

Представление данных с помощью IBM SPSS Custom Tables

01 Начало работы с IBM SPSS Custom Tables

.....

- Структура таблицы и терминология
- Переменные и уровни измерения
- Метки значений
- Строки, столбцы и ячейки
- Стыкование
- Таблица сопряженности
- Вложение
- Слои
- Таблицы по переменным с общими категориями
- Наборы множественных ответов
- Итоги и промежуточные итоги
- Итожащие статистики
- Файл данных с примером
- Построение таблицы
- Открытие конструктора таблиц
- Выбор переменных строки и столбца
- Вставка итогов и промежуточных итогов
- Подытоживаемые количественные переменные

02 Простые таблицы с категориальными переменными

.....

- Одна категориальная переменная
- Проценты
- Итоги
- Таблицы сопряженности
- Проценты в таблицах сопряженности
- Управление форматом отображения таблицы
- Маргинальные итоги
- Сортировка и исключение категорий

03 Таблицы с категориальными переменными: состыковывание, вложение и слой

.....

- Состыковывание категориальных переменных
- Состыковывание и кросстабуляция
- Вложение категориальных переменных
- Отключение меток переменных
- Кросстабуляция с вложениями
- Слой
- Две состыкованные категориальные переменные слоя
- Две вложенные категориальные переменные слоя

04 Итоги и промежуточные итоги для категориальных переменных

.....

- Простой итог для отдельной переменной
- То, что вы видите, зависит от того, что включается в итог
- Управление расположением итогов
- Итоги для таблиц с вложениями
- Итоги для переменных слоя
- Промежуточные итоги
- То, что вы видите, зависит от того, что включается в промежуточные итоги
- Промежуточные итоги переменных слоя

05 Таблицы для переменных с одинаковыми вариантами ответа

.....

- Таблица частот
- Таблица процентов
- Итоги и управление категориями
- Вложенность в таблицах с переменными с одинаковыми категориями





06 Итожащие статистики

Переменные – источники итожащих статистик

Источник итожащих статистик для категориальных переменных

Источник итожащих статистик для количественных переменных

Состыкованные переменные

Задаваемые для категориальных переменных итоговые статистики

Отображение значений категорий

07 Подытоживание количественных переменных

Состыковывание количественных переменных

Отображение нескольких подытоживающих статистик

Частота, количество валидных значений и пропущенные значения

Использование различных итожащих статистик для различных переменных

Итожащие статистики по категориям

Использование нескольких группирующих переменных

Вложение категориальной переменной в количественные переменные

08 Статистические критерии

Тест независимости (Хи-квадрат)

Влияние вложения и состыковывания на проведение тестов на независимость

Сравнение средних значений по столбцам

Влияние эффектов вложения и состыковывания на проведение тестов различия столбцовых средних

Сравнение пропорций по столбцам

Влияние эффектов вложения и состыковывания на проведение сравнения пропорций по столбцам

09 Наборы множественных ответов

Создание наборов множественных ответов

Частоты, ответы, проценты и итоги

Использование наборов множественных ответов с другими переменными

Категориальные наборы множественных ответов и дублирующиеся ответы