• Se inicializan las variables lista frustas que es la lista de frutas, fruta y se deja como un string vacio, msj como un string vacio, y exist como una variable booleana seteada en false.

• Se le pregunta al usuario cual es la fruta que deseea comparar y se guarda en la variable fruit.

• Se hace un ciclo para comparar la fruta que dio el usuario con la lista de frutas que tenemos en la variable fruit list

•Se hace una comparacion y si la fruta se encuentra en la lista la variabloe exist se vuelve true

•Se realiza otra comparacion y si la variable exist es true el mensaje o mas bien la variable msj es “la fruta se encuentra en la lista” y si exist continua siendo false la variable msj es “la fruta no se encuentra en la lista”

•Se le retorna al usuario el resultado de la comparacion y se imprime en la consola

