

Codebuch

**Projekt KAT-HS
Kalibrierungsstudie**

Datum: 07.04.2020

Informationen zur Datei

Dateiname	Dat_calibration_200407.sav
-----------	----------------------------

Item - ID: id

Variablenlabel: ID

Codierung: Jeder Proband bekommt eine ID zugeschrieben, die wie folgt aufgebaut ist:

- Stellen 1-3: Online- oder Präsenzklausur
- Stellen 4+5: Testversion
- Stellen 6-8: Proband

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

Item - ID: type

Variablenlabel: Klausurtyp

Codierung: online (1); presence (2)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

		type		
		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	2		
	Label	Klausurtyp		
	Typ	Numerisch		
	Format	F8		
	Messung	Nominal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	1	online	70	50,4%
	2	presence	69	49,6%

Item - ID: city

Variablenlabel: Stadt

Codierung: onl_1 (1); onl_2 (2); pre_1 (3)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

		city		
		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	3		
	Label	Stadt		
	Typ	Numerisch		
	Format	F6		
	Messung	Nominal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	1	onl_1	27	19,4%

2	onl_2	43	30,9%
3	pre_1	69	49,6%

Item - ID: booklet

Variablenlabel: Klausurenversion

Codierung: zufällige Zuordnung, die sich zusammensetzt aus:

- Erste Stelle: Testversion mit unterschiedlichen Items (1, 2)
- Zweite Stelle: Testheft mit rotierter Reihenfolge der Items (1, 2, 3, 4, 5, 6)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

booklet

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	4		
	Label	Klausurenversion		
	Typ	String		
	Format	A3		
	Messung	Nominal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	1-1		12	8,6%
	1-2		11	7,9%
	1-3		10	7,2%
	1-4		13	9,4%
	1-5		12	8,6%
	1-6		11	7,9%
	2-1		13	9,4%
	2-2		9	6,5%
	2-3		12	8,6%
	2-4		10	7,2%
	2-5		15	10,8%
	2-6		11	7,9%

Item - ID: ST1702231

Variablenlabel: ST170223-1

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik - Häufigkeiten

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702231

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	5		
	Label	ST170223-1		

	Typ	Numerisch		
	Format	F1		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	51	36,7%
	1	richtig	88	63,3%

Item - ID: ST1702232

Variablenlabel: ST170223-2

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik - Häufigkeiten

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702232

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	6		
	Label	ST170223-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
	Gültige Werte	0	falsch	18
	1	richtig	52	37,4%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702233

Variablenlabel: ST170223-3

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik - Häufigkeiten

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702233

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	7		
	Label	ST170223-3		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
	Gültige Werte	0	falsch	54

	1	richtig	16	11,5%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702234

Variablenlabel: ST170223-4

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik - Häufigkeiten

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702234

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	8		
	Label	ST170223-4		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	19	13,7%
	1	richtig	51	36,7%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702331

Variablenlabel: ST170233-1

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für nominalskalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702331

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	9		
	Label	ST170233-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F1		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	55	39,6%
	1	richtig	84	60,4%

Item - ID: ST1702431

Variablenlabel: ST170243-1

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für ordinalskalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702431

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	10		
	Label	ST170243-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F1		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	85	61,2%
	1	richtig	54	38,8%

Item - ID: ST1702432

Variablenlabel: ST170243-2

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für ordinalskalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702432

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	11		
	Label	ST170243-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	14	10,1%
	1	richtig	56	40,3%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702632

Variablenlabel: ST170263-2

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Standardisierung

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702632

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	12		
	Label	ST170263-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	24	17,3%
	1	richtig	46	33,1%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1704133

Variablenlabel: ST170413-3

Inhaltsbereich: Inferenzstatistische Grundlagen - Wahrscheinlichkeit

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1704133

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	13		
	Label	ST170413-3		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	21	15,1%
	1	richtig	49	35,3%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1704134

Variablenlabel: ST170413-4

Inhaltsbereich: Inferenzstatistische Grundlagen - Wahrscheinlichkeit

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1704134

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	14		
	Label	ST170413-4		
	Typ	Numerisch		

	Format	F1		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	121	87,1%
	1	richtig	18	12,9%

Item - ID: ST1701322

Variablenlabel: ST170132-2

Inhaltsbereich: Grundlagen - Skalenniveaus

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1701322

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	15		
	Label	ST170132-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	22	15,8%
	1	richtig	48	34,5%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702211

Variablenlabel: ST170221-1

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik - Häufigkeiten

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702211

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	16		
	Label	ST170221-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F1		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	36	25,9%
	1	richtig	103	74,1%

Item - ID: ST1702411

Variablenlabel: ST170241-1

Inhaltsbereich: Univariative Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für ordinalskalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702411

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	17		
	Label	ST170241-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	2	1,4%
	1	richtig	68	48,9%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702412

Variablenlabel: ST170241-2

Inhaltsbereich: Univariative Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für ordinalskalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702412

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	18		
	Label	ST170241-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	17	12,2%
	1	richtig	53	38,1%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702422

Variablenlabel: ST170242-2

Inhaltsbereich: Univariative Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für ordinalskalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702422

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	19		
	Label	ST170242-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	27	19,4%
	1	richtig	43	30,9%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702512

Variablenlabel: ST170251-2

Inhaltsbereich: Univariative Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für metrisch skalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702512

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	20		
	Label	ST170251-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	21	15,1%
	1	richtig	49	35,3%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702621

Variablenlabel: ST170262-1

Inhaltsbereich: Univariative Deskriptivstatistik – Standardisierung

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702621

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	21		
	Label	ST170262-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F1		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	28	20,1%
	1	richtig	111	79,9%

Item - ID: ST1703211

Variablenlabel: ST170321-1

Inhaltsbereich: Bivariate Deskriptivstatistik – Zwei metrische Variablen

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1703211

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	22		
	Label	ST170321-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	43	30,9%
	1	richtig	27	19,4%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1703222

Variablenlabel: ST170322-2

Inhaltsbereich: Bivariate Deskriptivstatistik – Zwei metrische Variablen

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1703222

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	23		
	Label	ST170322-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		

	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	44	31,7%
	1	richtig	26	18,7%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1703521

Variablenlabel: ST170352-1

Inhaltsbereich: Bivariate Deskriptivstatistik – Variablen unterschiedlicher Skalenniveaus

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1703521

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	24		
	Label	ST170352-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F1		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	92	66,2%
	1	richtig	47	33,8%

Item - ID: ST1704132

Variablenlabel: ST170413-2

Inhaltsbereich: Inferenzstatistische Grundlagen - Wahrscheinlichkeit

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1704132

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	25		
	Label	ST170413-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	13	9,4%
	1	richtig	57	41,0%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1704221

Variablenlabel: ST170422-1

Inhaltsbereich: Inferenzstatistische Grundlagen - Verteilung

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1704221

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	26		
	Label	ST170422-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	24	17,3%
	1	richtig	46	33,1%
Fehlende Werte	999		69	49,6%

Item - ID: ST1702534

Variablenlabel: ST170253-4

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für metrisch skalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702534

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	27		
	Label	ST170253-4		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	53	38,1%
	1	richtig	16	11,5%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1704131

Variablenlabel: ST170413-1

Inhaltsbereich: Inferenzstatistische Grundlagen – Wahrscheinlichkeit

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1704131

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	28		
	Label	ST170413-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	64	46,0%
	1	richtig	5	3,6%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706132

Variablenlabel: ST170613-2

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Nullhypotesentest nach Fisher (illustriert an z-Test)

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706132

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	29		
	Label	ST170613-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	52	37,4%
	1	richtig	17	12,2%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1701221

Variablenlabel: ST170122-1

Inhaltsbereich: Grundlagen - Messen

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1701221

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	30		
	Label	ST170122-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	6	4,3%
	1	richtig	63	45,3%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1701321

Variablenlabel: ST170132-1

Inhaltsbereich: Grundlagen - Skalenniveaus

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1701321

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	31		
	Label	ST170132-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	37	26,6%
	1	richtig	32	23,0%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1702511

Variablenlabel: ST170251-1

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für metrisch skalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702511

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	32		
	Label	ST170251-1		
	Typ	Numerisch		

	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	22	15,8%
	1	richtig	47	33,8%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1702521

Variablenlabel: ST170252-1

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Deskriptivstatistik für metrisch skalierte Variablen

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702521

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	33		
	Label	ST170252-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	11	7,9%
	1	richtig	58	41,7%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1702633

Variablenlabel: ST170263-3

Inhaltsbereich: Univariate Deskriptivstatistik – Standardisierung

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1702633

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	34		
	Label	ST170263-3		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	27	19,4%
	1	richtig	42	30,2%

Fehlende Werte	999		70	50,4%
----------------	-----	--	----	-------

Item - ID: ST1703221

Variablenlabel: ST170322-1

Inhaltsbereich: Bivariate Deskriptivstatistik – Zwei metrische Variablen

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1703221

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	35		
	Label	ST170322-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	58	41,7%
	1	richtig	11	7,9%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1703511

Variablenlabel: ST170351-1

Inhaltsbereich: Bivariate Deskriptivstatistik – Variablen unterschiedlicher Skalenniveaus

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1703511

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	36		
	Label	ST170351-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	60	43,2%
	1	richtig	9	6,5%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1703621

Variablenlabel: ST170362-1

Inhaltsbereich: Bivariate Deskriptivstatistik – Korrelation und Kausalität

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1703621

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	37		
	Label	ST170362-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	44	31,7%
	1	richtig	25	18,0%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1703631

Variablenlabel: ST170363-1

Inhaltsbereich: Bivariate Deskriptivstatistik – Korrelation und Kausalität

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1703631

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	38		
	Label	ST170363-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	46	33,1%
	1	richtig	23	16,5%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1704121

Variablenlabel: ST170412-1

Inhaltsbereich: Inferenzstatistische Grundlagen - Wahrscheinlichkeit

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1704121

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	39		
	Label	ST170412-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	40	28,8%
	1	richtig	29	20,9%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1704211

Variablenlabel: ST170421-1

Inhaltsbereich: Inferenzstatistische Grundlagen - Verteilung

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1704211

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	40		
	Label	ST170421-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	28	20,1%
	1	richtig	41	29,5%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1705212

Variablenlabel: ST170521-2

Inhaltsbereich: Stichprobe und Grundgesamtheit - Parameterschätzung

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1705212

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	41		
	Label	ST170521-2		

	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	28	20,1%
	1	richtig	41	29,5%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1705221

Variablenlabel: ST170522-1

Inhaltsbereich: Stichprobe und Grundgesamtheit - Parameterschätzung

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1705221

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	42		
	Label	ST170522-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	24	17,3%
	1	richtig	45	32,4%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706112

Variablenlabel: ST170611-2

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Nullhypothesentest nach Fisher (illustriert an z-Test)

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706112

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	43		
	Label	ST170611-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	32	23,0%

	1	richtig	37	26,6%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706211

Variablenlabel: ST170621-1

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Binäres Entscheidungskonzept von Neyman & Pearson (H0, H1, Power, Nopt, illustriert an Einstichproben t-Test)

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706211

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	44		
	Label	ST170621-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	39	28,1%
	1	richtig	30	21,6%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706212

Variablenlabel: ST170621-2

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Binäres Entscheidungskonzept von Neyman & Pearson (H0, H1, Power, Nopt, illustriert an Einstichproben t-Test)

Kognitiver Prozess: Wissen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706212

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	45		
	Label	ST170621-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	25	18,0%
	1	richtig	44	31,7%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706225

Variablenlabel: ST170622-5

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Binäres Entscheidungskonzept von Neyman & Pearson (H0, H1, Power, Nopt, illustriert an Einstichproben t-Test)

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706225

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	46		
	Label	ST170622-5		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	49	35,3%
	1	richtig	20	14,4%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706232

Variablenlabel: ST170623-2

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Binäres Entscheidungskonzept von Neyman & Pearson (H0, H1, Power, Nopt, illustriert an Einstichproben t-Test)

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706232

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	47		
	Label	ST170623-2		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	26	18,7%
	1	richtig	43	30,9%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706321

Variablenlabel: ST170632-1

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Testen von Unterschiedshypothesen

Kognitiver Prozess: Verstehen

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706321

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	48		
	Label	ST170632-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	31	22,3%
	1	richtig	38	27,3%
Fehlende Werte	999		70	50,4%

Item - ID: ST1706331

Variablenlabel: ST170633-1

Inhaltsbereich: Testen von Hypothesen – Testen von Unterschiedshypothesen

Kognitiver Prozess: Anwenden

Codierung: falsch (0); richtig (1)

Fehlende Werte: 999

Quelle: eigene Konstruktion

ST1706331

		Wert	Anzahl	Prozent
Standardattribute	Position	49		
	Label	ST170633-1		
	Typ	Numerisch		
	Format	F2		
	Messung	Ordinal		
	Rolle	Eingabe		
Gültige Werte	0	falsch	37	26,6%
	1	richtig	32	23,0%
Fehlende Werte	999		70	50,4%