

## Ukázka testu

15. Jsi spokojen/a se svojí postavou?

ano	spíše ano	spíše ne	ne
1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

16. Užíváš vitaminové nebo minerální doplňky výživy?

ano, pravidelně	ano, pouze občas	výjimečně	ne
1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

a) *Základní informace o souboru*

**Statistika: Základní statistika a tabulky: Popisné statistiky: Details**

b) *Krabicové grafy*

**Grafy: 2D grafy: Krabicové grafy: Vícenásobné**

c) *Testy normality*

**Statistika: Základní statistika a tabulky: Popisné statistiky:**

**Normalita: K-S, Shapiro-Wilksův W test: Histogramy**

d) *Korelace*

**Základní statistika a tabulky: Korelační matice: 1 seznam proměnné: Možnosti:**

**Zobrazit r, p, N: Souhrn**

e) *Test nezávislosti chí-kvadrát*

**Statistika: Základní statistika/Tabulky: Kontingenční tabulky: Rozšířené kontingenční tabulky: Specif. tabulky (výběr proměnných): OK: OK: Možnosti: zaškrtněte Pearson & M-L Chi -square, Phi & Cramer's V: Detailní výsledky: Detailní 2-rozm. tabulky**

**Tabulku četnosti získám Výpočet Souhrn tabulek**

**Graf získám: 3D Histogramy**

f) *t-test*

**Statistika: Základní statistika a tabulky: t-test, nezávislé, dle proměnné: Výpočet**

**Seznam hypotéz:**

- Hypotéza o normalitě souboru
- Hypotéza o nulovosti korelačního koeficientu
- Hypotéza o nezávislosti dvou proměnných (chí-kvadrát)
- Hypotéza o rovnosti středních hodnot dvou výběrů (t-test)