

## Bijlage

Table 1

X Y	Nominal	Ordinal	Interval
Nominal	Chi-square	2 groups: Mann-Whitney >2k: Kruskal-Wallis	2 groups: t-test >2k: one-way ANOVA (F-test)
Ordinal			
Interval			Simple regression

Table 2

Test	Wat?	Test-statistiek	Als $p < \alpha$ (vaak 0.05)	Hoe dan precies?
Chi-kwadraat	Verschillen percentages tussen groepen?	Chi-kwadraat	Percentages verschillen	Kijk naar de (juiste!) percentages in kruistabel
t-test	Verschillen gemiddeldes tussen 2 groepen?	t-waarde	Gemiddeldes verschillen	Kijk naar de gemiddeldes: $Y_1 > Y_2$ OF $Y_1 < Y_2$
One-way ANOVA	Verschillen gemiddeldes tussen meer dan 2 groepen?	F-waarde	Gemiddeldes verschillen	Kijk naar gemiddeldes (evt post hoc Tukey test)
Regressie	Positieve/negatieve relatie van X op Y?	F-waarde	Er is inderdaad een relatie	Kijk naar B/ $\beta$ -waarde: positieve relatie of negatieve relatie
Correlatie	Positieve/negatieve samenhang tussen twee variabelen?	Spearman rank $r$ / Pearson $r$	Er is inderdaad een samenhang	Kijk naar waarde Spearman Rank $r$ / Pearson $r$ : positieve relatie of negatieve relatie
Test	Wat?	Test-statistiek	Als $p < \alpha$ (vaak 0.05)	Hoe dan precies?
Chi-kwadraat	Verschillen percentages tussen groepen?	Chi-kwadraat	Percentages verschillen	Kijk naar de (juiste!) percentages in kruistabel
t-test	Verschillen gemiddeldes tussen 2 groepen?	t-waarde	Gemiddeldes verschillen	Kijk naar de gemiddeldes: $Y_1 > Y_2$ OF $Y_1 < Y_2$
One-way ANOVA	Verschillen gemiddeldes tussen meer dan 2 groepen?	F-waarde	Gemiddeldes verschillen	Kijk naar gemiddeldes (evt post hoc Tukey test)
Regressie	Positieve/negatieve relatie van X op Y?	F-waarde	Er is inderdaad een relatie	Kijk naar B/ $\beta$ -waarde: positieve relatie of negatieve relatie
Correlatie	Positieve/negatieve samenhang tussen twee variabelen?	Spearman rank $r$ / Pearson $r$	Er is inderdaad een samenhang	Kijk naar waarde Spearman Rank $r$ / Pearson $r$ : positieve relatie of negatieve relatie