**CSC3060 AIDA – Assignment 3**

##### Dewei Liu

##### 40216004

##### Monday, 16 December 2019

# Contents

[Contents 2](#_Toc27396626)

[Introduction 2](#_Toc27396627)

[Section 1 3](#_Toc27396628)

[Section 2 4](#_Toc27396629)

[Section 2.1 4](#_Toc27396630)

[Section 3 5](#_Toc27396631)

[Section 3.1 5](#_Toc27396632)

[Conclusions 6](#_Toc27396633)

[References 7](#_Toc27396634)

# Introduction

In this document, please replace [StudentNumber], [FNAME], etc, with the appropriate values. The FirstNme and LastName on the report should match your first name and lastname as it appears on QOL and QSIS.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# Section 1

## 

## Question 1.1

Call:

glm(formula = living ~ verticalness, family = "binomial", data = data)

Deviance Residuals:

Min 1Q Median 3Q Max

-1.23105 -1.16944 0.00095 1.17767 1.19216

Coefficients:

Estimate Std. Error z value Pr(>|z|)

(Intercept) -0.08656 0.37516 -0.231 0.818

verticalness 0.16676 0.65547 0.254 0.799

(Dispersion parameter for binomial family taken to be 1)

Null deviance: 221.81 on 159 degrees of freedom

Residual deviance: 221.74 on 158 degrees of freedom

AIC: 225.74

Number of Fisher Scoring iterations: 3

## Question 1.2

## Question 1.3

## Question 1.4

## Question 1.5

# Section 2

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

## Section 2.1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum

# Section 3

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

## Section 3.1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est labour

# Conclusions

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# References

**There are no sources in the current document.**