function determinarTipoDeTriangulo () {

  let ladoA = parseFloat(prompt("Ingrese la longitud del Lado A del triángulo: "));

  while (isNaN(ladoA)) {

    ladoA = parseFloat(prompt("No has ingresado un número. Inténtalo nuevamente: Ingrese la longitud del Lado A del triángulo: "));

  }

  let ladoB = parseFloat(prompt("Ingrese la longitud del Lado B del triángulo: "));

  while (isNaN(ladoB)) {

    ladoB = parseFloat(prompt("No has ingresado un número. Inténtalo nuevamente: Ingrese la longitud del Lado B del triángulo: "));

  }

  let ladoC = parseFloat(prompt("Ingrese la longitud del Lado C del triángulo: "));

  while (isNaN(ladoC)) {

    ladoC = parseFloat(prompt("No has ingresado un número. Inténtalo nuevamente: Ingrese la longitud del Lado C del triángulo: "));

  }

  if (ladoA == ladoB && ladoA == ladoC) {

    alert("El triángulo ingresado es Equilátero.");

  } else if (ladoA == ladoB || ladoA == ladoC || ladoB == ladoC) {

    alert("El triángulo ingresado es Isósceles.");

  } else {

    alert("El triángulo ingresado es Escaleno.");

  }

}

determinarTipoDeTriangulo();