Nombre: Merelin Mérida Pleites

Fecha: 25/07/21

**Cuestionario#03**

**Ejercicio #1**

**Instrucciones:** A continuación se le representa una serie de preguntas, responda de forma correcta, clara.

1. ¿Qué es una **variable**? Es un nombre que el programa le asigna a un dato.
2. ¿Qué nos permiten realizar la palabra reservada **Shared**? Permite declarar una variable en Visual Basic.
3. ¿Qué es **ámbito de la variable**? Está formado por todo código que puede hacer referencia a la variable sin tener que calificar su nombre.
4. ¿Qué es el **periodo de duración de una variable**? Representa el tiempo durante el cual la variable está disponible para que pueda ser utilizada.
5. ¿Qué permite definir la palabra reservada **Public**? **PUBLIC CLASS** ALGUNACLESE. Permite declarar el elemento público en el nivel de archivo de código fuente o espacio de nombre de una interfaz, módulos, clases o estructura. Puede tener acceso a los elementos desde el código en cualquier parte del mismo proyecto.
6. ¿Qué permite definir la palabra reservada **Prívate**? **PRIVATE** MIDATO **AS INTEGER.** Específica que solo se pude tener acceso a los elementos desde dentro del mismo modulo.
7. ¿Qué es un **identificador**? Es un código de referencia
8. ¿Qué longitud debe de tener los **identificadores**? 1023 caracteres de longitud
9. ¿Qué es **ámbito a nivel de procedimiento**?declaracion para que una variable sea visible sólo dentro de un **bloque.**
10. ¿Cuál son las reglas para declarar **identificadores**?

**.**sólo puede contener caracteres alfanuméricos, dígito decimales y signos de subrayados.

**.** No puede ser mayor a 1023 caracteres de longitud.

**.** Debe comenzar por un carácter alfabético o un signo de subrayado.