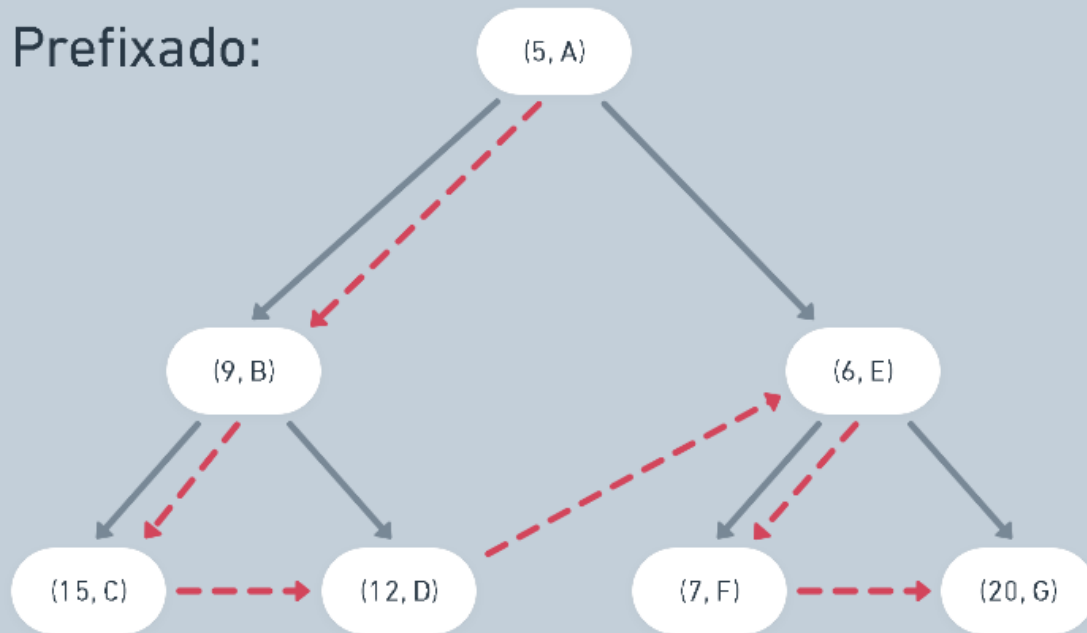


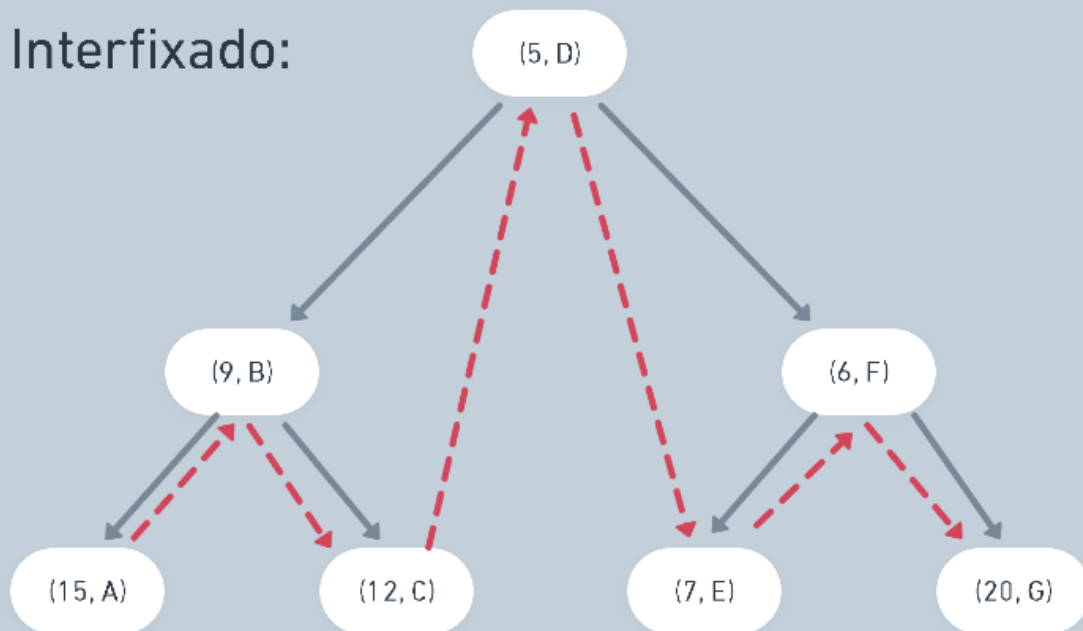
7. Existe um heap  $T$  armazenando SETE elementos diferentes de forma que um caminhamento prefixado de  $T$  apresente os elementos de  $T$  em ordem crescente ou decrescente? E se for um caminhamento interfixado? E pós-fixado? Se sim, apresente um exemplo; caso contrário, justifique.

Prefixado:



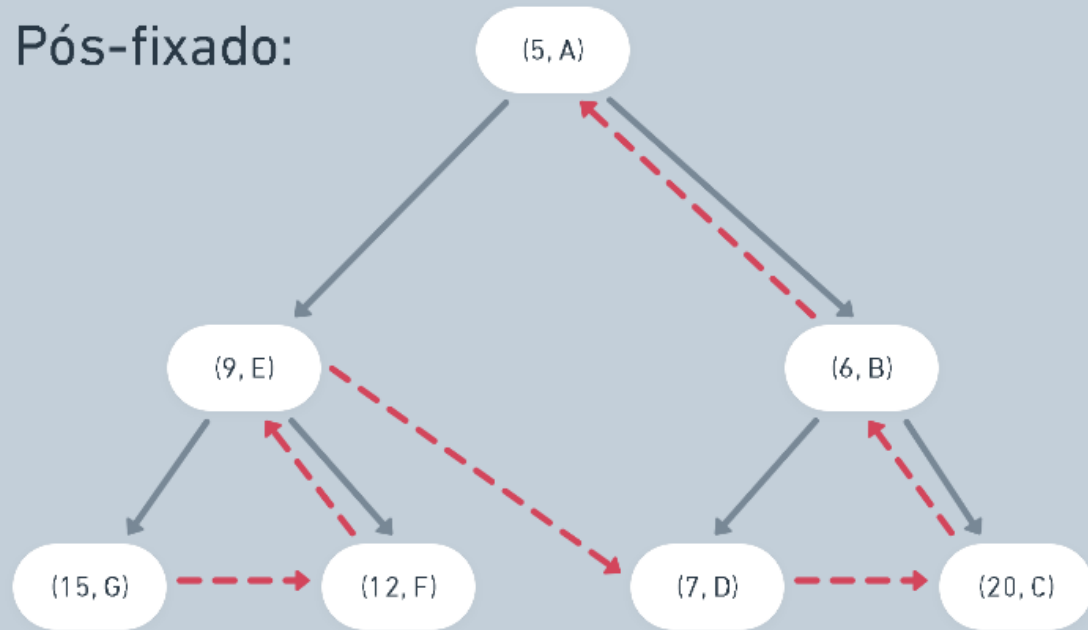
Resultado: A, B, C, D, E, F, G (crescente)

Interfixado:



Resultado: A, B, C, D, E, F, G (crescente)

Pós-fixado:



Resultado: G, F, E, D, C, B, A (decrescente)