1. **Closure?**

Closure, se refere à forma como funções definidas dentro de um "contexto léxico" (i.e. o corpo de uma função, um bloco, um arquivo fonte) acessam variáveis definidas nesse contexto.

O closure tem três cadeias de escopo:O seu próprio escopo. O escopo externo, tendo acesso as variáveis da função exterior e o acesso as variáveis globais.

A função interior tem acesso não somente as variáveis da função exterior, mas também aos parâmetros dela.

A função interior não pode chamar o objeto (argumentos) da função exterior, entretanto, pode chamar parâmetros da função externa diretamente.