	B	2	96*	2	1		0	4	1	0,96	96	0,21	0,21	23	19	76	
13	13	1	E	3	1	13	5	78*	0	6	1	0,78	78	0,41	0,41	26	19	76	
14#	14	1							0	8	1	0,73	73	0,45	0,45	35	29	76	
15	15	1	B	1	69*	12	6	11	0	6	1	0,69	69	0,46	0,46	29	22	76	
16	16	1	D	10	6	13	71*		0	4	1	0,71	71	0,45	0,45	40	34	75	
17	17	1	C	7	4	77*	12		0	3	1	0,77	77	0,42	0,42	38	32	76	
18	18	1	C	11	13	66*	10		0	6	1	0,66	66	0,47	0,47	30	23	76	
19	19	1							0	2	2	1,38	69	0,74	0,37	37	25	76	
20#	20	1	B	2	85*	7	6		0	3	1	0,85	85	0,36	0,36	38	32	76	
21	21	1	A	80*	8	6	5		0	1	1	0,80	80	0,40	0,40	12	6	77	
22	22	1	D	19	5	9	68*		0	2	1	0,68	68	0,47	0,47	13	6	77	
23	23	1	D	32	4	3	61*		0	2	1	0,61	61	0,49	0,49	31	23	76	
24	24	1	D	8	18	14	60*		0	2	1	0,60	60	0,49	0,49	24	17	76	
25	25	1	C	3	14	74*	8		0	3	1	0,74	74	0,44	0,44	26	19	76	
26#	26	1	C	1	15	82*	3		0	0	1	0,82	82	0,39	0,39	32	26	76	
27	27	1	B	19	71*	6	5		0	3	1	0,71	71	0,45	0,45	32	25	76	
28	28	1							0	3	1	0,49	49	0,50	0,50	28	20	76	
29	29	1	A	91*	3	4	3		0	3	1	0,91	91	0,29	0,29	25	21	76	
30	30	1	A	71*	9	12	8		0	6	1	0,71	71	0,46	0,46	41	34	75	
31#	31	1							0	3	2	1,34	67	0,59	0,30	20	11	77	
32	32	1	B	4	80*	16	0		0	3	1	0,80	80	0,40	0,40	33	27	76	
33	33	1	B	13	85*	1	1		0	19	1	0,85	85	0,35	0,35	27	21	76	
34	34	1							0	8	1	0,80	80	0,40	0,40	25	19	76	
35#	35	1							0	8	2	1,14	57	0,78	0,39	47	36	75	
36	36	1	B	3	83*	13	1		0	17	1	0,83	83	0,38	0,38	32	26	76	
37#	37	1	C	6	10	80*	5		0	5	1	0,80	80	0,40	0,40	20	14	76	
38#	38	1	D	40	2	2	56*		0	8	1	0,56	56	0,50	0,50	17	9	77	
39	39	1	C	29	5	59*	7		0	10	1	0,59	59	0,49	0,49	33	25	76	
40	40	1	E	1	1	11	3	82*	2	0	5	1	0,82	82	0,38	0,38	16	10	76
41#	41	1	D	5	6	2	88*		0	14	1	0,88	88	0,33	0,33	28	23	76	
42	42	1							0	6	2	0,63	32	0,70	0,35	28	17	76	

SubGroepsnummer : 4 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 11951 Aantal geselecteerde items : 42
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 48
 Gemiddelde toetsscore : 34,21 Standaarddeviatie : 6,07
 Gemiddelde P-waarde : 71,27 Gemiddelde Rit : 0,31
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,76 std meetfout obv Alpha : 2,95
 se coeff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,80 std meetfout obv GLB : 2,75
 Asymptotische GLB coëf. : 0,79 std meetfout obv asymp. GLB: 2,79
 Aantal items in GLB proc. : 42
 Lambda2 : 0,77 std meetfout obv Lambda2 : 2,92

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,76 <= 0,76 <= 0,77)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

Subgroep (4): Profiel E&M 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	E	F	O/D	Mis-	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1#	1	1	-10	-13	-23	-17	34*	0	3	12	88																				
2#	2	1						0	3	4	38	58																			
3#	3	1	-7	24*	-13	-17		0	3	20	80																				
4	4	1	-9	-18	24*	-14		0	6	19	81																				
5	5	1						0	7	35	65																				
6#	6	1	-17	27*	-15	-13		0	2	19	81																				
7	7	1	-19	-19	-18	-18	39*	0	3	28	72																				
8	8	1	-18	34*	-21	-17		0	5	32	68																				
9	9	1	-13	-20	29*	-13		0	3	36	64																				
10	10	1						0	1	17	29	54																			
11	11	1						0	3	33	67																				
12	12	1	-10	19*	-14	-9		0	4	4	96																				
13	13	1	-8	-9	-4	-20	19*	0	6	22	78																				
14#	14	1						0	8	27	73																				
15	15	1	-6	22*	-13	-11	-8	0	6	31	69																				
16	16	1	-19	-16	-17	34*		0	4	29	71																				
17	17	1	-12	-7	32*	-28		0	3	23	77																				
18	18	1	-11	-15	23*	-7		0	6	34	66																				
19	19	1						0	2	16	30	54																			
20#	20	1	-9	32*	-20	-22		0	3	15	85																				
21	21	1	6*	-3	-5	-1		0	1	20	80																				
22	22	1	1	-8	-5	6*		0	2	32	68																				
23	23	1	-16	-12	-9	23*		0	2	39	61																				
24	24	1	-5	-12	-6	17*		0	2	40	60																				
25	25	1	-12	-10	19*	-9		0	3	26	74																				
26#	26	1	-10	-18	26*	-17		0	0	18	82																				
27	27	1	-18	25*	-13	-8		0	3	29	71																				
28	28	1						0	3	51	49																				
29	29	1	21*	-9	-11	-14		0	3	9	91																				
30	30	1	34*	-21	-17	-15		0	6	29	71																				
31#	31	1						0	3	6	53	41																			
32	32	1	-9	27*	-24	-4		0	3	20	80																				
33	33	1	-16	21*	-11	-11		0	19	15	85																				
34	34	1						0	8	20	80																				
35#	35	1						0	8	25	37	39																			
36	36	1	-12	26*	-20	-10		0	17	17	83																				
37#	37	1	-7	-6	14*	-9		0	5	20	80																				
38#	38	1	-3	-9	-10	9*		0	8	44	56																				
39	39	1	-7	-24	25*	-16		0	10	41	59																				
40	40	1	-7	-6	-3	-5	10*	-6	0	5	18	82																			
41#	41	1	-8	-19	-12	23*		0	14	12	88																				
42	42	1						0	6	49	38	13																			

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

SubGroepnummer	:	4	SubToetsnummer	:	0
Aantal personen in toets	:	11951	Aantal geselecteerde items	:	42
Minimale toetsscore	:	0	Maximale toetsscore	:	48
Gemiddelde toetsscore	:	34,21	Standaarddeviatie	:	6,07
Gemiddelde P-waarde	:	71,27	Gemiddelde Rit	:	0,31
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----					
Coëfficiënt Alpha	:	0,76	std meetfout obv Alpha	:	2,95
se coëff. Alpha	:	0,00			
GLB	:	0,80	std meetfout obv GLB	:	2,75
Asymptotische GLB coëf.	:	0,79	std meetfout obv asymp. GLB:	:	2,79

Aantal items in GLB proc. : 42
Lambda2 : 0,77 std meetfout obv Lambda2 : 2,92

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,76 <= 0,76 <= 0,77)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,75 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Tekst 3	All th	1	0,52																			
Tekst 4	Gentri	2	0,74	0,31																		
Tekst 5	If you	3	0,68	0,28	0,40																	
Tekst 6	The al	4	0,52	0,20	0,27	0,24																
Tekst 7	Reboot	5	0,62	0,28	0,38	0,33	0,24															
Tekst 8	Hot Mi	6	0,48	0,21	0,26	0,23	0,16	0,24														
Tekst 9	Can yo	7	0,53	0,24	0,30	0,28	0,20	0,29	0,19													
Tekst 11	A tiz	8	0,37	0,13	0,18	0,18	0,10	0,16	0,12	0,13												
Tekst 12	Vacan	9	0,36	0,13	0,17	0,17	0,11	0,14	0,10	0,13	0,12											
Open vragen		10	0,83	0,43	0,61	0,60	0,28	0,47	0,47	0,54	0,21	0,41										
Meerkeuze vrage		11	0,93	0,49	0,69	0,61	0,58	0,61	0,40	0,43	0,42	0,26	0,58									
meerkeuze - inv		12	0,80	0,36	0,59	0,47	0,47	0,55	0,29	0,60	0,33	0,19	0,59	0,79								
citeer		13	0,45	0,53	0,27	0,25	0,17	0,51	0,18	0,20	0,10	0,11	0,52	0,32	0,29							
beweringen		14	0,62	0,23	0,51	0,53	0,19	0,27	0,43	0,22	0,16	0,52	0,78	0,41	0,35	0,21						
tekststructuur		15	0,63	0,27	0,46	0,41	0,63	0,31	0,33	0,27	0,14	0,15	0,49	0,60	0,49	0,24	0,25					
communi- catie		16	0,68	0,40	0,40	0,68	0,30	0,33	0,23	0,28	0,30	0,18	0,62	0,60	0,42	0,23	0,51	0,37				
hoofdgedachte		17	0,73	0,40	0,61	0,45	0,56	0,47	0,24	0,31	0,17	0,18	0,45	0,79	0,46	0,25	0,32	0,46	0,40			
zoek- opdracht		18	0,54	0,51	0,32	0,44	0,20	0,49	0,21	0,23	0,13	0,14	0,62	0,39	0,34	0,87	0,27	0,28	0,29	0,30		
betekenis tekst		19	0,79	0,56	0,58	0,55	0,37	0,43	0,42	0,41	0,35	0,27	0,57	0,79	0,56	0,41	0,36	0,39	0,54	0,54	0,54	
Number of testees :	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951	11951
Number of items :	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	34,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :	71,27																					
Coefficient Alpha :	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Gew.	Key	P- en A- waarden						%		#		Gewogen					
				A	B	C	D	E	F	O/D	Mis-	Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir	AR
1#	1	1	E	2	1	4	4	89*	0	0	1	0,89	89	0,31	0,31	40	35	77	
2#	2	1							0	3	2	1,57	78	0,58	0,29	42	34	77	
3#	3	1	B	2	82*	7	9		0	5	1	0,82	82	0,38	0,38	30	25	77	
4	4	1	C	0	5	83*	12		0	3	1	0,83	83	0,38	0,38	28	22	77	
5	5	1							0	3	1	0,68	68	0,46	0,46	42	35	77	
6#	6	1	B	5	79*	13	3		0	8	1	0,79	79	0,41	0,41	35	29	77	
7	7	1	E	3	7	15	5	70*	0	6	1	0,70	70	0,46	0,46	46	40	76	
8	8	1	B	6	67*	8	19		0	6	1	0,67	67	0,47	0,47	44	38	76	
9	9	1	C	24	10	63*	3		0	3	1	0,63	63	0,48	0,48	38	31	77	
10	10	1							0	1	2	1,38	69	0,75	0,38	50	40	76	
11	11	1							0	4	1	0,69	69	0,46	0,46	22	15	77	
12	12	1	B	2	95*	2	1		0	2	1	0,95	95	0,22	0,22	26	22	77	
13	13	1	E	3	1	13	5	77*	0	6	1	0,77	77	0,42	0,42	28	21	77	
14#	14	1							0	20	1	0,69	69	0,46	0,46	35	29	77	
15	15	1	B	1	69*	12	6	12	0	8	1	0,69	69	0,46	0,46	28	21	77	
16	16	1	D	8	3	14	75*		0	2	1	0,75	75	0,43	0,43	39	33	77	
17	17	1	C	6	4	81*	9		0	2	1	0,81	81	0,39	0,39	38	32	77	
18	18	1	C	12	14	63*	11		0	8	1	0,63	63	0,48	0,48	30	23	77	
19	19	1							0	0	2	1,36	68	0,74	0,37	38	27	77	
20#	20	1	B	2	86*	6	6		0	0	1	0,86	86	0,35	0,35	35	30	77	
21	21	1	A	81*	8	6	5		0	1	1	0,81	81	0,39	0,39	15	8	77	
22	22	1	D	19	5	10	66*		0	2	1	0,66	66	0,47	0,47	14	7	78	
23	23	1	D	32	3	3	62*		0	1	1	0,62	62	0,49	0,49	31	24	77	
24	24	1	D	9	16	15	60*		0	2	1	0,60	60	0,49	0,49	28	20	77	
25	25	1	C	3	13	74*	10		0	3	1	0,74	74	0,44	0,44	23	16	77	
26#	26	1	C	0	18	78*	3		0	0	1	0,78	78	0,41	0,41	35	29	77	
27	27	1	B	19	71*	5	5		0	3	1	0,71	71	0,46	0,46	34	28	77	
28	28	1							0	2	1	0,49	49	0,50	0,50	27	20	77	
29	29	1	A	90*	4	4	2		0	1	1	0,90	90	0,30	0,30	24	19	77	
30	30	1	A	73*	9	11	7		0	5	1	0,73	73	0,44	0,44	43	36	77	
31#	31	1							0	0	2	1,37	68	0,59	0,30	21	11	78	
32	32	1	B	4	80*	16	0		0	3	1	0,80	80	0,40	0,40	33	27	77	
33	33	1	B	12	86*	1	1		0	14	1	0,86	86	0,35	0,35	26	21	77	
34	34	1							0	7	1	0,84	84	0,37	0,37	26	21	77	
35#	35	1							0	8	2	1,19	59	0,77	0,39	47	36	76	
36	36	1	B	2	86*	10	1		0	26	1	0,86	86	0,35	0,35	36	31	77	
37#	37	1	C	6	11	78*	5		0	2	1	0,78	78	0,42	0,42	21	15	77	
38#	38	1	D	38	2	3	56*		0	15	1	0,56	56	0,50	0,50	18	10	78	
39	39	1	C	30	6	59*	5		0	9	1	0,59	59	0,49	0,49	33	26	77	
40	40	1	E	1	1	14	4	79*	2	0	1	0,79	79	0,41	0,41	17	10	77	
41#	41	1	D	4	4	2	90*		0	17	1	0,90	90	0,30	0,30	27	23	77	
42	42	1							0	13	2	0,62	31	0,69	0,34	28	18	77	

SubGroepsnummer : 5 SubToetsnummer : 0
 Aantal personen in toets : 11123 Aantal geselecteerde items : 42
 Minimale toetsscore : 0 Maximale toetsscore : 48
 Gemiddelde toetsscore : 34,35 Standaarddeviatie : 6,16
 Gemiddelde P-waarde : 71,57 Gemiddelde Rit : 0,32
 ----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----
 Coëfficiënt Alpha : 0,77 std meetfout obv Alpha : 2,93
 se coeff. Alpha : 0,00
 GLB : 0,80 std meetfout obv GLB : 2,72
 Asymptotische GLB coëf. : 0,80 std meetfout obv asymp. GLB: 2,76
 Aantal items in GLB proc. : 42
 Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 2,90

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,77 <= 0,77 <= 0,78)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,77 (Spearman-Brown)

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

Aantal items in GLB proc. : 42
Lambda2 : 0,78 std meetfout obv Lambda2 : 2,90

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,77 <= 0,77 <= 0,78)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,77 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Subtoets-intercorrelatie-tabel

	Subtest	Totale toets	Subtoets(en)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Tekst 3	All th	1	0,53																			
Tekst 4	Gentri	2	0,75	0,33																		
Tekst 5	If you	3	0,68	0,30	0,41																	
Tekst 6	The al	4	0,53	0,21	0,28	0,26																
Tekst 7	Reboot	5	0,63	0,29	0,39	0,34	0,26															
Tekst 8	Hot Mi	6	0,47	0,20	0,25	0,23	0,16	0,25														
Tekst 9	Can yo	7	0,54	0,24	0,32	0,30	0,20	0,29	0,21													
Tekst 11	A tiz	8	0,38	0,13	0,21	0,19	0,09	0,17	0,12	0,14												
Tekst 12	Vacan	9	0,36	0,14	0,18	0,17	0,11	0,16	0,10	0,15	0,11											
Open vragen		10	0,84	0,44	0,63	0,61	0,29	0,50	0,47	0,56	0,23	0,41										
Meerkeuze vrage		11	0,94	0,50	0,71	0,62	0,59	0,62	0,40	0,44	0,42	0,27	0,61									
meerkeuze - inv		12	0,81	0,38	0,61	0,48	0,49	0,56	0,29	0,62	0,33	0,22	0,62	0,80								
citeer		13	0,47	0,53	0,29	0,26	0,19	0,54	0,18	0,21	0,12	0,11	0,53	0,35	0,32							
beweringen		14	0,63	0,25	0,53	0,53	0,20	0,29	0,42	0,24	0,18	0,51	0,79	0,43	0,39	0,22						
tekststructuur		15	0,63	0,28	0,48	0,42	0,63	0,33	0,32	0,27	0,16	0,14	0,49	0,62	0,50	0,24	0,26					
communi- catie		16	0,68	0,41	0,41	0,67	0,30	0,34	0,23	0,28	0,33	0,18	0,62	0,60	0,43	0,24	0,53	0,38				
hoofdgedachte		17	0,74	0,41	0,63	0,47	0,56	0,47	0,26	0,32	0,18	0,18	0,47	0,80	0,49	0,27	0,33	0,49	0,39			
zoek- opdracht		18	0,55	0,50	0,34	0,46	0,22	0,51	0,20	0,25	0,14	0,14	0,62	0,41	0,37	0,86	0,26	0,28	0,30	0,32		
betekenis tekst		19	0,80	0,56	0,59	0,56	0,39	0,44	0,42	0,42	0,34	0,27	0,59	0,80	0,58	0,42	0,37	0,41	0,54	0,57	0,56	
Number of testees :	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123	11123
Number of items :	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:	34,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Standard deviation:	6,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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 :	71,57																					
Coefficient Alpha :	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (1)

Item Label	Item nr.	Item Gew.	Key	P- en A- waarden						F	O/D	%	#	Gewogen						
				A	B	C	D	E	Mis-					Max	Gem	P	Sd	RSK	Rit	Rir
1#	1	1	E	1	1	3	3	91*	0	3	1	0,91	91	0,28	0,28	36	32	76		
2#	2	1							0	4	2	1,63	82	0,56	0,28	44	36	76		
3#	3	1	B	2	83*	7	8		0	2	1	0,83	83	0,37	0,37	30	24	77		
4	4	1	C	0	5	84*	11		0	3	1	0,84	84	0,37	0,37	30	24	77		
5	5	1							0	4	1	0,75	75	0,44	0,44	40	34	76		
6#	6	1	B	5	81*	11	3		0	3	1	0,81	81	0,39	0,39	39	33	76		
7	7	1	E	2	5	11	4	77*	0	1	1	0,77	77	0,42	0,42	47	41	76		
8	8	1	B	4	73*	6	17		0	4	1	0,73	73	0,44	0,44	44	37	76		
9	9	1	C	23	9	65*	2		0	5	1	0,65	65	0,48	0,48	36	29	76		
10	10	1							0	2	2	1,45	73	0,72	0,36	50	40	76		
11	11	1							0	4	1	0,69	69	0,46	0,46	25	17	77		
12	12	1	B	2	96*	1	1		0	0	1	0,96	96	0,20	0,20	26	23	77		
13	13	1	E	3	1	14	3	79*	0	6	1	0,79	79	0,41	0,41	25	19	77		
14#	14	1							0	11	1	0,74	74	0,44	0,44	36	30	76		
15	15	1	B	1	71*	11	5	12	0	10	1	0,71	71	0,46	0,46	28	21	77		
16	16	1	D	6	2	10	82*		0	2	1	0,82	82	0,38	0,38	38	32	76		
17	17	1	C	4	3	85*	7		0	3	1	0,85	85	0,35	0,35	35	30	76		
18	18	1	C	10	10	70*	10		0	7	1	0,70	70	0,46	0,46	29	22	77		
19	19	1							0	1	2	1,43	71	0,72	0,36	38	27	77		
20#	20	1	B	1	89*	5	5		0	1	1	0,89	89	0,32	0,32	36	31	76		
21	21	1	A	80*	7	7	6		0	1	1	0,80	80	0,40	0,40	10	4	77		
22	22	1	D	19	4	10	66*		0	2	1	0,66	66	0,47	0,47	14	6	77		
23	23	1	D	31	3	3	63*		0	2	1	0,63	63	0,48	0,48	31	24	77		
24	24	1	D	8	15	16	61*		0	2	1	0,61	61	0,49	0,49	25	18	77		
25	25	1	C	3	12	73*	11		0	1	1	0,73	73	0,44	0,44	22	15	77		
26#	26	1	C	0	15	82*	2		0	0	1	0,82	82	0,39	0,39	34	28	76		
27	27	1	B	17	73*	5	5		0	0	1	0,73	73	0,44	0,44	33	26	76		
28	28	1							0	3	1	0,52	52	0,50	0,50	30	22	77		
29	29	1	A	92*	2	3	2		0	0	1	0,92	92	0,27	0,27	26	22	77		
30	30	1	A	77*	7	10	6		0	3	1	0,77	77	0,42	0,42	41	35	76		
31#	31	1							0	0	2	1,38	69	0,58	0,29	21	11	77		
32	32	1	B	3	83*	14	0		0	3	1	0,83	83	0,38	0,38	33	27	76		
33	33	1	B	10	88*	1	1		0	13	1	0,88	88	0,32	0,32	25	20	77		
34	34	1							0	5	1	0,86	86	0,35	0,35	27	22	77		
35#	35	1							0	4	2	1,26	63	0,77	0,39	46	35	76		
36	36	1	B	2	88*	9	1		0	16	1	0,88	88	0,32	0,32	35	30	76		
37#	37	1	C	6	9	81*	4		0	4	1	0,81	81	0,39	0,39	20	14	77		
38#	38	1	D	37	2	2	59*		0	9	1	0,59	59	0,49	0,49	19	11	77		
39	39	1	C	27	4	64*	4		0	8	1	0,64	64	0,48	0,48	36	29	76		
40	40	1	E	1	1	12	3	81*	2	0	1	0,81	81	0,39	0,39	18	12	77		
41#	41	1	D	4	3	2	91*		0	14	1	0,91	91	0,29	0,29	28	23	77		
42	42	1							0	5	2	0,68	34	0,71	0,36	30	19	77		

SubGroepsnummer	: 6	SubToetsnummer	: 0
Aantal personen in toets	: 10919	Aantal geselecteerde items	: 42
Minimale toetsscore	: 0	Maximale toetsscore	: 48
Gemiddelde toetsscore	: 35,67	Standaarddeviatie	: 5,92
Gemiddelde P-waarde	: 74,31	Gemiddelde Rit	: 0,32
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----			
Coëfficiënt Alpha	: 0,77	std meetfout obv Alpha	: 2,84
se coëff. Alpha	: 0,00		
GLB	: 0,80	std meetfout obv GLB	: 2,63
Asymptotische GLB coëf.	: 0,80	std meetfout obv asymp. GLB:	2,68
Aantal items in GLB proc.	: 42		
Lambda2	: 0,77	std meetfout obv Lambda2	: 2,81

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,76 <= 0,77 <= 0,78)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,76 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Toets en Item Analyse (2)

Item	Item	Rir en Rar waarden										Rel. Score Frequenties (ongewogen, %)																					
Label	nr. Gew.	A	B	C	D	E	F	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	-9	-13	-20	-18	32*		0	3		9	91																				
2#	2	1							0	4		4	29	67																			
3#	3	1	-5	24*	-15	-17			0	2		17	83																				
4	4	1	-7	-19	24*	-14			0	3		16	84																				
5	5	1							0	4		25	75																				
6#	6	1	-19	33*	-21	-14			0	3		19	81																				
7	7	1	-18	-22	-19	-17	41*		0	1		23	77																				
8	8	1	-18	37*	-24	-19			0	4		27	73																				
9	9	1	-14	-20	29*	-14			0	5		35	65																				
10	10	1							0	2		13	28	59																			
11	11	1							0	4		31	69																				
12	12	1	-13	23*	-15	-10			0	0		4	96																				
13	13	1	-9	-9	-4	-20	19*		0	6		21	79																				
14#	14	1							0	11		26	74																				
15	15	1	-7	21*	-15	-13	-4		0	10		29	71																				
16	16	1	-20	-11	-21	32*			0	2		18	82																				
17	17	1	-13	-7	30*	-26			0	3		15	85																				
18	18	1	-14	-14	22*	-5			0	7		30	70																				
19	19	1							0	1		14	30	57																			
20#	20	1	-10	31*	-17	-23			0	1		11	89																				
21	21	1	4*	-2	-4	0			0	1		20	80																				
22	22	1	2	-8	-7	6*			0	2		34	66																				
23	23	1	-17	-13	-8	24*			0	2		37	63																				
24	24	1	-5	-15	-5	18*			0	2		39	61																				
25	25	1	-10	-7	15*	-8			0	1		27	73																				
26#	26	1	-6	-22	28*	-16			0	0		18	82																				
27	27	1	-20	26*	-14	-5			0	0		27	73																				
28	28	1							0	3		48	52																				
29	29	1	22*	-8	-14	-15			0	0		8	92																				
30	30	1	35*	-21	-19	-17			0	3		23	77																				
31#	31	1							0	0		5	52	43																			
32	32	1	-11	27*	-23	-5			0	3		17	83																				
33	33	1	-15	20*	-9	-11			0	13		12	88																				
34	34	1							0	5		14	86																				
35#	35	1							0	4		20	34	46																			
36	36	1	-13	30*	-24	-10			0	16		12	88																				
37#	37	1	-6	-8	14*	-8			0	4		19	81																				
38#	38	1	-4	-10	-12	11*			0	9		41	59																				
39	39	1	-11	-25	29*	-18			0	8		36	64																				
40	40	1	-8	-5	-3	-7	12*	-10	0	1		19	81																				
41#	41	1	-12	-16	-12	23*			0	14		9	91																				
42	42	1							0	5		47	39	14																			

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

SubGroepnummer	: 6	SubToetsnummer	: 0
Aantal personen in toets	: 10919	Aantal geselecteerde items	: 42
Minimale toetsscore	: 0	Maximale toetsscore	: 48
Gemiddelde toetsscore	: 35,67	Standaarddeviatie	: 5,92
Gemiddelde P-waarde	: 74,31	Gemiddelde Rit	: 0,32
----- Betrouwbaarheidsmaten ----- & --- Meetfouten -----			
Coëfficiënt Alpha	: 0,77	std meetfout obv Alpha	: 2,84
se coëff. Alpha	: 0,00		
GLB	: 0,80	std meetfout obv GLB	: 2,63
Asymptotische GLB coëf.	: 0,80	std meetfout obv asymp. GLB:	2,68

Aantal items in GLB proc. : 42
Lambda2 : 0,77 std meetfout obv Lambda2 : 2,81

90% Betrouwbaarheidsinterval voor Coëfficiënt Alpha: (0,76 <= 0,77 <= 0,78)

Schatting voor Coëfficiënt Alpha bij standaardlengte
van 40 items: 0,76 (Spearman-Brown)

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

Populatie : VWO
 Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
 Datum : 3-6-2021
 Tijd : 03:06
 Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
 Database :
 Missing afhandeling : Missing als Nul

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

Subtoets-intercorrelatie-tabel

		Totale	Subtoets(en)																		
Subtest		toets	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Tekst 3	All th	1	0,53																		
Tekst 4	Gentri	2	0,75	0,34																	
Tekst 5	If you	3	0,67	0,29	0,41																
Tekst 6	The al	4	0,50	0,19	0,26	0,22															
Tekst 7	Reboot	5	0,63	0,29	0,39	0,34	0,22														
Tekst 8	Hot Mi	6	0,47	0,21	0,27	0,22	0,13	0,25													
Tekst 9	Can yo	7	0,53	0,24	0,31	0,28	0,17	0,28	0,20												
Tekst 11	A tiz	8	0,41	0,14	0,22	0,20	0,13	0,19	0,13	0,15											
Tekst 12	Vacan	9	0,38	0,14	0,20	0,18	0,11	0,15	0,10	0,14	0,11										
Open vragen		10	0,85	0,44	0,64	0,61	0,26	0,50	0,47	0,55	0,24	0,44									
Meerkeuze vrage		11	0,93	0,50	0,70	0,60	0,57	0,61	0,39	0,43	0,46	0,27	0,60								
meerkeuze - inv		12	0,80	0,36	0,60	0,46	0,46	0,56	0,29	0,63	0,36	0,20	0,62	0,79							
citeer		13	0,47	0,53	0,30	0,25	0,16	0,56	0,18	0,21	0,14	0,12	0,53	0,35	0,31						
beweringen		14	0,64	0,25	0,53	0,53	0,18	0,28	0,43	0,23	0,18	0,54	0,79	0,43	0,38	0,22					
tekststructuur		15	0,63	0,29	0,47	0,40	0,62	0,33	0,31	0,27	0,18	0,17	0,50	0,61	0,49	0,24	0,28				
communi- catie		16	0,69	0,42	0,43	0,69	0,28	0,35	0,23	0,29	0,33	0,18	0,63	0,61	0,44	0,25	0,53	0,38			
hoofdgedachte		17	0,73	0,41	0,62	0,45	0,56	0,46	0,24	0,29	0,20	0,19	0,45	0,80	0,46	0,27	0,32	0,48	0,40		
zoek- opdracht		18	0,56	0,50	0,36	0,45	0,19	0,54	0,20	0,25	0,17	0,15	0,63	0,42	0,37	0,87	0,27	0,29	0,32	0,32	
betekenis tekst		19	0,80	0,55	0,60	0,55	0,37	0,44	0,41	0,40	0,38	0,27	0,59	0,80	0,56	0,42	0,37	0,41	0,56	0,56	0,56
Number of testees :		10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919	10919
Number of items :		42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average test score:		35,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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:		5,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEM :		2,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Average P-value :		74,31																			
Coefficient Alpha :		0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guttman's Lambda2 :		0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLB :		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asymptotic GLB :		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_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)	15,209	37023	(Not pooled)
1 vs 3			
(Man - Profiel C&M)	-4,1981	4806	(Not pooled)
1 vs 4			
(Man - Profiel E&M)	15,7425	25045	(Not pooled)
1 vs 5			
(Man - Profiel N&G)	13,2524	22790	(Not pooled)
1 vs 6			
(Man - Profiel N&T)	-4,7277	22954	(Not pooled)
2 vs 3			
(Vrouw - Profiel C&M)	-13,1806	4756	(Not pooled)
2 vs 4			
(Vrouw - Profiel E&M)	2,4348	25508	(Not pooled)
2 vs 5			
(Vrouw - Profiel N&G)	0,3483	23038	(Not pooled)
2 vs 6			
(Vrouw - Profiel N&T)	-17,9932	23253	(Not pooled)
3 vs 4			
(Profiel C&M - Profiel E&M)	14,0851	5679	(Not pooled)
3 vs 5			
(Profiel C&M - Profiel N&G)	12,5966	5933	(Not pooled)
3 vs 6			
(Profiel C&M - Profiel N&T)	0,9322	5772	(Not pooled)
4 vs 5			
(Profiel E&M - Profiel N&G)	-1,8183	22900	(Not pooled)
4 vs 6			
(Profiel E&M - Profiel N&T)	-18,3944	22768	(Not pooled)
5 vs 6			
(Profiel N&G - Profiel N&T)	-16,1279	22033	(Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (1): Tekst 3 All that glisters

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (2): Tekst 4 Gentrifcation

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (3): Tekst 5 If you want to run the world,

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (4): Tekst 6 The allure of the British seaside

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (5): Tekst 7 Rebooting the real

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (6): Tekst 8 Hot Milk

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (7): Tekst 9 Can you be friends with your coffee maker

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (8): Tekst 11 A tizz about fizz

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (9): Tekst 12 Vacancy President of the Fondation Ipsen

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (10): 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)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (11): 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)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (12): meerkeuze - invul vragen

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (13): citeer

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (14): beweringen

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (15): tekststructuur

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (16): communi- catieve strekking

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (17): hoofdgedachte

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (18): zoek- opdracht

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.

Populatie : VWO
Toets : VWO Engels 2021 tijdvak 1
Datum : 3-6-2021
Tijd : 03:06
Gegevensbestand : N:\EVS\2021\tijdvak 1\TiaEngine\21107\21107_dataset.txt
Database :
Missing afhandeling : Missing als Nul

Subtoets (19): betekenis tekstelement

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

Subgroepen	T-waarde	Vrijheidsgraden
1 vs 2 (Man - Vrouw)	0	0 (Not pooled)
1 vs 3 (Man - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 4 (Man - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
1 vs 5 (Man - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
1 vs 6 (Man - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
2 vs 3 (Vrouw - Profiel C&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 4 (Vrouw - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
2 vs 5 (Vrouw - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
2 vs 6 (Vrouw - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
3 vs 4 (Profiel C&M - Profiel E&M)	0	0 (Not pooled)
3 vs 5 (Profiel C&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
3 vs 6 (Profiel C&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
4 vs 5 (Profiel E&M - Profiel N&G)	0	0 (Not pooled)
4 vs 6 (Profiel E&M - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)
5 vs 6 (Profiel N&G - Profiel N&T)	0	0 (Not pooled)

Bij een significantieniveau voor alpha van .95 en meer dan 30 vrijheidsgraden is de kritische T-waarde ongeveer 1,65 (absolute waarde).
Cito, Psychometrisch Onderzoek- en Kenniscentrum. Arnhem, Nederland. © 2012.