Q1

programa {

  inclua biblioteca Matematica --> mat

  funcao inicio() {

    inteiro num

    real raiz

num = 15

enquanto(num <= 50) {

      raiz = mat.raiz(num, 2.0)

      escreva (raiz, "\n")

      num = num +1

}

  }

}

Q2

programa {

  inclua biblioteca Matematica --> mat

  funcao inicio() {

    inteiro num, mul, vez

    real raiz

    escreva("informe um numero inteiro ")

leia(num)

mul = 1

enquanto(mul <= 10) {

      vez = num  \* mul

      escreva (num, " x ",mul," = ", vez, "\n")

      mul = mul + 1

}

  }

}

Q3

programa {

  inclua biblioteca Matematica --> mat

  funcao inicio() {

    inteiro num

    num = 1

    enquanto (num <= 100) {

      escreva(num ,"+ \n")

      num = num + 1

    }

  }

}

Q4