

## ALGORITMO E INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN

### 1- COMPLETAR LA FRASE EN IMPRENTA MAYÚSCULA

Un algoritmo es conjunto de sistemáticas y previamente definidas que se utilizan para realizar una determinada tarea. Hace referencia a un para expresar la a un problema.

### 2- ELEGIR LA OPCIÓN CORRECTA EN UN MENÚ DESPLEGABLE

Características de los algoritmos:

- Son porque se indica el orden de cada paso.
- Son porque si se ejecuta el algoritmo varias veces se produce el mismo resultado.
- Son porque todo algoritmo debe tener un final.

Todo algoritmo posee las siguientes propiedades:

- Tiene un y un ,
- Está formado por y cada uno es , es decir que realiza una sola cosa y
- Los pasos son ambiguos.

### 3- UNIR CON FLECHA: Relacione el Tipo de Variable con el dato a ingresar en un algoritmo

ENTERO	TEMPERATURA
REAL O NUMÉRICO	CONTRASEÑA
TEXTO	EDAD

### 4- MARCAR LA OPCIÓN CORRECTA: ¿Cuáles son los pasos para elaborar un algoritmo?

TRADUCIR EL ALGORITMO	1ro	2do	3ro	4to
ANALIZAR EL PROBLEMA	1ro	2do	3ro	4to
DISEÑAR UN ALGORITMO	1ro	2do	3ro	4to
DEPURAR EL PROGRAMA	1ro	2do	3ro	4to

### 5- ARRASTRAR Y SOLTAR: ¿Cómo es el Diagrama de Flujo

que permite ingresar el costo del pack, la cantidad de unidades y devuelve el precio por unidad?

Algoritmo EJERCICIO\_4A2

