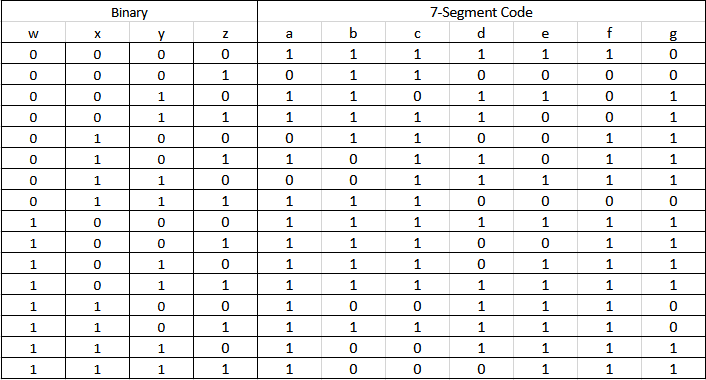
Jackson Ludwig

CSE 222 Final

**Truth Table:**

**Un-simplified Boolean Equations:**

A:

* + + + + + + + + W Y Z + W X + W X Z + W X Y + W X Y Z

B:

* + Z + + + + + + + + W Y Z + W X Z

C:

* + Z + + + + + + + + + +

D:

* + + + + + + + + + W X Y

E:

* + + + + + W Y Z + W X + W X Z + W X Y + W X Y Z

F:

* + + + + + + + W Y Z + W X + W X Z + W X Y + W X Y Z

G:

* + + + + + + + + + W X Y + W X Y Z

**Simplified circuits:**

