

RESULTADOS:

127 :

1.a; 2.a; 3.d; 4.b;

Exr.1.-

a) $D=3.69$; $p\text{-valor}=0$; rexéitase a hipótese nula

Exr.2.-

a) $\chi^2=4.83$; Non existen diferencias

128 :

1.b; 2.a; 3.c; 4.b;

Exr.1.-

a) 0.03

Exr.2.-

a) $\chi^2=0.16$; Non existen diferencias

129 :

1.c; 2.d; 3.b; 4.c;

Exr.1.-

a) $D=2.03$; $p\text{-valor}=0.02$; rexéitase a hipótese nula

Exr.2.-

a) $\chi^2=32.71$; $\chi^2_{1;0,01}=6.6349$; Rexeitase que sexa unha Poisson

130 :

1.b; 2.c; 3.c; 4.b;

Exr.1.-

a) 0.11

Exr.2.-

a) $\chi^2=4.94$; Non existen diferencias

131 :

1.d; 2.c; 3.d; 4.c;

Exr.1.-

a) $D=-2.38$; $p\text{-valor}=0.99$; non se rexeita a hipótese nula

Exr.2.-

a) $\chi^2=0.74$; $\chi^2_{3;0,05}=7.8147$; NON se rexeita a hipótese nula, podemos supoñer que se cumpríu o do informe

132 :

1.a; 2.b; 3.d; 4.b;

Exr.1.-

a) $D=1.94$; $p\text{-valor}=0.03$; rexéitase a hipótese nula

Exr.2.-

a) $\chi^2=1.52$; $\chi^2_{3;0,05}=7.8147$; NON se rexeita a hipótese nula, podemos supoñer que se cumpríu o do informe

133 :

1.c; 2.d; 3.d; 4.b;

Exr.1.-

a) 0.15

Exr.2.-

a) $\chi^2=0.24$; Non existen diferencias

134 :

1.d; 2.d; 3.c; 4.d;

Exr.1.-

a) 0.21

Exr.2.-

a) $\chi^2=4.76$; Hai asociación

135 :

1.c; 2.d; 3.c; 4.c;

Exr.1.-

a) 0.48

Exr.2.-

a) $\chi^2=9.21$; $\chi^2_{3;0,05}=7.8147$; Rexeitase que sexa unha Binomial(4,0.4)

136 :

1.c; 2.a; 3.b; 4.b;

Exr.1.-

a) $D=-1.09$; $p\text{-valor}=0.86$; non se rexeita a hipótese nula

Exr.2.-

a) $\chi^2=74.92$; $\chi^2_{1;0,01}=6.6349$; Rexistase que sexa unha Poisson(0.5)