

DATASET ACTIVATE DataSet5.

SAVE OUTFILE=' /Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav'

/COMPRESSED.

MEANS TABLES=SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered

/CELLS=MEAN COUNT STDDEV.

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 16:22:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered /CELLS=MEAN COUNT STDDEV.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

Verarbeitete Fälle

	Eingeschlossen		Fälle Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
Successful animation? * Behavior_Situation numbered	158	97,5%	4	2,5%	162	100,0%

Bericht

Successful animation?

Behavior_Situation numbered	Mittelwert	N	Std.- Abweichung
Discouraging_Attack	,78	18	,428
Discouraging_Defense	,67	18	,485
Discouraging_Neutral	1,00	18	,000
Encouraging_Attack	,78	18	,428
Encouraging_Defense	,89	18	,323
Encouraging_Neutral	,50	18	,514
Not_Suggestive_Attack	,39	18	,502
Not_Suggestive_Defense	,31	16	,479
Not_Suggestive_Neutral	,06	16	,250
Insgesamt	,61	158	,490

*Nonparametric Tests: Independent Samples.

NPTESTS

```
/INDEPENDENT TEST (Successfulanimation) GROUP (Behavior_Situationnumbered)
) KRUSKAL_WALLIS(COMPARE=PAIRWISE)
/MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE
/CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.
```

Nicht parametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 16:23:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Syntax		NPTESTS /INDEPENDENT TEST (Successfulanimation) GROUP (Behavior_Situationnumb ered) KRUSKAL_WALLIS (COMPARE=PAIRWISE) /MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE /CRITERIA ALPHA=0. 05 CILEVEL=95.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,47
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

Hypothesentestübersicht

	Nullhypothese	Test	Sig.
1	Die Verteilung von Successful animation? ist über die Kategorien von Behavior_Situation numbered identisch.	Kruskal-Wallis-Test bei unabhängigen Stichproben	,000

Hypothesentestübersicht

	Entscheidung
1	Nullhypothese ablehnen

Asymptotische Signifikanzen werden angezeigt. Das Signifikanzniveau ist ,050.

Kruskal-Wallis-Test bei unabhängigen Stichproben

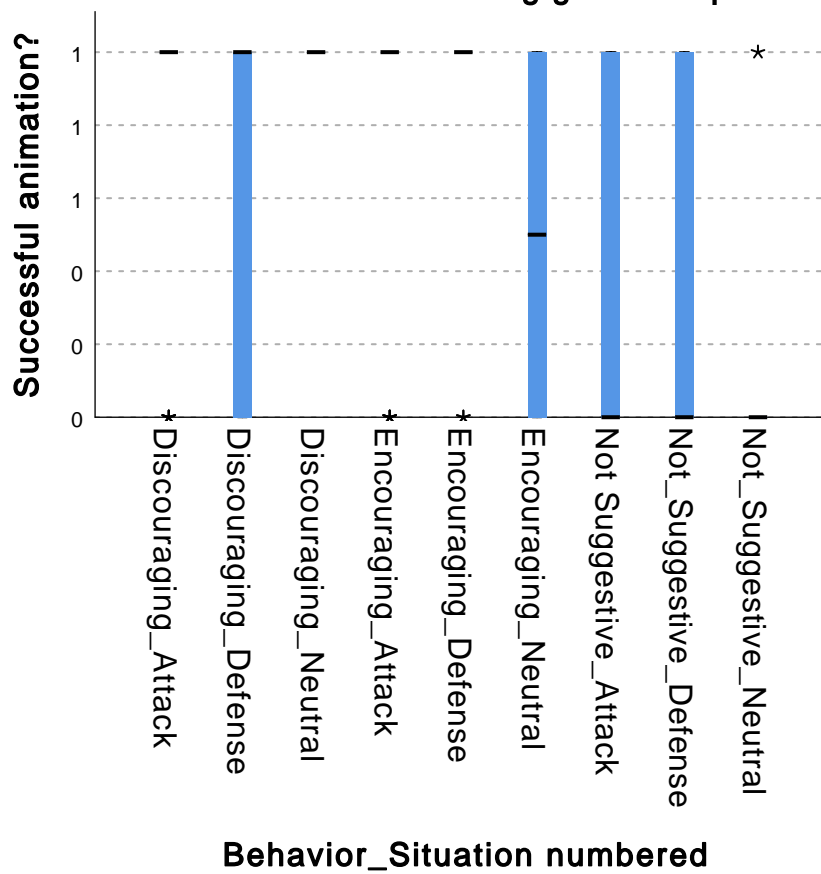
Successful animation? über Behavior_Situation numbered

Zusammenfassung des Kruskal-Wallis-Tests bei unabhängigen Stichproben

Gesamtzahl	158
Teststatistik	52,171 ^a
Freiheitsgrad	8
Asymptotische Sig. (zweiseitiger Test)	,000

a. Die Teststatistik wird für Bindungen angepasst.

Kruskal-Wallis-Test bei unabhängigen Stichproben



Paarweise Vergleiche von Behavior_Situation numbered

Sample 1-Sample 2	Teststatistik	Std.-Fehler	Standardteststatistik	Sig.	Korr. Sig. ^a
Not_Suggestive_Neutral-Not_Suggestive_Defense	19,750	13,682	1,444	,149	1,000
Not_Suggestive_Neutral-Not_Suggestive_Attack	25,785	13,296	1,939	,052	1,000
Not_Suggestive_Neutral-Encouraging_Neutral	34,563	13,296	2,599	,009	,336
Not_Suggestive_Neutral-Discouraging_Defense	47,729	13,296	3,590	,000	,012
Not_Suggestive_Neutral-Discouraging_Attack	56,507	13,296	4,250	,000	,001
Not_Suggestive_Neutral-Encouraging_Attack	56,507	13,296	4,250	,000	,001
Not_Suggestive_Neutral-Encouraging_Defense	65,285	13,296	4,910	,000	,000
Not_Suggestive_Neutral-Discouraging_Neutral	74,063	13,296	5,570	,000	,000
Not_Suggestive_Defense-Not_Suggestive_Attack	6,035	13,296	,454	,650	1,000
Not_Suggestive_Defense-Encouraging_Neutral	14,813	13,296	1,114	,265	1,000
Not_Suggestive_Defense-Discouraging_Defense	27,979	13,296	2,104	,035	1,000
Not_Suggestive_Defense-Encouraging_Attack	36,757	13,296	2,764	,006	,205
Not_Suggestive_Defense-Discouraging_Attack	36,757	13,296	2,764	,006	,205
Not_Suggestive_Defense-Encouraging_Defense	45,535	13,296	3,425	,001	,022
Not_Suggestive_Defense-Discouraging_Neutral	54,313	13,296	4,085	,000	,002
Not_Suggestive_Attack-Encouraging_Neutral	8,778	12,899	,680	,496	1,000
Not_Suggestive_Attack-Discouraging_Defense	21,944	12,899	1,701	,089	1,000
Not_Suggestive_Attack-Encouraging_Attack	30,722	12,899	2,382	,017	,620
Not_Suggestive_Attack-Discouraging_Attack	30,722	12,899	2,382	,017	,620
Not_Suggestive_Attack-Encouraging_Defense	39,500	12,899	3,062	,002	,079
Not_Suggestive_Attack-Discouraging_Neutral	48,278	12,899	3,743	,000	,007
Encouraging_Neutral-Discouraging_Defense	13,167	12,899	1,021	,307	1,000
Encouraging_Neutral-Discouraging_Attack	21,944	12,899	1,701	,089	1,000

Paarweise Vergleiche von Behavior_Situation numbered

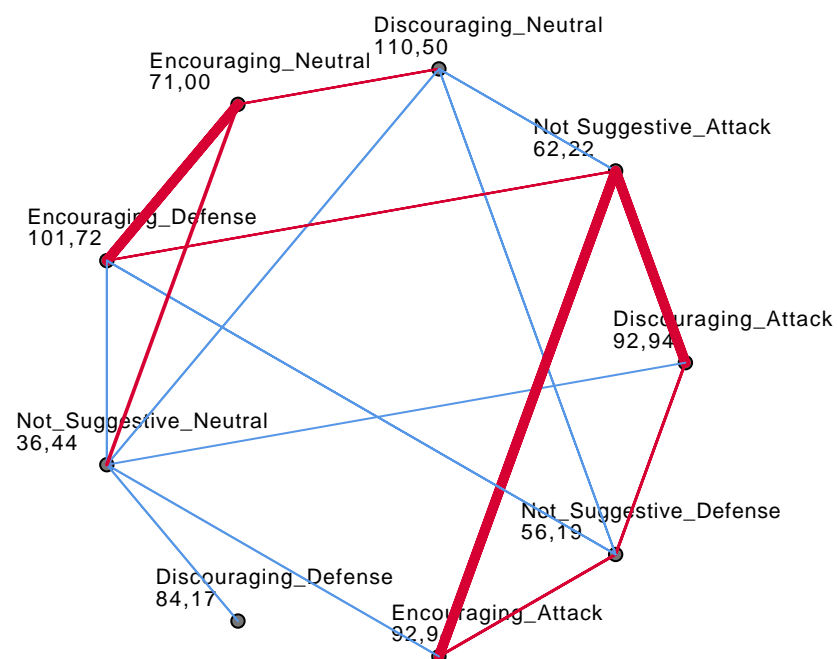
Sample 1-Sample 2	Teststatistik	Std.-Fehler	Standardteststatistik	Sig.	Korr. Sig. ^a
Encouraging_Neutral-Encouraging_Attack	21,944	12,899	1,701	,089	1,000
Encouraging_Neutral-Encouraging_Defense	30,722	12,899	2,382	,017	,620
Encouraging_Neutral-Discouraging_Neutral	39,500	12,899	3,062	,002	,079
Discouraging_Defense-Discouraging_Attack	8,778	12,899	,680	,496	1,000
Discouraging_Defense-Encouraging_Attack	-8,778	12,899	-,680	,496	1,000
Discouraging_Defense-Encouraging_Defense	-17,556	12,899	-1,361	,174	1,000
Discouraging_Defense-Discouraging_Neutral	-26,333	12,899	-2,041	,041	1,000
Encouraging_Attack-Encouraging_Defense	-8,778	12,899	-,680	,496	1,000
Encouraging_Attack-Discouraging_Neutral	17,556	12,899	1,361	,174	1,000
Discouraging_Attack-Encouraging_Attack	,000	12,899	,000	1,000	1,000
Discouraging_Attack-Encouraging_Defense	-8,778	12,899	-,680	,496	1,000
Discouraging_Attack-Discouraging_Neutral	-17,556	12,899	-1,361	,174	1,000
Encouraging_Defense-Discouraging_Neutral	8,778	12,899	,680	,496	1,000

Jede Zeile prüft die Nullhypothese, dass die Verteilungen in Stichprobe 1 und Stichprobe 2 gleich sind.

Asymptotische Signifikanzen (zweiseitige Tests) werden angezeigt. Das Signifikanzniveau ist ,05.

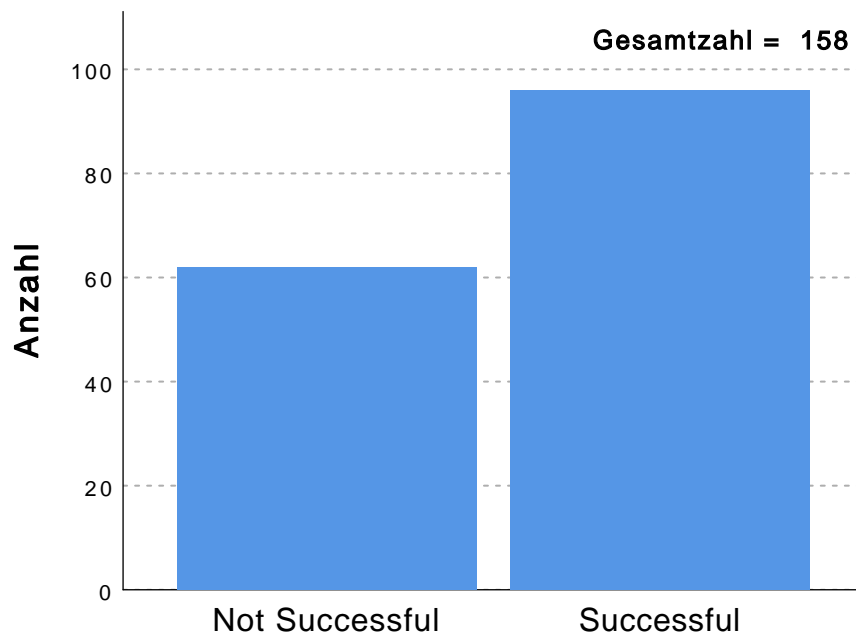
a. Signifikanzwerte werden von der Bonferroni-Korrektur für mehrere Tests angepasst.

Paarweise Vergleiche von Behavior_Situation ...



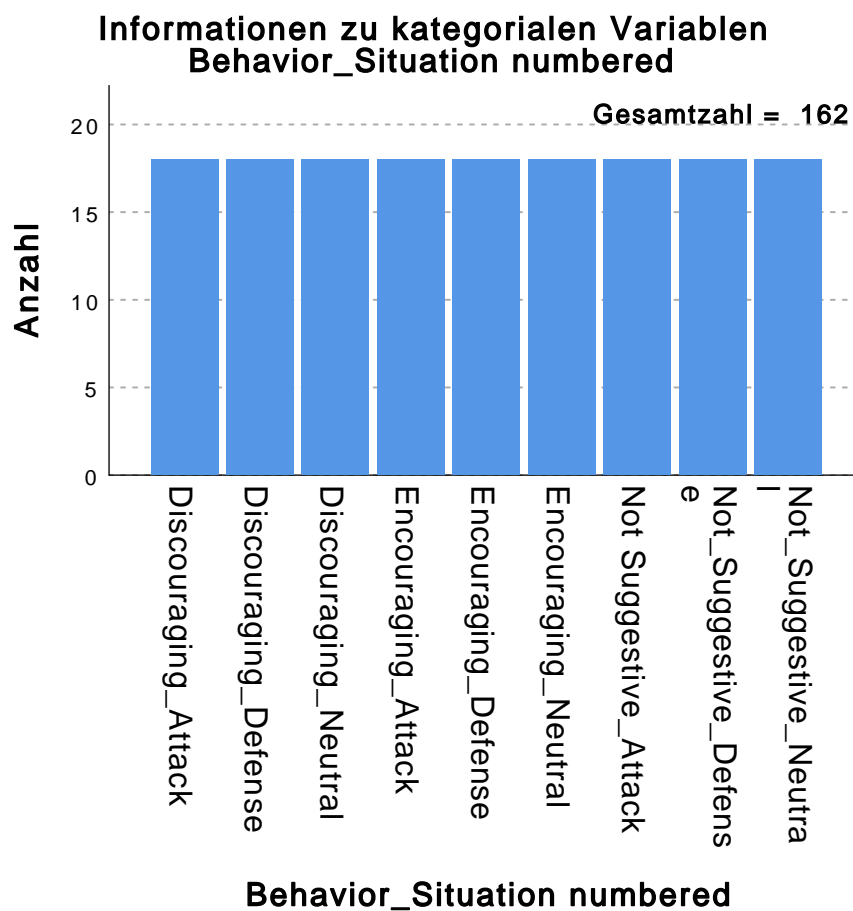
Jeder Knoten enthält den durchschnittlichen Stichprobenrang Behavior_Situation numbered.

Informationen zu kategorialen Variablen Successful animation?



Successful animation?

Die Variable Successful animation? ist ordinal, wird aber im Test als stetig behandelt.



NPART TESTS

```

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbered( 2)
/STATISTICS=DESCRIPTIVES
/MISSING ANALYSIS.

```

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:36:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 2) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Discouraging_Defense

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	19,50	351,00
	Discouraging_Defense	18	17,50	315,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	144,000
Wilcoxon-W	315,000
Z	-,734
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,463
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	,584 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(1 3)

/STATISTICS=DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:44:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 3) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Discouraging_Neutral

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	16,50	297,00
	Discouraging_Neutral	18	20,50	369,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	126,000
Wilcoxon-W	297,000
Z	-2,092
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,036
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	,265 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(1 4)

/STATISTICS=DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:45:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 4) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Encouraging_Attack

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	18,50	333,00
	Encouraging_Attack	18	18,50	333,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	162,000
Wilcoxon-W	333,000
Z	,000
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	1,000
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	1,000 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(1 5)

/STATISTICS=DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:46:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 5) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Encouraging_Defense

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	17,50	315,00
	Encouraging_Defense	18	19,50	351,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	144,000
Wilcoxon-W	315,000
Z	-,882
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,378
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	,584 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(1 6)

/STATISTICS=DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:47:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 6) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Encouraging_Neutral

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	21,00	378,00
	Encouraging_Neutral	18	16,00	288,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	117,000
Wilcoxon-W	288,000
Z	-1,711
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,087
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	,161 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(1 7)

/STATISTICS=DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:51:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 7) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Not Suggestive_Attack

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	22,00	396,00
	Not Suggestive_Attack	18	15,00	270,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	99,000
Wilcoxon-W	270,000
Z	-2,333
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,020
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	,047 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(1 8)

/STATISTICS=DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:52:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 8) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Not Suggestive_Defense

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	21,22	382,00
	Not_Suggestive_Defense	16	13,31	213,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	77,000
Wilcoxon-W	213,000
Z	-2,687
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,007
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	,020 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(1 9)

/STATISTICS=DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		27-APR-2020 17:53:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet5
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(1 9) /STATISTICS=DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.-Abweichung	Minimum	Maximum
Successful animation?	158	,61	,490	0	1
Behavior_Situation numbered	162	5,00	2,590	1	9

Mann-Whitney-Test Discouraging_Attack - Not Suggestive_Neutral

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Attack	18	23,22	418,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	11,06	177,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	41,000
Wilcoxon-W	177,000
Z	-4,131
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000
Exakte Signifikanz [2*(1- seitige Sig.)]	,000 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(2 3)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:22:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(2 3) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Defense	18	15,50	279,00
	Discouraging_Neutral	18	21,50	387,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	108,000
Wilcoxon-W	279,000
Z	-2,646
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,008
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,091 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(2 4)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:22:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(2 4) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Defense	18	17,50	315,00
	Encouraging_Attack	18	19,50	351,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	144,000
Wilcoxon-W	315,000
Z	-,734
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,463
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,584 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(2 5)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:22:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(2 5) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Defense	18	16,50	297,00
	Encouraging_Defense	18	20,50	369,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	126,000
Wilcoxon-W	297,000
Z	-1,581
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,114
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,265 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(2 6)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:23:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(2 6) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Defense	18	20,00	360,00
	Encouraging_Neutral	18	17,00	306,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	135,000
Wilcoxon-W	306,000
Z	-1,000
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,317
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,406 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(2 7)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:23:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(2 7) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Defense	18	21,00	378,00
	Not Suggestive_Attack	18	16,00	288,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	117,000
Wilcoxon-W	288,000
Z	-1,646
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,100
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,161 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(2 8)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:23:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(2 8) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Defense	18	20,33	366,00
	Not_Suggestive_Defense	16	14,31	229,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	93,000
Wilcoxon-W	229,000
Z	-2,031
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,042
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,081 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(2 9)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:23:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(2 9) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Defense	18	22,33	402,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	12,06	193,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	57,000
Wilcoxon-W	193,000
Z	-3,565
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(3 4)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:24:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(3 4) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Neutral	18	20,50	369,00
	Encouraging_Attack	18	16,50	297,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	126,000
Wilcoxon-W	297,000
Z	-2,092
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,036
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,265 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPART TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(3 5)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:24:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(3 5) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Neutral	18	19,50	351,00
	Encouraging_Defense	18	17,50	315,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	144,000
Wilcoxon-W	315,000
Z	-1,435
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,151
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,584 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(3 6)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:24:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbe red(3 6) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Neutral	18	23,00	414,00
	Encouraging_Neutral	18	14,00	252,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	81,000
Wilcoxon-W	252,000
Z	-3,416
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,001
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,010 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPART TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(3 7)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:24:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(3 7) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Neutral	18	24,00	432,00
	Not Suggestive_Attack	18	13,00	234,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	63,000
Wilcoxon-W	234,000
Z	-3,924
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,001 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(3 8)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:25:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(3 8) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Neutral	18	23,00	414,00
	Not_Suggestive_Defense	16	11,31	181,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	45,000
Wilcoxon-W	181,000
Z	-4,214
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,000 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(3 9)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:25:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(3 9) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Discouraging_Neutral	18	25,00	450,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	9,06	145,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	9,000
Wilcoxon-W	145,000
Z	-5,414
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,000 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

```
/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbered(4 5)
/MISSING ANALYSIS.
```

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:25:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbered(4 5) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Attack	18	17,50	315,00
	Encouraging_Defense	18	19,50	351,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	144,000
Wilcoxon-W	315,000
Z	-,882
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,378
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,584 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPART TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(4 6)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:26:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(4 6) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Attack	18	21,00	378,00
	Encouraging_Neutral	18	16,00	288,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	117,000
Wilcoxon-W	288,000
Z	-1,711
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,087
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,161 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbered(4 7)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:26:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbered(4 7) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Attack	18	22,00	396,00
	Not Suggestive_Attack	18	15,00	270,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	99,000
Wilcoxon-W	270,000
Z	-2,333
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,020
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,047 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(4 8)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:26:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(4 8) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Attack	18	21,22	382,00
	Not_Suggestive_Defense	16	13,31	213,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	77,000
Wilcoxon-W	213,000
Z	-2,687
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,007
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,020 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(4 9)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:26:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(4 9) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Attack	18	23,22	418,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	11,06	177,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	41,000
Wilcoxon-W	177,000
Z	-4,131
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,000 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(5 6)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:27:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(5 6) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Defense	18	22,00	396,00
	Encouraging_Neutral	18	15,00	270,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	99,000
Wilcoxon-W	270,000
Z	-2,497
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,013
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,047 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(5 7)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:27:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(5 7) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Defense	18	23,00	414,00
	Not Suggestive_Attack	18	14,00	252,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	81,000
Wilcoxon-W	252,000
Z	-3,079
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,002
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,010 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPART TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbere(5 8)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:27:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(5 8) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Defense	18	22,11	398,00
	Not_Suggestive_Defense	16	12,31	197,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	61,000
Wilcoxon-W	197,000
Z	-3,401
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,001
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,003 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(5 9)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:28:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(5 9) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Defense	18	24,11	434,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	10,06	161,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	25,000
Wilcoxon-W	161,000
Z	-4,739
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,000 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPART TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(6 7)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:28:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(6 7) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Neutral	18	19,50	351,00
	Not Suggestive_Attack	18	17,50	315,00
	Gesamt	36		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	144,000
Wilcoxon-W	315,000
Z	-,661
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,508
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,584 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(6 8)
/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:28:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(6 8) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Neutral	18	19,00	342,00
	Not_Suggestive_Defense	16	15,81	253,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	117,000
Wilcoxon-W	253,000
Z	-1,092
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,275
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,365 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(6 9)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:28:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbe red(6 9) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Encouraging_Neutral	18	21,00	378,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	13,56	217,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	81,000
Wilcoxon-W	217,000
Z	-2,753
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,006
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,030 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbered(7 8)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:29:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbered(7 8) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Not Suggestive_Attack	18	18,11	326,00
	Not_Suggestive_Defense	16	16,81	269,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	133,000
Wilcoxon-W	269,000
Z	-,458
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,647
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,721 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfulanimationBY Behavior_Situationnumbered(9)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:29:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W=Successfulanimation BY Behavior_Situationnumbered(7 9) /MISSING ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Not Suggestive_Attack	18	20,11	362,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	14,56	233,00
	Gesamt	34		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	97,000
Wilcoxon-W	233,000
Z	-2,206
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,027
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,109 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

NPAR TESTS

/M-W= SuccessfullanimationBY Behavior_Situationnumbere(8 9)

/MISSING ANALYSIS.

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		28-APR-2020 18:29:...
Kommentare		
Eingabe	Daten	/Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data_1x9.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	162
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Successfullanimation BY Behavior_Situationnumbere(8 9) /MISSING ANALYSIS.

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	449389

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Mann-Whitney-Test

Ränge

	Behavior_Situation numbered	N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Successful animation?	Not_Suggestive_Defense	16	18,50	296,00
	Not_Suggestive_Neutral	16	14,50	232,00
	Gesamt	32		

Statistik für Test^a

	Successful animation?
Mann-Whitney-U	96,000
Wilcoxon-W	232,000
Z	-1,783
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,075
Exakte Signifikanz [2*(1-seitige Sig.)]	,239 ^b

a. Gruppenvariable: Behavior_Situation numbered

b. Nicht für Bindungen korrigiert.

```
GET
  FILE=' /Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Marco_SPSS_Data1
x9.sav'.
DATASET NAME DataSet5 WINDOW=FRONT.

GET DATA
  /TYPE=XLSX
  /FILE=' /Users/jens/Dropbox/Studies/Study Suggestion Game/Fragebogen_ Sugg
estion im Spiel.xlsx'
  /SHEET=name 'Tabelle5'
  /CELLRANGE=FULL
  /READNAMES=ON
  /DATATYPEMIN PERCENTAGE=95.0
  /HIDDEN IGNORE=YES.
```

```

EXECUTE.
DATASET NAME DataSet6 WINDOW=FRONT.
DATASET CLOSE DataSet5.
NPAR TESTS
  /WILCOXON=Attack_DiscouragingAttack_DiscouragingAttack_DiscouragingAtt
ack_Discouraging
    Attack_DiscouragingAttack_DiscouragingAttack_DiscouragingAttack_Disc
ouraging
    Defense_DiscouragingDefense_DiscouragingDefense_DiscouragingDefense_
Discouraging
    Defense_DiscouragingDefense_DiscouragingDefense_DiscouragingNeutral_
Discouraging
    Neutral_DiscouragingNeutral_DiscouragingNeutral_DiscouragingNeutral_
Discouraging
    Neutral_DiscouragingAttack_EncouragingAttack_EncouragingAttack_Encou
raging Attack_Encouraging
    Attack_EncouragingDefense_EncouragingDefense_EncouragingDefense_Enco
uraging Defense_Encouraging
    Neutral_EncouragingNeutral_EncouragingNeutral_EncouragingAttack_Not_
Suggestive
    Attack_Not_SuggestiveDefense_NotsuggestiveWITH Defense_DiscouragingN
eutral_Discouraging
    Attack_EncouragingDefense_EncouragingNeutral_EncouragingAttack_Not_S
uggestive
    Defense_NotsuggestiveNeutral_NotSuggestiveNeutral_DiscouragingAttack
_Encouraging
    Defense_EncouragingNeutral_EncouragingAttack_Not_SuggestiveDefense_N
otsuggestive
    Neutral_NotSuggestiveAttack_EncouragingDefense_EncouragingNeutral_En
couraging
    Attack_Not_SuggestiveDefense_NotsuggestiveNeutral_NotSuggestiveDefen
se_Encouraging
    Neutral_EncouragingAttack_Not_SuggestiveDefense_NotsuggestiveNeutral
_NotSuggestive
    Neutral_EncouragingAttack_Not_SuggestiveDefense_NotsuggestiveNeutral
_NotSuggestive
    Attack_Not_SuggestiveDefense_NotsuggestiveNeutral_NotSuggestiveDefen
se_Notsuggestive
    Neutral_NotSuggestiveNeutral_NotSuggestive(PAIREDD)
  /STATISTICS DESCRIPTIVES
  /MISSING ANALYSIS.

```

Nichtparametrische Tests

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		01-OCT-2020 16:06:...
Kommentare		
Eingabe	Aktiver Datensatz	DataSet6
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	18
Verarbeitung fehlender Werte	Definition von fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für alle Tests basieren auf allen Fällen mit gültigen Daten für die in den Tests verwendete(n) Variable(n) .

Anmerkungen

Syntax

NPAR TESTS

/WILCOXON=Attack_Dis
courageing
Attack_Discourageing
Attack_Discourageing
Attack_Discourageing
Attack_Discourageing
Attack_Discourageing
Attack_Discourageing
Attack_Discourageing

Defense_Discourageing
Defense_Discourageing
Defense_Discourageing
Defense_Discourageing

Defense_Discourageing
Defense_Discourageing
Defense_Discourageing
Neutral_Discourageing
Neutral_Discourageing
Neutral_Discourageing
Neutral_Discourageing
Neutral_Discourageing
Neutral_Discourageing
Neutral_Discourageing

Attack_Encourageing
Attack_Encourageing
Attack_Encourageing
Attack_Encourageing
Attack_Encourageing
Defense_Encourageing
Defense_Encourageing
Defense_Encourageing
Defense_Encourageing
Defense_Encourageing
Neutral_Encourageing
Neutral_Encourageing
Neutral_Encourageing
Attack_Not_Suggestive

Attack_Not_Suggestive
Defense_Notsuggestive
WITH
Defense_Discourageing
Neutral_Discourageing
Attack_Encourageing
Defense_Encourageing
Neutral_Encourageing
Attack_Not_Suggestive

Defense_Notsuggestive
Neutral_NotSuggestive
Neutral_Discourageing
Attack_Encourageing
Defense_Encourageing
Neutral_Encourageing
Attack_Not_Suggestive
Defense_Notsuggestive

Neutral_NotSuggestive
Attack_Encourageing
Defense_Encourageing
Neutral_Encourageing

Attack_Not_Suggestive
Defense_Notsuggestive
Neutral_NotSuggestive
Defense_Encourageing
Neutral_Encourageing
Attack_Not_Suggestive
Defense_Notsuggestive
Neutral_NotSuggestive
Neutral_Encourageing
Attack_Not_Suggestive
Defense_Notsuggestive
Neutral_NotSuggestive

Anmerkungen

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00
	Anzahl der zulässigen Fälle ^a	224694

a. Basiert auf der Verfügbarkeit des Arbeitsspeichers.

Deskriptive Statistiken

	N	Mittelwert	Std.- Abweichung	Minimum	Maximum
Attack_Discouraging	18	,78	,428	0	1
Defense_Discouraging	18	,67	,485	0	1
Neutral_Discouraging	18	1,00	,000	1	1
Attack_Encouraging	18	,78	,428	0	1
Defense_Encouraging	18	,89	,323	0	1
Neutral_Encouraging	18	,50	,514	0	1
Attack_Not_Suggestive	18	,39	,502	0	1
Defense_Not suggestive	18	,33	,485	0	1
Neutral_Not Suggestive	18	,06	,236	0	1

Wilcoxon-Test

Ränge

		N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Defense_Discouraging - Attack_Discouraging	Negative Ränge	4 ^a	3,50	14,00
	Positive Ränge	2 ^b	3,50	7,00
	Bindungen	12 ^c		
	Gesamt	18		
Neutral_Discouraging - Attack_Discouraging	Negative Ränge	0 ^d	,00	,00
	Positive Ränge	4 ^e	2,50	10,00
	Bindungen	14 ^f		
	Gesamt	18		
Attack_Encouraging - Attack_Discouraging	Negative Ränge	4 ^g	4,50	18,00
	Positive Ränge	4 ^h	4,50	18,00
	Bindungen	10 ⁱ		
	Gesamt	18		
Defense_Encouraging - Attack_Discouraging	Negative Ränge	1 ^j	2,50	2,50
	Positive Ränge	3 ^k	2,50	7,50
	Bindungen	14 ^l		
	Gesamt	18		
Neutral_Encouraging - Attack_Discouraging	Negative Ränge	6 ^m	4,00	24,00
	Positive Ränge	1 ⁿ	4,00	4,00
	Bindungen	11 ^o		
	Gesamt	18		
Attack_Not_Suggestive - Attack_Discouraging	Negative Ränge	8 ^p	5,00	40,00
	Positive Ränge	1 ^q	5,00	5,00
	Bindungen	9 ^r		
	Gesamt	18		
Defense_Not suggestive - Attack_Discouraging	Negative Ränge	9 ^s	5,50	49,50
	Positive Ränge	1 ^t	5,50	5,50
	Bindungen	8 ^u		
	Gesamt	18		
Neutral_Not Suggestive - Attack_Discouraging	Negative Ränge	13 ^v	7,00	91,00
	Positive Ränge	0 ^w	,00	,00
	Bindungen	5 ^x		
	Gesamt	18		
Neutral_Discouraging - Defense_Discouraging	Negative Ränge	0 ^y	,00	,00
	Positive Ränge	6 ^z	3,50	21,00
	Bindungen	12 ^{aa}		
	Gesamt	18		

Ränge

		N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Attack_Encouraging - Defense_Discouraging	Negative Ränge	3 ^{ab}	4,50	13,50
	Positive Ränge	5 ^{ac}	4,50	22,50
	Bindungen	10 ^{ad}		
	Gesamt	18		
Defense_Encouraging - Defense_Discouraging	Negative Ränge	1 ^{ae}	3,50	3,50
	Positive Ränge	5 ^{af}	3,50	17,50
	Bindungen	12 ^{ag}		
	Gesamt	18		
Neutral_Encouraging - Defense_Discouraging	Negative Ränge	5 ^{ah}	4,00	20,00
	Positive Ränge	2 ^{ai}	4,00	8,00
	Bindungen	11 ^{aj}		
	Gesamt	18		
Attack_Not_Suggestive - Defense_Discouraging	Negative Ränge	6 ^{ak}	4,00	24,00
	Positive Ränge	1 ^{al}	4,00	4,00
	Bindungen	11 ^{am}		
	Gesamt	18		
Defense_Not_suggestive - Defense_Discouraging	Negative Ränge	9 ^{an}	6,50	58,50
	Positive Ränge	3 ^{ao}	6,50	19,50
	Bindungen	6 ^{ap}		
	Gesamt	18		
Neutral_Not_Suggestive - Defense_Discouraging	Negative Ränge	11 ^{aq}	6,00	66,00
	Positive Ränge	0 ^{ar}	,00	,00
	Bindungen	7 ^{as}		
	Gesamt	18		
Attack_Encouraging - Neutral_Discouraging	Negative Ränge	4 ^{at}	2,50	10,00
	Positive Ränge	0 ^{au}	,00	,00
	Bindungen	14 ^{av}		
	Gesamt	18		
Defense_Encouraging - Neutral_Discouraging	Negative Ränge	2 ^{aw}	1,50	3,00
	Positive Ränge	0 ^{ax}	,00	,00
	Bindungen	16 ^{ay}		
	Gesamt	18		
Neutral_Encouraging - Neutral_Discouraging	Negative Ränge	9 ^{az}	5,00	45,00
	Positive Ränge	0 ^{ba}	,00	,00
	Bindungen	9 ^{bb}		
	Gesamt	18		

Ränge

		N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Attack_Not Suggestive - Neutral_Discouraging	Negative Ränge	11 ^{bc}	6,00	66,00
	Positive Ränge	0 ^{bd}	,00	,00
	Bindungen	7 ^{be}		
	Gesamt	18		
Defense_Not suggestive - Neutral_Discouraging	Negative Ränge	12 ^{bf}	6,50	78,00
	Positive Ränge	0 ^{bg}	,00	,00
	Bindungen	6 ^{bh}		
	Gesamt	18		
Neutral_Not Suggestive - Neutral_Discouraging	Negative Ränge	17 ^{bi}	9,00	153,00
	Positive Ränge	0 ^{bj}	,00	,00
	Bindungen	1 ^{bk}		
	Gesamt	18		
Defense_Encouraging - Attack_Encouraging	Negative Ränge	2 ^{bl}	3,50	7,00
	Positive Ränge	4 ^{bm}	3,50	14,00
	Bindungen	12 ^{bn}		
	Gesamt	18		
Neutral_Encouraging - Attack_Encouraging	Negative Ränge	7 ^{bo}	5,00	35,00
	Positive Ränge	2 ^{bp}	5,00	10,00
	Bindungen	9 ^{bq}		
	Gesamt	18		
Attack_Not Suggestive - Attack_Encouraging	Negative Ränge	9 ^{br}	6,00	54,00
	Positive Ränge	2 ^{bs}	6,00	12,00
	Bindungen	7 ^{bt}		
	Gesamt	18		
Defense_Not suggestive - Attack_Encouraging	Negative Ränge	9 ^{bu}	5,50	49,50
	Positive Ränge	1 ^{bv}	5,50	5,50
	Bindungen	8 ^{bw}		
	Gesamt	18		
Neutral_Not Suggestive - Attack_Encouraging	Negative Ränge	13 ^{bx}	7,00	91,00
	Positive Ränge	0 ^{by}	,00	,00
	Bindungen	5 ^{bz}		
	Gesamt	18		
Neutral_Encouraging - Defense_Encouraging	Negative Ränge	7 ^{ca}	4,00	28,00
	Positive Ränge	0 ^{cb}	,00	,00
	Bindungen	11 ^{cc}		
	Gesamt	18		

Ränge

		N	Mittlerer Rang	Rangsumme
Attack_Not Suggestive - Defense_Encouraging	Negative Ränge	10 ^{cd}	6,00	60,00
	Positive Ränge	1 ^{ce}	6,00	6,00
	Bindungen	7 ^{cf}		
	Gesamt	18		
Defense_Not suggestive - Defense_Encouraging	Negative Ränge	11 ^{cg}	6,50	71,50
	Positive Ränge	1 ^{ch}	6,50	6,50
	Bindungen	6 ^{ci}		
	Gesamt	18		
Neutral_Not Suggestive - Defense_Encouraging	Negative Ränge	15 ^{cj}	8,00	120,00
	Positive Ränge	0 ^{ck}	,00	,00
	Bindungen	3 ^{cl}		
	Gesamt	18		
Attack_Not Suggestive - Neutral_Encouraging	Negative Ränge	5 ^{cm}	4,50	22,50
	Positive Ränge	3 ^{cn}	4,50	13,50
	Bindungen	10 ^{co}		
	Gesamt	18		
Defense_Not suggestive - Neutral_Encouraging	Negative Ränge	7 ^{cp}	6,00	42,00
	Positive Ränge	4 ^{cq}	6,00	24,00
	Bindungen	7 ^{cr}		
	Gesamt	18		
Neutral_Not Suggestive - Neutral_Encouraging	Negative Ränge	8 ^{cs}	4,50	36,00
	Positive Ränge	0 ^{ct}	,00	,00
	Bindungen	10 ^{cu}		
	Gesamt	18		
Defense_Not suggestive - Attack_Not Suggestive	Negative Ränge	3 ^{cv}	3,00	9,00
	Positive Ränge	2 ^{cw}	3,00	6,00
	Bindungen	13 ^{cx}		
	Gesamt	18		
Neutral_Not Suggestive - Attack_Not Suggestive	Negative Ränge	7 ^{cy}	4,50	31,50
	Positive Ränge	1 ^{cz}	4,50	4,50
	Bindungen	10 ^{da}		
	Gesamt	18		
Neutral_Not Suggestive - Defense_Not suggestive	Negative Ränge	6 ^{db}	4,00	24,00
	Positive Ränge	1 ^{dc}	4,00	4,00
	Bindungen	11 ^{dd}		
	Gesamt	18		

a. Defense_Discouraging < Attack_Discouraging

↳

- b. Defense_Discouraging > Attack_Discouraging
- c. Defense_Discouraging = Attack_Discouraging
- d. Neutral_Discouraging < Attack_Discouraging
- e. Neutral_Discouraging > Attack_Discouraging
- f. Neutral_Discouraging = Attack_Discouraging
- g. Attack_Encouraging < Attack_Discouraging
- h. Attack_Encouraging > Attack_Discouraging
- i. Attack_Encouraging = Attack_Discouraging
- j. Defense_Encouraging < Attack_Discouraging
- k. Defense_Encouraging > Attack_Discouraging
- l. Defense_Encouraging = Attack_Discouraging
- m. Neutral_Encouraging < Attack_Discouraging
- n. Neutral_Encouraging > Attack_Discouraging
- o. Neutral_Encouraging = Attack_Discouraging
- p. Attack_Not_Suggestive < Attack_Discouraging
- q. Attack_Not_Suggestive > Attack_Discouraging
- r. Attack_Not_Suggestive = Attack_Discouraging
- s. Defense_Not suggestive < Attack_Discouraging
- t. Defense_Not suggestive > Attack_Discouraging
- u. Defense_Not suggestive = Attack_Discouraging
- v. Neutral_Not Suggestive < Attack_Discouraging
- w. Neutral_Not Suggestive > Attack_Discouraging
- x. Neutral_Not Suggestive = Attack_Discouraging
- y. Neutral_Discouraging < Defense_Discouraging
- z. Neutral_Discouraging > Defense_Discouraging
- aa. Neutral_Discouraging = Defense_Discouraging
- ab. Attack_Encouraging < Defense_Discouraging
- ac. Attack_Encouraging > Defense_Discouraging
- ad. Attack_Encouraging = Defense_Discouraging
- ae. Defense_Encouraging < Defense_Discouraging
- af. Defense_Encouraging > Defense_Discouraging
- ag. Defense_Encouraging = Defense_Discouraging
- ah. Neutral_Encouraging < Defense_Discouraging
- ai. Neutral_Encouraging > Defense_Discouraging
- aj. Neutral_Encouraging = Defense_Discouraging
- ak. Attack_Not_Suggestive < Defense_Discouraging
- al. Attack_Not_Suggestive > Defense_Discouraging
- am. Attack_Not_Suggestive = Defense_Discouraging
- an. Defense_Not suggestive < Defense_Discouraging
- ao. Defense_Not suggestive > Defense_Discouraging
- ap. Defense_Not suggestive = Defense_Discouraging
- aq. Neutral_Not Suggestive < Defense_Discouraging
- ar. Neutral_Not Suggestive > Defense_Discouraging

^^

as. Neutral_Not Suggestive = Defense_Discouraging
 at. Attack_Encouraging < Neutral_Discouraging
 au. Attack_Encouraging > Neutral_Discouraging
 av. Attack_Encouraging = Neutral_Discouraging
 aw. Defense_Encouraging < Neutral_Discouraging
 ax. Defense_Encouraging > Neutral_Discouraging
 ay. Defense_Encouraging = Neutral_Discouraging
 az. Neutral_Encouraging < Neutral_Discouraging
 ba. Neutral_Encouraging > Neutral_Discouraging
 bb. Neutral_Encouraging = Neutral_Discouraging
 bc. Attack_Not_Suggestive < Neutral_Discouraging
 bd. Attack_Not_Suggestive > Neutral_Discouraging
 be. Attack_Not_Suggestive = Neutral_Discouraging
 bf. Defense_Not suggestive < Neutral_Discouraging
 bg. Defense_Not suggestive > Neutral_Discouraging
 bh. Defense_Not suggestive = Neutral_Discouraging
 bi. Neutral_Not Suggestive < Neutral_Discouraging
 bj. Neutral_Not Suggestive > Neutral_Discouraging
 bk. Neutral_Not Suggestive = Neutral_Discouraging
 bl. Defense_Encouraging < Attack_Encouraging
 bm. Defense_Encouraging > Attack_Encouraging
 bn. Defense_Encouraging = Attack_Encouraging
 bo. Neutral_Encouraging < Attack_Encouraging
 bp. Neutral_Encouraging > Attack_Encouraging
 bq. Neutral_Encouraging = Attack_Encouraging
 br. Attack_Not_Suggestive < Attack_Encouraging
 bs. Attack_Not_Suggestive > Attack_Encouraging
 bt. Attack_Not_Suggestive = Attack_Encouraging
 bu. Defense_Not suggestive < Attack_Encouraging
 bv. Defense_Not suggestive > Attack_Encouraging
 bw. Defense_Not suggestive = Attack_Encouraging
 bx. Neutral_Not Suggestive < Attack_Encouraging
 by. Neutral_Not Suggestive > Attack_Encouraging
 bz. Neutral_Not Suggestive = Attack_Encouraging
 ca. Neutral_Encouraging < Defense_Encouraging
 cb. Neutral_Encouraging > Defense_Encouraging
 cc. Neutral_Encouraging = Defense_Encouraging
 cd. Attack_Not_Suggestive < Defense_Encouraging
 ce. Attack_Not_Suggestive > Defense_Encouraging
 cf. Attack_Not_Suggestive = Defense_Encouraging
 cg. Defense_Not suggestive < Defense_Encouraging
 ch. Defense_Not suggestive > Defense_Encouraging
 ci. Defense_Not suggestive = Defense_Encouraging

~:

cj. Neutral_Not Suggestive < Defense_Encouraging
 ck. Neutral_Not Suggestive > Defense_Encouraging
 cl. Neutral_Not Suggestive = Defense_Encouraging
 cm. Attack_Not_Suggestive < Neutral_Encouraging
 cn. Attack_Not_Suggestive > Neutral_Encouraging
 co. Attack_Not_Suggestive = Neutral_Encouraging
 cp. Defense_Not suggestive < Neutral_Encouraging
 cq. Defense_Not suggestive > Neutral_Encouraging
 cr. Defense_Not suggestive = Neutral_Encouraging
 cs. Neutral_Not Suggestive < Neutral_Encouraging
 ct. Neutral_Not Suggestive > Neutral_Encouraging
 cu. Neutral_Not Suggestive = Neutral_Encouraging
 cv. Defense_Not suggestive < Attack_Not_Suggestive
 cw. Defense_Not suggestive > Attack_Not_Suggestive
 cx. Defense_Not suggestive = Attack_Not_Suggestive
 cy. Neutral_Not Suggestive < Attack_Not_Suggestive
 cz. Neutral_Not Suggestive > Attack_Not_Suggestive
 da. Neutral_Not Suggestive = Attack_Not_Suggestive
 db. Neutral_Not Suggestive < Defense_Not suggestive
 dc. Neutral_Not Suggestive > Defense_Not suggestive
 dd. Neutral_Not Suggestive = Defense_Not suggestive

Statistik für Test^a

	Defense_Discouraging - Attack_Discouraging	Neutral_Discouraging - Attack_Discouraging	Attack_Encouraging - Attack_Discouraging	Defense_Encouraging - Attack_Discouraging
Z	-,816 ^b	-2,000 ^c	,000 ^d	-1,000 ^c
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,414	,046	1,000	,317

Statistik für Test^a

	Neutral_Encouraging - Attack_Discouraging	Attack_Not_Suggestive - Attack_Discouraging	Defense_Not suggestive - Attack_Discouraging	Neutral_Not Suggestive - Attack_Discouraging
Z	-1,890 ^b	-2,333 ^b	-2,530 ^b	-3,606 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,059	,020	,011	,000

Statistik für Test^a

	Neutral_Discouraging - Defense_Discouraging	Attack_Encouraging - Defense_Discouraging	Defense_Encouraging - Defense_Discouraging	Neutral_Encouraging - Defense_Discouraging
Z	-2,449 ^c	-,707 ^c	-1,633 ^c	-1,134 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,014	,480	,102	,257

Statistik für Test^a

	Attack_Not_Suggestive - Defense_Discouraging	Defense_Not_Suggestive - Defense_Discouraging	Neutral_Not_Suggestive - Defense_Discouraging	Attack_Encouraging - Neutral_Discouraging
Z	-1,890 ^b	-1,732 ^b	-3,317 ^b	-2,000 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,059	,083	,001	,046

Statistik für Test^a

	Defense_Encouraging - Neutral_Discouraging	Neutral_Encouraging - Neutral_Discouraging	Attack_Not_Suggestive - Neutral_Discouraging	Defense_Not_Suggestive - Neutral_Discouraging
Z	-1,414 ^b	-3,000 ^b	-3,317 ^b	-3,464 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,157	,003	,001	,001

Statistik für Test^a

	Neutral_Not_Suggestive - Neutral_Discouraging	Defense_Encouraging - Attack_Encouraging	Neutral_Encouraging - Attack_Encouraging	Attack_Not_Suggestive - Attack_Encouraging
Z	-4,123 ^b	-,816 ^c	-1,667 ^b	-2,111 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,000	,414	,096	,035

Statistik für Test^a

	Defense_Not_Suggestive - Attack_Encouraging	Neutral_Not_Suggestive - Attack_Encouraging	Neutral_Encouraging - Defense_Encouraging	Attack_Not_Suggestive - Defense_Encouraging
Z	-2,530 ^b	-3,606 ^b	-2,646 ^b	-2,714 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,011	,000	,008	,007

Statistik für Test^a

	Defense_Not suggestive - Defense_Enco uraging	Neutral_Not Suggestive - Defense_Enco uraging	Attack_Not_Su ggestive - Neutral_Enco uraging	Defense_Not suggestive - Neutral_Enco uraging
Z	-2,887 ^b	-3,873 ^b	-,707 ^b	-,905 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,004	,000	,480	,366

Statistik für Test^a

	Neutral_Not Suggestive - Neutral_Enco uraging	Defense_Not suggestive - Attack_Not_Su ggestive	Neutral_Not Suggestive - Attack_Not_Su ggestive	Neutral_Not Suggestive - Defense_Not suggestive
Z	-2,828 ^b	-,447 ^b	-2,121 ^b	-1,890 ^b
Asymptotische Signifikanz (2-seitig)	,005	,655	,034	,059

a. Wilcoxon-Test

b. Basiert auf positiven Rängen.

c. Basiert auf negativen Rängen.

d. Die Summe der negativen Ränge ist gleich der Summe der positiven Ränge.