

Přednáška 12:

E) testy chí-kvadrát

F) testy neparametrické

Ad E) testy rozdělení Chí-kvadrát: viz skriptum Ma08, kapitola 12

Pozn. K příkladu 5.2: tento test se nazývá test chí kvadrát dobré shody (good fit test, tj. v angličtině někdy zkratka GFT) a je jednostranný!!

Pozn. K příkladu 5.3: tento test se nazývá test nezávislosti v kontingenční tabulce a je jednostranný!!

Ad F) Neparametrické testy: jedná se o takové testy, ve kterých víme, že měřená veličina určitě nemá normální rozdělení Viz text Ma08, kap. 12, ... projdete jediná ukázka neparametrického textu, a sice Mannův-Whitneyův test pořadí hodnot.

Ve skriptech máte i tabulky kritických hodnot testu pro různé počty měření

A to je vše! Úvod do statistických testů máte za sebou!