

## 3 Analýza dat v IDB Analyzer

### S jakými daty se pracuje?

IDB Analyzer pracuje s daty v SPSS formátu (\*.sav).

Výstupem z každého mezinárodního šetření je zpravidla několik datových souborů: žákovský, učitelský, ředitelský atd.

Datové soubory mohou být k dispozici zvlášť za každou zúčastněnou zemi (šetření IEA), příp. jako jeden soubor pro všechny země (PISA)

Pracujeme buď s původním datovým souborem, např. za žákovský dotazník, anebo sloučeným datovým souborem např. vytvořeným v modulu Merge. (*Modulu Merge je věnována kapitola 2.*)

### Jmenná konvence

(příklad: šetření ICILS 2013)

#### Datové soubory

- Žákovský test, žákovský dotazník: BSGCZEI1.sav
- Učitelský dotazník: BTGCZEI1.sav
- Dotazník pro ředitele: BCGCZEI1.sav

#### Proměnné

- Žákovský dotazník – IS1G01
- Dotazník pro ředitele – proměnné IP1G01
- Učitelský dotazník – proměnné IT1G01
- Žákovský test – proměnné Plausible values: PV1CIL – PV5CIL
- Váhy: TOTWGTS – Final Student Weight, TOTWGTT – Final Teacher Weight, TOTWGTC – Final School Weight

### IDB Analyzer | Statistické procedury v modulu ANALYSIS

