



Colegio Francisco Morazán  
Desarrollo Lógico y Algoritmo  
Diagrama de flujo

Nombre del estudiante: \_\_\_\_\_

Responde correctamente a las siguientes interrogantes

1. Define ¿Qué es un diagrama de flujo?

\_\_\_\_\_

Observa detenidamente las siguientes imágenes y responde a las interrogantes de acuerdo con el número correspondiente al ideograma.



2. ¿Qué símbolo permite la entrada y salida de datos? \_\_\_\_\_

3. Símbolo utilizado para iniciar el diagrama de flujo \_\_\_\_\_

4. Símbolo que representa la toma de decisión \_\_\_\_\_

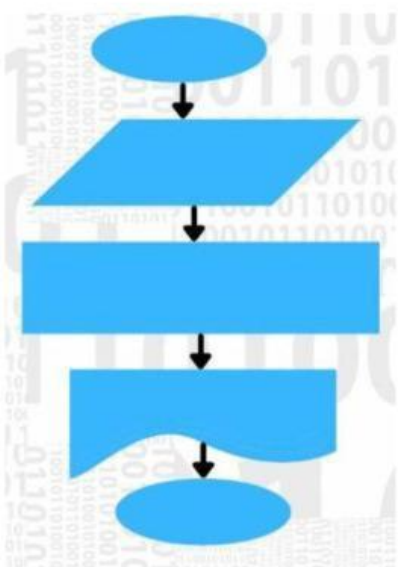
5. Símbolo que representa el proceso de la información \_\_\_\_\_

6. Indica la presentación de uno o varios resultados. \_\_\_\_\_

Ordena correctamente el siguiente algoritmo

1. \_\_\_\_\_ Área=base\*altura/2
2. \_\_\_\_\_ Fin Inicio
3. \_\_\_\_\_ Leer base, altura
4. \_\_\_\_\_ Mostrar área
5. \_\_\_\_\_

Ordena correctamente el diagrama de flujo



Área

Fin

Inicio

base, altura

Área=base\*altura/2