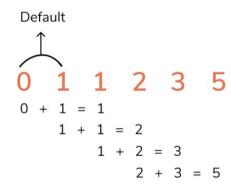


Name \_\_\_\_\_\_

## Corto 6

Score \_\_\_\_\_

- 1. Técnica de programación en la cual una función se invoca a sí misma
- (A) Búsqueda lineal
- (B) Búsqueda binaria
- (c) Recursión
- (D) Ordenamiento
- 2. En la recursión existen variables globales y locales
- (T) True
- **F** False
- 3. La recursión no necesita un escenario base para detenerse
- (T) True
- (F) False
- 4. La imagen demuestra la Secuencia de:



- **5.** ¿Cuál es el trade-off de implementar Bubble Sort?
- (A) facilidad de implementación vs eficiencia
- (B) eficiencia vs dificultad de implementación
- c rapidez de implementación vs velocidad de ejecución
- **6.** La búsqueda linea solo funciona si el arreglo está ordenado
- (T) True
- (F) False

7. La búsqueda binaria no funciona si el arreglo está ordenado

True

F False