# Comente o vídeo By Casseb. O que você achou dele?

Canal muito bom, com vários assuntos pertinentes a ala e sobre informática e programação, o vídeo sobre lista encadeada é muito intuitivo, e realmente dá pra você aprender algo, similar a lista encadeada em um tabuleiro ainda mais lega pois conseguimos ver na prática a utilização de lista encadeada no nosso dia-dia.

# Observe o trecho do código a seguir

Responda:

# Explique o que será retornado pela função?

No pequeno código acima será retornado um dia da semana, armazenado em d e após pequeno ponto de decisão que verifica de n é maior que e 1 e se n é menos que 7, caso ao contrário é emitido a mensagem de erro.

# Existem ponteiros neste trecho de código? Explique.

Sim no código existe ponteiros, está sendo usado para alocar na memorias os dias da semana, também é usado para armazenar a função em si pois ela retorna um valor de ponteiro só assim temos aceso a string fora da função executando o comando printf(“%s”,dia\_semana(n));.

1. **Explique o significado de cada ocorrência de \* no fragmento de código a seguir e indique qual a saída exibida na tela.int \*p, x=5;\*p \*= 2\*\*p;printf("%d", x);**

De inicio, é inicializado a variavel P como ponteiro, em seguida está pegando seu proprio valor e multiplicando pelo seu proprio valor apontado. Para o programa funcionar, o ponteiro deverá ser atribuido à variaven X, assim calculando a equação: (\*p)5 \*= 2\*5(\*p) resultando em 50.

Resposta

A SAIDA SERÁ O NUMERO 5.