1. **PROBLEMA:**

Pedir un número palabra al usuario (animal, color o fruta) y que imprima algunos ejemplos conforme a lo ingresado.

1. **VARIABLES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Tipo** | **Descripción** |
| palabra | String | Guardará la palabra ingresada por el usuario. |

1. **PSEUDOCÓDIGO**

|  |
| --- |
| 1. Inicio  2. Imprimir “Escribe una palabra(animal, color o fruta): ”  3. Leer **palabra**  4. En caso de **palabra**  Caso “ANIMAL”:  Caso “animal”:  imprimir “Pangolin, Basilisco”  Caso “COLOR”:  Caso “color”:  Imprimir “Rojo, Azul”  Imprimir “Verde, Naranja”  Caso “fruta”:  imprimir “Mango, Mandarina, Durazno”  default: imprimir “palabra no encontrada”  Fin en caso de  5. Fin |

1. **DIAGRAMA DE FLUJO**

|  |
| --- |
|  |

1. **CÓDIGO**

|  |
| --- |
|  |