**INSTITUTO DE CIENCIAS Y ESTUDIOS SUPERIORES DE TAMAULIPAS, A.C.**

**CAMPUS TAMPICO 2000**

**EXAMEN PARA ISC 3ER. GRADO**

**NOMBRE: MATERIA:**

**CONTESTA Y DESARROLLA LO QUE SE INDICA A CONTINUACIÓN.**

**1.- QUE ES LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS.**

**2.- QUE ES EL JAVA.**

**3.- DE QUE ESTA COMPUESTO EL LENGUAJE JAVA.**

**4.- QUE TIPOS DE VARIABLE MANEJA EL JAVA.**

**5.- CUAL ES EL PROCEDIMIENTO PARA ESCRIBIR Y COMPILAR UN CÓDIGO EN JAVA.**

**DESARROLLA LOS SIG. CÓDIGOS.**

**1.- UTILIZANDO UNA ESTRUCTURA DE CONTROL REALIZA UN LISTADO DE LOS 20 PRIMEROS NUMERO PARES ENTRE EL 1 Y EL 20.**

**2.- REALIZA UN MENÚ QUE MUESTRE TRES OPCIONES COMO POR EJEMPLO CIRCULA, RECTÁNGULO, TRIANGULO U OPCIÓN NO VALIDA.**

**3.- REALIZA UN CÓDIGO QUE PROMEDIE LA ESTATURA DE 5 ESTUDIANTES Y QUE INDIQUE DEPENDIENDO DE LA ESTATURA SI ES BAJO O NORMAL. BAJO<150CM.**